



Comune di Cattolica

Provincia di Rimini



DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO Settore 2 Area P.O.

N. 670 DEL 24/09/2015

REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO-COMMERCIALE DI CATTOLICA - APPROVAZIONE DETERMINA A CONTRARRE.

CENTRO DI RESPONSABILITA'
AREA P.O. SETTORE 2

SERVIZIO
COORDINAMENTO UFFICIO PRATICHE INTERNE

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
Mario Sala

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

RICHIAMATA la deliberazione n. 73 del 22/12/2014, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale il Consiglio Comunale ha approvato il Bilancio di Previsione 2015-2017 e il Documento Unico di Programmazione (D.U.P.);

RICHIAMATA la deliberazione della Giunta comunale n. 222 del 30/12/2014, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2015-2017;

PREMESSO CHE:

- con propria Determinazione n. 607 del 02/09/2015, alla quale si rimanda, è stato approvato il progetto esecutivo per i lavori inerenti alla “REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO-COMMERCIALE DI CATTOLICA”, redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale in collaborazione con il CED, **dell'ammontare complessivo di € 80.000,00** di cui € 55.403,00 a base d'appalto (oneri sicurezza inclusi) **(CUP G61E14000160006)**;

- la scelta del contraente avverrà mediante procedura negoziata senza pubblicazione del bando di gara ai sensi dell'art. 122, comma 7, del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti Pubblici) e che l'affidamento avrà luogo mediante offerta a prezzi unitari con il criterio del prezzo più basso ex art. 82, comma 3 del citato “Codice” e art. 119 del D.P.R. n. 207/2010;

DATO ATTO ALTRESI' CHE la scelta di detta procedura semplificata è dettata dalle seguenti motivazioni:

- l'intervento in oggetto rientra nella fattispecie di cui all'art. 122 comma 7 del D.Lgs. n.163/2006 e ss.mm.ii., per cui è prevista la facoltà di affidare i lavori tramite procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando ai sensi dell'art.57 comma 6 del Codice dei Contratti, con invito rivolto ad almeno 5 soggetti per importi di lavori a base d'asta minori di 500.000,00 euro;
- tale procedura, in luogo delle procedure aperte, ristrette o negoziate previo bando, è quindi giustificata con le suddette previsioni di legge, con conseguente semplificazione del procedimento per l'affidamento del contratto d'appalto e congrua riduzione dei tempi per l'affidamento, assicurando così una maggiore efficienza, efficacia ed economicità, oltre che tempestività, dell'azione amministrativa, considerata anche la necessità eseguire nel più breve tempo possibile i lavori di che trattasi, rispettando comunque i principi di parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza e proporzionalità.

CHE, pertanto, al fine di individuare i sopracitati operatori economici si procederà alla consultazione dell'apposito elenco di operatori economici predisposto dalla Stazione Appaltante (Ufficio Contratti).

CHE, nel rispetto del principio di rotazione (regolante la gestione dei futuri percorsi selettivi in forma derogatoria, secondo quanto espressamente previsto dall'art. 57, comma 6 del Codice dei contratti pubblici), il soggetto che risulterà affidatario dei lavori non sarà invitato alle gare indette successivamente con la stessa procedura o a gare con procedure in economia per importi superiori a 40.000,00 euro oltre a IVA, nell'arco di

dodici mesi dalla data di aggiudicazione definitiva.

VISTO l'art. 192 del D.Lgs. 267/2000 che prescrive l'adozione di apposito atto preventivo per la stipulazione del contratto indicante il fine che con lo stesso si intende perseguire, il suo oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente, in conformità alle vigenti norme in materia e le ragioni che ne sono alla base;

VISTO quindi lo schema della lettera d'invito con i relativi allegati che forma **parte integrante** e sostanziale del presente atto, precisando, a tal proposito, che le prescrizioni di cui al citato art. 192 del D.Lgs. 267/2000 sono soddisfatte e che l'esito dell'affidamento sarà oggetto di specifico avviso post informazione con pubblicazione sul sito internet del Comune ai sensi dell'art.122 comma 5 del Codice;

DATO ATTO CHE il **C.I.G. del progetto è il seguente: 6388332A54** – con necessità di andare ad impegnare a favore ANAC (Autorità di Vigilanza sui pubblici contratti) la somma di € 30,00 + € 1,50 per spese postali;

- che il suddetto pagamento di **€ 31,50** dovrà essere effettuato presumibilmente nel mese di gennaio/febbraio 2016, a seguito di emissione del MAV da parte dell'Autorità relativo al terzo quadrimestre 2015, così come stabilito nella Deliberazione dell'ANAC del 21 dicembre 2011, con versamento del bollettino di c.c.p, mediante anticipo di cassa dell'Ufficio Economato;

DATO ALTRESI' ATTO CHE ai sensi dell'art. 2 del D.Lgs. n.163/2006, così come per ultimo modificato dalla L. 98/2013, si ritiene che la mancata suddivisione in lotti funzionali dell'appalto finalizzata alla tutela delle piccole e medie imprese, è motivata dalla natura stessa delle opere previste, nonché dall'urgenza di completare le medesime in tempi celeri evitando i possibili “tempi morti” dati da un'attività procedurale doppia e dall'approntamento di probabili cantieri diversi in concomitante sede operativa;

VISTI INOLTRE:

- il D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii;
- il Regolamento di attuazione dei LL.PP. ex D.P.R. n. 207/2010;
- il T.U. Enti Locali ex Decreto Legislativo n. 267/2000, in particolare l'art. 192;
- il D.Lgs. n. 165/2001;
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

TANTO PREMESSO,

D E T E R M I N A

1 - di approvare la premessa quale parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;

2 - **di indire**, come esposto in premessa, **procedura negoziata senza pubblicazione del bando di gara** ai sensi del combinato disposto degli artt. 57, comma 6 e 122, comma 7, del D.Lgs. 163/2006, **per l'affidamento dei lavori relativi alla “REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO-COMMERCIALE DI CATTOLICA”** il cui progetto esecutivo, redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale in collaborazione con il CED, **dell'ammontare complessivo di € 80.000,00** è stato

approvato con Determinazione Dirigenziale n. 607 del 02/09/2015, in atti - (CUP G61E14000160006);

3 - di dare atto che la succitata spesa progettuale di € 80.000,00 risulta finanziata dalla Regione Emilia-Romagna per la quota parte di € 45.500,00, nell'ambito dell'accordo di programma tra la Regione Emilia Romagna e il Comune di Cattolica approvato con deliberazione di Giunta Regionale Emilia Romagna n. 1321/2014 del 23 luglio 2014, sottoscritto in data 6 ottobre 2014, in atti depositato, e trova copertura sul capitolo 9902000 "Installazione telecamere di sicurezza (Fin. CTR Reg.le 900005)", mentre la quota rimanente di € 34.500,00 trova copertura sul capitolo 9902001 "INSTALLAZIONE TELECAMERE DI SICUREZZA (FIN. ALIENAZIONI)" del bilancio pluriennale 2015/2017" – codice Siope 2107;

4 - di dare altresì atto che **l'importo a base di appalto è di € 55.403,00** di cui € 1.720,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e di rinviare a successivo provvedimento (in sede di aggiudicazione definitiva), l'imputazione dell'effettiva spesa contrattuale, tranne **il contributo a favore ANAC** (Autorità di Vigilanza sui pubblici contratti) **di complessivi € 31,50 che viene ora impegnato a carico del capitolo 9902000** "INSTALLAZIONE TELECAMERE DI SICUREZZA (FIN. CTR. RER 900005) del bilancio pluriennale 2015/2017" – **annualità 2016** - codice Siope 2107;

5 – di dare atto inoltre che il suddetto pagamento di **€ 31,50** dovrà essere effettuato presumibilmente nel mese di gennaio/febbraio 2016, a seguito di emissione del MAV da parte dell'Autorità relativo al terzo quadrimestre 2015, così come stabilito nella Deliberazione dell'ANAC del 21 dicembre 2011, con versamento del bollettino di c.c.p, mediante anticipo di cassa dell'Ufficio Economato;

6 - di procedere all'affidamento contrattuale mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara, determinato mediante offerta a prezzi unitari ex art. 82, comma 3, del "Codice dei contratti" ed art. 119 del D.P.R. n. 207/2010, **con invito rivolto ad almeno 5 soggetti**, in quanto i lavori a base d'asta hanno importo minore a di € 500.000,00;

7 - di ribadire che, al fine di individuare i sopracitati operatori economici, si procederà alla consultazione dell'apposito elenco di operatori economici in possesso della Stazione Appaltante (Ufficio Contratti) e che nel rispetto del principio di rotazione (regolante la gestione dei futuri percorsi selettivi in forma derogatoria, secondo quanto espressamente previsto dall'art. 57, comma 6 del Codice dei contratti pubblici), **il soggetto che risulterà affidatario dei lavori non sarà invitato alle gare successivamente indette con la stessa procedura e/o con procedure in economia per importi superiori a netti € 40.000,00 nell'arco di dodici mesi dalla data dell'avvenuta aggiudicazione definitiva;**

8 - di ribadire altresì che la scelta di detta procedura semplificata è essenzialmente dettata e giustificata dal fatto di poter procedere all'aggiudicazione dell'appalto, con una congrua riduzione dei tempi di affidamento e definizione contrattuale, assicurando così una maggiore efficienza, efficacia ed economicità, oltre che tempestività, dell'azione amministrativa, considerata anche l'impellente necessità ad eseguire nel più breve tempo possibile i lavori di che trattasi, il tutto comunque, rispettando i generali principi del citato "Codice Contratti" di parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza e proporzionalità;

9 - di stabilire che, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000, **l'oggetto del contratto e le sue clausole essenziali sono riportate nello schema della lettera d'invito che forma parte integrante e sostanziale del presente atto e che con il medesimo si approva, precisando che il C.I.G. del progetto è il seguente: 6388332A54** e che il contratto con la ditta aggiudicataria verrà stipulato mediante scrittura privata autenticata;

10 - di confermare nella persona del sottoscritto dr. Mario Sala, P.O. del settore 2, il responsabile del procedimento per quanto riguarda la realizzazione della sopracitata opera pubblica;

11) - di trasmettere la presente determinazione al Dirigente dei Servizi Finanziari per l'acquisizione del visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria;

Del presente atto verrà data comunicazione ai seguenti uffici:

AREA P.O. SETTORE 2

UFFICIO SEGRETERIA E SERVIZI
AMMINISTRATIVI

SERVIZI INFORMATICI

ESECUTIVITA'

La determinazione sarà esecutiva a partire dalla data di attestazione di regolarità contabile che sarà allegata quale parte integrante.

Cattolica lì, 24/09/2015

Firmato

SALA MARIO / ArubaPEC S.p.A.

Atto prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del Codice dell'Amministrazione Digitale (D.Lgs. N 82/2005 e ss.mm.)



Comune di Cattolica

Provincia di Rimini
http://www.cattolica.net
PEC: protocollo@comunecattolica.legalmailpa.it

P.IVA 00343840401
email: info@cattolica.net

SETTORE 2: URBANISTICA - EDILIZIA PRIVATA - AMBIENTE - MANUTENZIONE URBANA
LL.PP. - PATRIMONIO - DEMANIO MARITTIMO - PROTEZIONE CIVILE



CATTOLICA



BANDIERA BLU FEE

Cattolica,

PEC _____

Spett. le

Oggetto: REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA.
CUP: G61E14000160006
CIG: 6388332A54

LETTERA D'INVITO A PROCEDURA NEGOZIATA

Il Responsabile del Procedimento, in esecuzione della Determinazione a contrarre n. ___ del _____ e della Determinazione di approvazione del **progetto esecutivo per la REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA** n. 607 del 02/09/2015, adottata dal Responsabile del Servizio LL.PP. ai sensi dell'art. 11 del D.Lgs. 12/04/2006, n.163, con la presente lettera di invito ha indetto gara informale per l'appalto, mediante procedura negoziata, dei lavori indicati in oggetto, ai sensi dell'art. 122, comma 7, dello stesso D.Lgs. n. 163/06, da eseprire secondo le procedure di cui al combinato disposto degli artt. 57, comma 6 e 122, comma 7, del suddetto D.Lgs. n. 163/06, per un importo complessivo in appalto di € 53.683,00 oltre ad I.V.A.

Codesta impresa è invitata a parteciparvi facendo pervenire la propria offerta all'Ufficio protocollo di questa Amministrazione entro e non oltre le ore ____ del giorno _____, in plico raccomandato o consegnato a mano.

INDICAZIONI PER L'APPALTO

- STAZIONE APPALTANTE:**
COMUNE DI CATTOLICA - Piazza Roosevelt, 5 - 47841 Cattolica (RN)
P.IVA 00343840401
Sito web: www.cattolica.net e-mail: info@cattolica.net
Pec: protocollo@comunecattolica.legalmailpa.it

2. **CODICE IDENTIFICATIVO GARA (CIG)** 6388332A54
CODICE UNIVOCO PROGETTO (CUP) G61E14000160006
3. **OGGETTO DEI LAVORI:**
 REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA.
4. **IMPORTO DEI LAVORI:**
- | | | | |
|-------------------------------------------------|---|----|-----------|
| LAVORI A MISURA E A CORPO | = | €. | 53.683,00 |
| ONERI PER LA SICUREZZA (Non soggetti a ribasso) | = | €. | 1.720,00 |
| | | | ----- |
| TOTALE LAVORI IN APPALTO | = | €. | 55.403,00 |

Ai sensi del D.P.R. n. 207 del 05/10/2010, i lavori oggetto del presente appalto sono riconducibili alla categoria OS19 "Impianti di reti di telecomunicazione e di trasmissione dati" Classifica I;

In ragione dell'importo dell'appalto che è inferiore a € 150.000,00 (Euro centocinquantamila/00), per partecipare alla gara **non è necessario il possesso dell'Attestazione di qualificazione** rilasciata da una SOA (Società Organismo di Attestazione) ai sensi dell'art. 40 del D.Lgs 163/2006, ma è obbligatorio il possesso dei requisiti indicati all'art. 90 del D.P.R. 5/10/2010 n. 207.

Si richiama quindi l'attenzione di codesta impresa sulle dichiarazioni da rendere nel modello di autocertificazione allegato; trattasi infatti di dichiarazioni sostitutive ai sensi dell'art. 46 e 47 del D.Lgs. n. 445/2000, a fronte delle quali sono previste, in caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, sanzioni penali ai sensi dell'art. 76 del suddetto D.Lgs. n. 445/2000.

5. **PROCEDURA DI GARA:**
 Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, secondo le procedure dell'art. 122 comma 7 del D.Lgs 163/2006.
6. **CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**
 La gara verrà aggiudicata con il criterio del prezzo più basso determinato mediante offerta a prezzi unitari, ai sensi dell'art. 82 comma 3. del D.Lgs 163/2006 e dell'art. 119 DPR 207/2010.
7. **TEMPO UTILE DI ESECUZIONE:**
 Il tempo utile per l'esecuzione di tutti i lavori è fissato in **60 (SESSANTA) giorni naturali consecutivi** dalla data del verbale di consegna dei lavori o in caso di consegna frazionata, dell'ultimo verbale di consegna parziale.
8. **CONSEGNA DEI LAVORI:**
 Considerata l'urgenza per l'esecuzione dei lavori, la consegna potrà avvenire in forma anticipata in pendenza della stipulazione del contratto, sotto le riserve di legge ai termini dell'art. 153 del Regolamento approvato con D.P.R. n. 207/2010, senza che l'impresa possa sollevare eccezioni o richieste di compensi di sorta. **In tale evenienza l'inizio effettivo dei lavori dovrà avvenire entro 10 giorni dalla comunicazione dell'avvenuta aggiudicazione definitiva a cura del responsabile del procedimento.**

9. FORMA DI FINANZIAMENTO E MODALITA' DI PAGAMENTO:

La spesa è finanziata sui seguenti capitoli di bilancio:

- per €. 45.500,00 sul capitolo n.9902000 "Installazione telecamere di sicurezza (Fin. CTR Regionale 900005)";

- per €. 34.500,00 sul capitolo 9902001 "Installazione telecamere di sicurezza (Fin. Alienazioni) del bilancio pluriennale 2015/2017;

Conformemente a quanto stabilito dall'art. 5 dello Schema di contratto, i pagamenti saranno corrisposti in corso d'opera in acconto, ogni qualvolta l'ammontare dei lavori eseguiti avrà raggiunto l'importo di €. 25.000,00 (Euro Venticinquemila). Sui pagamenti stessi saranno operate la ritenuta dello 0,5% per infortuni e del 10% a garanzia della corretta esecuzione, da svincolarsi dopo il collaudo dell'opera che avverrà entro e non oltre 90 gg. dal termine dei lavori accertato. In riferimento all'art. 26 – ter della Legge n. 98/2013 è facoltà dell'appaltatore richiedere la corresponsione in proprio favore di un'anticipazione pari al 20% dell'importo contrattuale. In tal caso si applicano l'articolo 26 – ter comma 3 della Legge n. 98/2013 e gli articoli 124 comma 1 e 2 e 140 comma 2 e 3 del D.P.R. n.207/2010.

10. PENALITA':

In caso di ritardo sull'esecuzione dei lavori, la penale pecuniaria di cui all'art. 145 del D.P.R. 207/2010, è stabilita in **€. 100,00 (Euro cento)** per ogni giorno di ritardo; la penale sarà annotata dal Direttore dei Lavori nel registro di contabilità e potrà essere computata a debito dell'impresa anche negli stati d'avanzamento.

In caso di mancanza, incompletezza ed ogni altra irregolarità essenziale delle dichiarazioni sostitutive di cui al comma 2 dell'art. 38 del D.Lgs. n.163/2006, il concorrente sarà obbligato al pagamento a favore della stazione appaltante di una sanzione pecuniaria pari a **€. 500,00 (Euro cinquecento)** il cui versamento è garantito dalla cauzione provvisoria. In tal caso sarà assegnato al concorrente un termine di dieci giorni perchè siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie. Il mancato, inesatto o tardivo adempimento delle richieste della stazione appaltante, formulate ai sensi degli artt. 38 comma 2-bis e 46, comma 1ter del codice dei contratti, costituisce causa di esclusione, fatto salvo il pagamento della sanzione.

11. PassOE - Pass dell'Operatore Economico:

Ogni partecipante dovrà acquisire il PassOE attraverso il sistema AVCPASS accedendo all'apposito link sul portale AVCP (servizi ad accesso riservato – AVCPASS) ai sensi dell'art.6 bis del D.Lgs. n.163/2006 e della deliberazione n.111 del 20 dicembre 2012 e ss.mm.ii. Per la generazione di tale documento è necessario che ciascun operatore economico partecipante, assoggettabile alla verifica dei requisiti di carattere generale, tecnico – organizzativo ed economico finanziario, ai sensi del Codice dei Contratti, abbia un proprio amministratore iscritto ed abilitato ad operare sul sistema AVCPASS OE dell'Autorità con profilo "Amministratore dell'operatore economico". E' pertanto onere dell'operatore economico attivarsi tempestivamente e coerentemente con le scadenze delle procedure di gara ai fini dell'ottenimento del PassOE. Tale adempimento, in capo agli operatori economici, è indispensabile per consentire alla stazione appaltante di eseguire le verifiche dei requisiti con le modalità di cui al citato art. 6 bis del Codice dei Contratti, onde evitare l'esclusione dalle procedure di gara.

12. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE:

Il plico contenente la documentazione di gara, pena l'esclusione dalla gara, dovrà pervenire a mezzo di raccomandata del servizio postale, ovvero mediante agenzia di recapito autorizzata, entro il termine perentorio delle **ore 12,00 del giorno _____**, è altresì

facoltà dei concorrenti la consegna a mano del plico all'Ufficio Protocollo della Stazione Appaltante sito in piazza Roosevelt n.5, il quale rilascerà apposita ricevuta.

Il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente.

Il plico deve essere idoneamente sigillato, controfirmato sui lembi di chiusura e deve recare all'esterno oltre all'intestazione del mittente ed all'indirizzo dello stesso le indicazioni relative all'oggetto della gara **“OFFERTA PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA”** indirizzato al **COMUNE DI CATTOLICA – Piazza Roosevelt, 5 – 47841 CATTOLICA (RN).**

Il plico conterrà due buste contrassegnate con le seguenti diciture:

a) **“BUSTA A - DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA”**

Tale busta dovrà essere chiusa in maniera idonea, controfirmata sui lembi di chiusura con l'indicazione del mittente e contenere, **a pena di esclusione**, la seguente documentazione:

1. Domanda di ammissione e dichiarazioni a corredo della domanda e dell'offerta, redatta in competente bollo (ALL. “A”);
2. Dichiarazioni concernenti l'inesistenza di cause d'esclusione di cui all'art. 38 del D.Lgs. n. 163/2006 (ALL. “B1” - ALL. “B1-bis” - ALL. “B2”);
3. Dichiarazione sostitutiva **atto di notorietà**;
4. Dichiarazione di conferma della veridicità dei dati dell'impresa partecipante (ALL. “C”);
5. **Patto di integrità (ALL. “E”);**
6. Dichiarazione **di avvenuto sopralluogo rilasciata dal tecnico comunale**;
7. **Cauzione provvisoria di €. 1.108,00 (Euro millecentootto)**, pari al 2% dell'importo a base di gara compresi gli oneri per la sicurezza, costituita ai sensi dell'art. 75 del D. Lgs. n. 163/2006. Tale cauzione potrà essere versata:

- mediante cauzione in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato depositati presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno, a favore della stazione appaltante; il valore deve essere al corso del giorno del deposito. In tale caso occorrerà produrre la ricevuta dell'avvenuto deposito;

- mediante cauzione in contanti presso la Tesoreria Comunale "UNICREDIT S.P.A." - Agenzia di Cattolica, Via Bovio n. 1. In tal caso occorrerà produrre la ricevuta dell'avvenuto versamento;

- mediante fidejussione bancaria o assicurativa ovvero rilasciata da intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui all'art. 106 del D. Lgs. n. 385/1993 che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'art. 161 del D. Lgs. n. 58/1998.

La garanzia deve contenere l'impegno del garante a rilasciare la cauzione definitiva per l'esecuzione del contratto di cui all'art. 113 del D. Lgs. n. 163/2006, nel caso in cui il concorrente risultasse affidatario dei lavori e deve prevedere espressamente: 1) la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale; 2) la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2 del codice civile; 3) l'operatività della garanzia medesima entro 15 giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante; 4) un periodo di validità non inferiore a 180 giorni dalla data di presentazione dell'offerta.

La garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto per fatto dell'affidatario ed è svincolata automaticamente al momento della sottoscrizione dell'atto. Nei confronti dei non aggiudicatari la garanzia è svincolata entro 30 giorni dall'aggiudicazione definitiva.

Per la presentazione della garanzia fidejussoria relativa alla cauzione provvisoria occorrerà fare riferimento allo schema tipo I.1 approvato con Decreto del Ministero delle Attività Produttive del 12.03.2004 n. 123. Ai sensi dell'art. 75, comma 7 del D. Lgs. n. 163/2006 le

imprese in possesso della certificazione di qualità conforme alle norme europee della serie UNI EN ISO 9000 possono ridurre del 50% l'importo della garanzia. Per fruire di tale beneficio il concorrente deve dimostrare il possesso del requisito mediante l'attestazione SOA ovvero mediante dichiarazione sostitutiva della certificazione di qualità aziendale rilasciata da organismi accreditati ai sensi delle norme europee della serie UNI CEI EN 45000 e della serie UNI CEI EN ISO/IEC 17000, oppure copia conforme della stessa o resa conforme ai sensi del D.P.R. n. 445/2000.

b) "BUSTA B - OFFERTA ECONOMICA"

Tale busta dovrà essere chiusa in maniera idonea, controfirmata sui lembi di chiusura con l'indicazione del mittente e contenere la seguente documentazione:

a) l'offerta economica da redigersi sulla base dell'allegato **ALL. "B" - Dichiarazione relativa all'offerta**, redatta in competente bollo. L'offerta dovrà essere espressa in cifre ed in lettere e dovrà essere sottoscritta dal legale rappresentante, **pena l'esclusione**.

b) Lista delle categorie di lavorazioni e forniture previste per l'esecuzione dei lavori, messa a disposizione del concorrente completata in ogni sua parte ed in base alla quale è determinato il prezzo globale richiesto.

Si precisa che la lista è composta di sette colonne. Nella prima colonna è riportato il numero di riferimento dell'elenco delle descrizioni delle varie lavorazioni e forniture previste in progetto, nella seconda colonna la descrizione delle lavorazioni e forniture previste in progetto, nella terza colonna le unità di misura, nella quarta colonna il quantitativo previsto per ogni voce. I concorrenti riporteranno, nella quinta e sesta colonna, i prezzi unitari che offrono per ogni lavorazione e fornitura espressi in cifre nella quinta colonna ed in lettere nella sesta colonna e, nella settima colonna i prodotti dei quantitativi indicati nella quarta colonna per i prezzi indicati nella sesta.

In calce all'ultima pagina della lista è indicato il prezzo globale richiesto, rappresentato dalla somma dei prodotti riportati nella settima colonna, ed il conseguente ribasso percentuale rispetto al prezzo posto a base di gara. Il prezzo globale ed il ribasso sono espressi in cifre ed in lettere e vengono riportati nella dichiarazione.

La lista deve essere sottoscritta in tutte le pagine dal legale rappresentante del concorrente o da un suo procuratore e non può presentare correzioni che non siano da lui stesso confermate e sottoscritte a pena di esclusione dell'offerta.

L'aggiudicazione avviene in base al ribasso percentuale indicato in lettere.

La stazione appaltante, dopo l'aggiudicazione definitiva e prima della stipulazione del contratto, procede alla verifica dei conteggi della "lista delle categorie di lavorazioni e forniture previste per l'esecuzione dei lavori" tenendo per validi ed immutabili le quantità ed i prezzi unitari offerti, espressi in lettere, correggendo, ove si riscontrino errori di calcolo, i prodotti e/o la somma. In caso di discordanza fra il prezzo complessivo risultante da tale verifica e quello dipendente dal ribasso percentuale offerto tutti i prezzi unitari sono corretti in modo costante in base alla percentuale di discordanza.

I prezzi unitari offerti dall'aggiudicatario costituiranno l'elenco dei prezzi unitari contrattuali. In caso di discordanza fra prezzi unitari offerti relativi a medesime categorie di lavorazioni o forniture sarà considerato prezzo contrattuale quello di importo minore.

13. PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione avverrà il giorno _____ alle ore **9,00** presso l'ufficio n.8 della ripartizione Ambiente e LL.PP., posto della sede comunale decentrata di Piazza Roosevelt n. 7; sulla base della documentazione contenuta nelle offerte presentate si procederà a verificare la correttezza formale delle stesse e della documentazione allegata ed eventualmente ad escluderle dalla gara.

Si procederà all'aggiudicazione mediante apposito verbale di gara.

14. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO ED INFORMAZIONI

Ai sensi dell'art. 4 della L. n. 241/1990 e successive integrazioni ed ai sensi dell'art. 7 della L. 216/1995 si comunica che il Responsabile del Procedimento è il Dott. For. Mario Sala (mariosala.cattolica@gmail.com – 0541.966708).

Gli elaborati relativi al progetto esecutivo sono disponibili in formato elettronico (.pdf) presso il Settore 2 Ambiente e LL.PP. ufficio n.9 (Per. Ind. Luca Castellani lucac@cattolica.net – 0541-966709) piazza Roosevelt, 7 – Cattolica e saranno forniti ai richiedenti in copia mediante dispositivi di memoria portatili (chiavette USB/HD – USB) al momento della visita di sopralluogo.

Le visite di sopralluogo potranno essere effettuate nei giorni di _____previo appuntamento con la Direzione Lavori (Per. Ind. Luca Castellani lucac@cattolica.net – 0541-966709 e Per. Ind. Massimo Berni massimob@cattolica.net 0541-966679).

Eventuali informazioni in merito ai lavori da eseguirsi e alle modalità di presentazione dell'offerta potranno essere richieste alla Direzione Lavori (Per. Ind. Luca Castellani lucac@cattolica.net – 0541-966709 e Per. Ind. Massimo Berni massimob@cattolica.net 0541-966679).

15. PROTOCOLLI DI LEGALITA'

L'appaltatore si impegna a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza, imparzialità buon andamento e correttezza nonché a non compiere alcun atto od omissione, finalizzato, direttamente o indirettamente, a turbare e/o compromettere il buon andamento dell'azione amministrativa, attraverso irregolarità, comportamenti illeciti e violazioni di leggi e regolamenti.

L'appaltatore si impegna, altresì, a rispettare tutte le clausole contenute nel patto di integrità sottoscritto che, sia pure non materialmente allegato, forma parte integrante del contratto, con la consapevolezza che la loro mancata osservanza costituisce causa di risoluzione del contratto stesso.

L'appaltatore dichiara, inoltre, di essere a conoscenza di tutte le norme pattizie di cui al Protocollo d'intesa per la legalità, la qualità, la regolarità e la sicurezza del lavoro e delle prestazioni negli appalti e concessioni di lavori, servizi e forniture sottoscritto in data 16.09.2013 (consultabile sul sito della Prefettura di Rimini) che, sia pure non materialmente allegato, forma parte integrante del contratto, con la consapevolezza che la loro mancata osservanza costituisce causa di risoluzione del contratto stesso.

16. DIVIETO DI CONFERIMENTO INCARICHI AD EX DIPENDENTI PUBBLICI

L'impresa appaltatrice sottoscrivendo il contratto attesta ai sensi dell'art.53, comma 16-ter del Decreto Legislativo n.165/2001 di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto.

17. CODICE DI COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI PUBBLICI

L'appaltatore, con la sottoscrizione del contratto, si impegna all'osservanza delle disposizioni contenute nel Codice di Comportamento dei Dipendenti Pubblici del Comune di Cattolica approvato con delibera di Giunta Comunale n. 18 del 29.01.2014.



ALLEGATO "A"

**Marca da bollo
€ 16,00**

**DOMANDA DI AMMISSIONE E DICHIARAZIONI A CORREDO DELLA DOMANDA E
DELL'OFFERTA**

Il sottoscritto
in qualità di dell'Impresa
..... con sede legale in
..... via
..... e domicilio eletto (se diverso dalla sede legale)
in via
..... telefono
fax e.mail
PEC

preso atto della lettera invito in data n. P.G. del Comune di
Cattolica – con la quale è stata invitata alla procedura negoziata per l'appalto **dei lavori PER LA
REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA
INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA**

CHIEDE

Di partecipare alla gara in epigrafe:

come impresa singola.

Oppure

**come singolo operatore economico facente parte del consorzio di cui all'art. 34, comma
1, lett. b) e c)** (indicare denominazione, ragione sociale, sede legale e codice fiscale del consorzio)

....., intendendo partecipare come **concorrente singolo** e non come consorziato di un consorzio
partecipante alla medesima procedura di gara

Oppure

come consorzio di cui all'art. 34, comma 1, lett. b) e c) D.Lgs. 163/2006 che non concorre
per alcuna consorziata, intendendo eseguire **in proprio** i lavori

Oppure

come consorzio di cui all'art. 34, comma 1, lett. b) e c) D.Lgs. 163/2006 che concorre per
i seguenti consorziati (indicare denominazione, ragione sociale, sede legale e codice fiscale di
ciascun consorziato):

Oppure

come capogruppo di un'associazione temporanea o di un consorzio ordinario di tipo orizzontale/verticale/misto **già costituito** fra le seguenti imprese*:

.....
.....

Oppure

come capogruppo di un'associazione temporanea o di un consorzio ordinario di tipo orizzontale/verticale/misto **da costituirsi** fra le seguenti imprese*:

.....
.....

Oppure

come mandante di una associazione temporanea o di un consorzio ordinario di tipo orizzontale/verticale/misto **già costituito** fra le imprese*:

.....
.....

Oppure

come mandante di una associazione temporanea o di un consorzio ordinario di tipo orizzontale/verticale/misto **da costituirsi** fra le seguenti imprese*:

.....
.....

Il sottoscritto, inoltre, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 e s.m.i. consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del medesimo D.P.R. 445/2000 e s.m.i., per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

DICHIARA:

- che l'impresa è iscritta nel registro delle imprese della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura della Provincia di: per le seguenti attività:

.....
.....

e che i dati dell'iscrizione sono i seguenti:

numero di iscrizione

data di iscrizione

durata della ditta/data termine

forma giuridica

titolari, soci, direttori tecnici, amministratori muniti di rappresentanza, soci accomandatari, socio unico persona fisica ovvero socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci (indicare i nominativi, il luogo e le date di nascita, il luogo di residenza e le qualifiche):

Cognome e nome	Luogo di nascita	Data di nascita	Residenza	Carica ricoperta

- che intende subappaltare le seguenti lavorazioni:
.....
.....
.....
- di essere consapevole che non potrà subappaltare lavori se non quelli dichiarati al precedente punto e che richieste di subappalto diverse ed ulteriori non saranno autorizzate dalla Stazione Appaltante;
- di impegnarsi a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza, imparzialità buon andamento e correttezza nonché a non compiere alcun atto od omissione, finalizzato, direttamente o indirettamente, a turbare e/o compromettere il buon andamento dell'azione amministrativa, attraverso irregolarità, comportamenti illeciti e violazioni di leggi e regolamenti;
- di impegnarsi, altresì, a rispettare tutte le clausole contenute nel patto di integrità sottoscritto che, sia pure non materialmente allegato, forma parte integrante del contratto;
- di dichiarare, inoltre, di essere a conoscenza di tutte le norme pattizie di cui al Protocollo d'intesa per la legalità, la qualità, la regolarità e la sicurezza del lavoro e delle prestazioni negli appalti e concessioni di lavori, servizi e forniture sottoscritto in data 16.09.2013 (consultabile sul sito della Prefettura di Rimini) che, sia pure non materialmente allegato, forma parte integrante del contratto;
- ai sensi dell'art.53, comma 16-ter del Decreto Legislativo n.165/2001 di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto.
- di essere iscritta all'anagrafe tributaria con il seguente codice fiscale
n. partita IVA – Ufficio delle Entrate di
.....
(indicare la Sede e l'indirizzo completo);
- di mantenere regolari posizioni previdenziali ed assicurative presso l'INPS (matricola azienda n.), l'INAIL (codice ditta n.) e posizione assicurativa territoriale n.) e la Cassa Edile, ove necessaria, (codice impresa n.) e di essere in regola con i relativi versamenti (specificare, se del caso, i motivi della mancata iscrizione);
- **che il numero di fax al quale potranno essere inviate eventuali richieste di integrazioni e chiarimenti in fase di gara - invito è il seguente:**;
- di autorizzare il Comune di Cattolica ad inoltrare le comunicazioni, a tutti gli effetti, con particolare riferimento alle comunicazioni ex art. 79 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., mediante fax al numero sopra specificato ovvero mediante posta elettronica certificata, all'indirizzo sopra indicato;

- che le informazioni fornite nell'ambito dell'offerta o a giustificazione della medesima non costituiscono segreti tecnici o commerciali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii. ovvero che le seguenti informazioni fornite nell'ambito dell'offerta o a giustificazione della medesima costituiscono segreti tecnici o commerciali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii. (segue dettagliata e motivata indicazione):
-

Data

FIRMA

N.B.ALLEGARE FOTOCOPIA NON AUTENTICATA DOCUMENTO DI IDENTITÀ DEL SOTTOSCRITTORE.

* Nel caso di raggruppamenti temporanei di imprese ovvero di consorzi ordinari, già costituiti o da costituirsi, il "modello A - domanda di ammissione alla gara e dichiarazioni a corredo dell'offerta" deve essere presentato sia dall'offerente capogruppo che da ciascuno degli offerenti mandanti.

ALLEGATO "B"

Marca da bollo
€ 16,00

Dichiarazione relativa all'offerta, redatta in lingua italiana, su carta da bollo, secondo il seguente schema

Il sottoscritto
in qualità di dell'Impresa
..... con sede legale in
..... via
..... e domicilio eletto (se diverso dalla sede legale)
in via
..... telefono
fax e.mail
PEC

preso atto della lettera invito in data n. P.G. del Comune di Cattolica – con la quale è stata invitata alla procedura negoziata per l'appalto delle **opere relative ai lavori PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA.**

dichiara:

- di avere esaminato gli elaborati progettuali, compreso il computo metrico, di essersi recato sul luogo dove debbono eseguirsi i lavori, di aver preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso, delle discariche autorizzate, nonché di tutte le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione dei prezzi e delle condizioni contrattuali in genere che possono influire sull'esecuzione delle opere, con particolare riferimento al fatto che le opere stesse **verranno eseguite a misura e a corpo**, di aver eseguito ponderatamente tutti i calcoli di propria convenienza e di possedere l'attrezzatura e la mano d'opera necessarie per l'esecuzione dei lavori e di aver giudicato i lavori stessi realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso offerto;
- di aver effettuato una verifica della disponibilità della mano d'opera necessaria per l'esecuzione dei lavori nonché della disponibilità di attrezzature adeguate all'entità e alla tipologia e categoria/e dei lavori in oggetto;
- di aver tenuto conto delle particolari condizioni di tempo, stagione, luogo e della possibile consegna anticipata dei lavori di cui al punto 8. della lettera d'invito; di riconoscere sufficienti per l'ultimazione dei lavori i termini assegnati dal capitolato speciale; di accettare specificamente, ai sensi dell'art. 1341 del C.C., gli obblighi e le prescrizioni ivi poste a suo carico, segnatamente quelle portanti limitazioni, restrizioni e decadenze, di aver ben presenti gli obblighi, sanciti dal Capitolato Speciale d'Appalto, in ordine: all'applicazione dei contratti collettivi di lavoro, al divieto del subappalto (salvo quanto previsto dall'art. 118 del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii.);

- di non trovarsi nelle condizioni, di cui alla Legge 13.9.1982 n. 646, costituenti causa di esclusione dalla possibilità di assumere pubblici appalti;
- di eleggere il proprio domicilio presso il Comune di Cattolica – Ripartizione Ambiente e LL.PP. - P.le Roosevelt, 7 – 47841 Cattolica (RN).
- di autorizzare il Comune di Cattolica ad inoltrare le comunicazioni, a tutti gli effetti, con particolare riferimento alle comunicazioni ex art. 79 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., mediante fax al numero sopra specificato ovvero mediante posta elettronica certificata all'indirizzo sopra indicato;
 - che le informazioni fornite nell'ambito dell'offerta o a giustificazione della medesima non costituiscono segreti tecnici o commerciali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii. ovvero che le seguenti informazioni fornite nell'ambito dell'offerta o a giustificazione della medesima costituiscono segreti tecnici o commerciali ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii. (segue dettagliata e motivata indicazione):
 -
 -
- di essere iscritta all'anagrafe tributaria con il seguente codice fiscale n. partita IVA – Ufficio delle Entrate di (indicare la Sede);
- di mantenere regolari posizioni previdenziali ed assicurative presso l'INPS (matricola azienda n.), l'INAIL (codice ditta n. e posizione assicurativa territoriale n.) e la Cassa Edile, ove necessaria, (codice impresa n.) e di essere in regola con i relativi versamenti (specificare, se del caso, i motivi della mancata iscrizione.....);
- che ai sensi dell'art.87 comma 4 del D.Lgs. n.163/2006 i costi interni all'impresa per la sicurezza del lavoro corrispondono ad Euro..... (Euro.....);

e si obbliga:

ad assumere l'esecuzione dei lavori, **che verranno contabilizzati a misura e a corpo**, contemplati dai documenti d'appalto offrendo un ribasso del:

(in cifre) %

(in lettere)

desunto dai prezzi unitari offerti in sede di gara

Prende atto che l'importo per gli oneri per la sicurezza (non soggetto a ribasso) ammonta a Euro 1.720,00 (Euro millesettecentoventi/00).

Indica infine i lavori o le parti di opere che intende subappaltare o concedere in cottimo:

.....

Data

FIRMA

ALLEGATO "B1"
(in carta semplice)

**LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI
VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA
TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA**

**Dichiarazione concernente l'inesistenza di cause d'esclusione
dalle gare d'appalto per l'esecuzione di lavori pubblici
di cui alle lettere b), c) e m-ter) dell'art. 38, comma 1, del D.Lgs. 12.4.2006 n. 163 e ss.mm.ii.**

Il sottoscritto C.F.
nato a il
residente in
nella sua qualità di (*).....
dell'operatore economico

ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di
dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi,

dichiara

sotto la propria personale responsabilità quanto segue:

- **ai sensi dell'art. 5 del DPR 3.6.1998 n. 252 l'assenza a proprio carico e nei confronti dei propri conviventi delle cause di divieto, sospensione o decadenza previsti dall'art. 67 del D.Lgs. 6.9.2011 n. 159;**
- **l'insussistenza delle situazioni contemplate dall'articolo 38, comma 1, lett. b), c) e m-ter) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii.:**
 - assenza di procedimento in corso per l'applicazione di una delle misure di prevenzione di cui all'articolo 3 legge 1423/1956, o di una delle cause ostative previste dall'articolo 10 della legge 575/1965;
 - inesistenza di sentenze definitive di condanna passata in giudicato, o di decreto penale di condanna divenuto irrevocabile ovvero di sentenze di applicazione della pena su richiesta di cui all'articolo 444 del c.p.p., ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera c), del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.;
 - insussistenza della circostanza di cui all'art. 38, comma 1, lettera m-ter), del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii. (omessa denuncia dei fatti all'autorità giudiziaria, pur essendo stati vittime dei reati previsti e puniti dagli articoli 317 e 629 del codice penale aggravati ai sensi dell'articolo 7 del decreto-legge 13 maggio 1991, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 12 luglio 1991, n. 203, salvo che ricorrano i casi previsti dall'articolo 4, primo comma, della legge 24 novembre 1981, n. 689);
- che a proprio carico non vi sono procedimenti penali conclusi con sentenza passata in giudicato, compresi quelli, ai sensi dell'art. 38, comma 2, del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., per i quali abbia beneficiato della non menzione;

- **ovvero di aver riportato** (indicare tutte le condanne riportate, ivi comprese quelle per le quali abbia beneficiato della non menzione, specificando per ciascuna ruolo, imputazione, condanna):

-
-
-

Data

FIRMA

ALLEGATO DOCUMENTO DI IDENTITA' DEL SOTTOSCRITTORE

(*) La dichiarazione dovrà essere effettuata da ogni soggetto interessato:

- Titolare e direttori tecnici, per le imprese individuali;
- Tutti i soci e i direttori tecnici per le società in nome collettivo;
- Tutti gli accomandatari e i direttori tecnici per le società in accomandita semplice;
- Tutti gli amministratori muniti di potere di rappresentanza, il socio unico persona fisica ovvero il socio di maggioranza nel caso di società con meno di quattro soci e i direttori tecnici per gli altri tipi di società.

“CESSATI DALLA CARICA”

ALLEGATO “B1-bis”
(in carta semplice)

**LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI
VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA
TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA**

**Dichiarazione concernente l'inesistenza di cause d'esclusione
dalle gare d'appalto per l'esecuzione di lavori pubblici
di cui alla lettera c), comma 1, dell'art. 38 del D.Lgs. 12.4.2006 n. 163 e ss.mm.ii.**

Il sottoscritto C.F.
nato a il
residente in
nella sua qualità di (*).....
dell'operatore economico

ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445, consapevole delle sanzioni penali, nel caso di
dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi,

ai sensi artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445 consapevole delle sanzioni penali, nel caso di
dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi,

DICHIARA

**che nell'ultimo anno, antecedente la data di spedizione della lettera invito, non ci sono stati
soggetti cessati dalla carica di legale rappresentante o direttore tecnico**

OVVERO

dichiara (*)
sotto la propria responsabilità quanto segue:

nei confronti del Sig.
..... nato a il C.F.
..... (**), cessato dalla carica di
in data

- l'inesistenza di sentenze definitive di condanna passata in giudicato, o di decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, ovvero di sentenze di applicazione della pena su richiesta di cui all'articolo 444 del c.p.p., ai sensi dell'art. 38, comma 1, lett. c) del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii.;
- **ovvero che il soggetto cessato ha riportato** (indicare tutte le condanne penali riportate, ivi comprese quelle per le quali abbia beneficiato della non menzione, specificando per ciascuna ruolo, imputazione, condanna) :

-
-

Data

FIRMA

ALLEGATO DOCUMENTO DI IDENTITA' DEL SOTTOSCRITTORE

N.B. Qualora sia stata pronunciata sentenza di condanna passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'articolo 444 c.p.p., per reati che incidono sull'affidabilità morale e professionale ai sensi della lett. c), comma 1, art. 38, del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., nei confronti dei soggetti cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di spedizione della lettera invito, l'impresa dovrà dimostrare che vi sia stata completa ed effettiva dissociazione dalla condotta penalmente sanzionata.

- (*) La dichiarazione dovrà essere effettuata per ogni soggetto interessato cessato dalla carica di:
- Titolare e direttori tecnici, per le imprese individuali;
 - Tutti i soci e i direttori tecnici per le società in nome collettivo;
 - Tutti gli accomandatari e i direttori tecnici per le società in accomandita semplice;
 - Tutti gli amministratori muniti di potere di rappresentanza, il socio unico persona fisica ovvero il socio di maggioranza in caso di società con meno di quattro soci e i direttori tecnici per gli altri tipi di società;

(**) Compilare solo nel caso di dichiarazione resa dall'attuale legale rappresentante dell'impresa.

ALLEGATO "B2"
(in carta semplice)

**LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI
VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA
TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA**

**Dichiarazione concernente l'inesistenza di cause d'esclusione dalle gare d'appalto per
l'esecuzione di lavori pubblici di cui all'art. 38 del D.Lgs. 12.4.2006 n. 163 e ss.mm.ii.**

Il sottoscritto
nella sua qualità di legale rappresentante dell'operatore economico
ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del DPR 28.12.2000 n. 445

Dichiara

ai sensi e per gli effetti dell'art. 38, comma 1, lett. a), d), e), f), g), h), i), l), m), m-bis), m-quater)
del D.Lgs. 163/2006 e ss.mm.ii., che l'operatore economico stesso:

a) Non si trova in stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo e nei suoi riguardi non è in corso alcun procedimento per la dichiarazione di una delle situazioni succitate;

d) Non ha violato il divieto di intestazione fiduciaria posto all'art. 17 della legge 19.3.1990 n. 55;

e) Non ha commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e ad ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro risultante dai dati in possesso dell'Osservatorio;

f) Non ha commesso grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante che bandisce la presente gara; non ha inoltre commesso un errore grave nell'esercizio della propria attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della stazione appaltante che bandisce la presente gara;

g) Non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana o quella dello stato in cui sono stabiliti;

h) Non risulta nei propri confronti l'iscrizione ai sensi del comma 1-ter nel casellario informatico di cui all'art. 7, comma 10, per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione in merito a requisiti e condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di gara e per l'affidamento dei subappalti;

i) Non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello stato in cui sono stabiliti;

l) Non è soggetto o è in regola con le disposizioni di cui all'art. 17 della Legge 12.3.1999, n. 68, in tema di avviamento al lavoro dei disabili;

m) Non è stato sottoposto alla sanzione interdittiva di cui all'articolo 9, comma 2, lettere a) e c) del D.Lgs. 8 giugno 2001, n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con la pubblica amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'art. 14 del D.Lgs. 9.4.2008 n. 81;

m-bis) Non risulta nei propri confronti l'iscrizione, ai sensi dell'art. 40, comma 9-quater, nel casellario informatico di cui all'art. 7, comma 10, per aver presentato falsa dichiarazione o falsa documentazione ai fini del rilascio dell'attestazione SOA;

m-quater) Non si trova in alcuna situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile rispetto ad alcun soggetto, e di aver formulato l'offerta autonomamente.

Data

FIRMA

ALLEGATO DOCUMENTO DI IDENTITA' DEL SOTTOSCRITTORE

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA ATTO DI NOTORIETA'

(artt. 47 e 48, D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

OGGETTO: Dichiarazione ex art. 1 D.P.C.M. 11.5.1991 n. 187 sulla composizione societaria.

Il sottoscritto _____

nato a _____ Prov. _____ il _____

residente in _____ Prov. _____ via _____

nella sua qualità di legale rappresentante della Ditta _____

avente sede legale a _____ Prov. _____ Via/c.so/p.za _____

_____ N. _____,

conscio della responsabilità penale

cui può incorrere, art. 76, D.P.R. 28.12.2000 n. 445, in caso di dichiarazione mendace o, comunque, relativa a dati non più rispondenti a verità:

dichiara ai sensi e per gli effetti cui all'art. 1 del D.P.C.M. 11.5.1991 n. 187

1) che la composizione societaria è la seguente:

Soggetti	Data e luogo di nascita	Comune di residenza	Codice fiscale	% sul capitale sociale

2) dichiara inoltre:

o che per tutte le quote societarie **non esiste** alcun diritto reale di godimento o di garanzia sulla base delle risultanze del libro dei soci, delle comunicazioni ricevute e di qualsiasi altro dato a sua disposizione

ovvero

o che **esistono** diritti reali di godimento o di garanzia sulla base delle risultanze del libro dei soci, delle comunicazioni ricevute e di qualsiasi altro dato a sua disposizione, intestati a

.....
.....
.....
.....

o che nessun soggetto munito di procura irrevocabile ha esercitato il voto nelle assemblee societarie nell'ultimo anno e che ne abbia comunque diritto

ovvero

o che il Sig....., nato a.....
..... Il,
residente a via
.....
munito di procura irrevocabile

o ha esercitato

o non ha esercitato

il voto nelle assemblee societarie nell'ultimo anno e ne ha comunque diritto

Luogo e data

Firma

N.B. La dichiarazione, può essere presentata con sottoscrizione non autenticata, purché accompagnata da copia fotostatica chiara e leggibile (ancorché non autenticata) di un documento di identità del sottoscrittore, in conformità a quanto disposto dall'art. 38, c. 3, del D.P.R. 28.12.2000 n. 445. In mancanza del documento d'identità la sottoscrizione dovrà essere autenticata da Notaio o Pubblico Ufficiale a ciò autorizzato.

ALLEGATO "D"

CONTRATTO

COMUNE DI CATTOLICA

(Prov. di Rimini)

Reg. int. n°

del

CONTRATTO D'APPALTO DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA TURISTICO/COMMERCIALE DI CATTOLICA

L'anno _____ (____), il giorno _____ del mese di _____ in Cattolica, nella Residenza Comunale. Con la presente scrittura privata da valere ad ogni effetto di legge:

T R A

– da una parte, **per il Comune di Cattolica (P. IVA 00343840401)** il _____, nato a _____ il _____, il quale interviene nel presente atto in qualità di posizione organizzativa, in ciò delegato dal Dirigente del Settore 2, Arch. Gilberto Facondini con determina dirigenziale n. ___ del _____ e, quindi, per conto e in rappresentanza del Comune di Cattolica con sede in Piazzale Roosevelt n. 5 domiciliato per la carica presso la sede di detto Comune, avente facoltà di stipulare contratti che abbiano ad oggetto materia di competenza del settore.

E

– dall'altra parte, per l'Impresa _____ con sede legale in _____ – Partita IVA: _____ iscritta al Registro delle Imprese di _____ al n° _____, il Sig. _____, nato a _____ il _____, in qualità di _____ dell'Impresa _____ con sede legale in _____.

PREMESSO

– che, con determinazione del responsabile del servizio n. ___ del _____, si aggiudicavano i lavori per la realizzazione di un sistema di videosorveglianza per la sicurezza integrata dell'area turistico/commerciale di Cattolica all'Impresa _____, con sede in _____, per un ribasso del ____ (____) ed un importo pari ad € _____ = (Euro _____) oltre ad € 1.720,00.= (Euro _____)

millesettecentoventi/00) per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed IVA al 22% (ventidue per cento);

- che essendo completo l'accordo fra le parti in ordine a tutto quanto sopra precede, esse parti, al fine di regolarizzare l'accordo stesso mediante formale atto;

CONVENGONO E STIPULANO

ART. 1 – Il Comune di Cattolica, in seguito per brevità denominato "Comune" e per esso, il suo legale rappresentante _____, come innanzi generalizzato, affida e concede alla sopraccitata Impresa _____, in seguito per brevità denominata "Appaltatore", e per essa il suo legale rappresentante _____, come innanzi generalizzato, che dichiara di accettare, l'appalto dei lavori per la realizzazione di un sistema di videosorveglianza per la sicurezza integrata dell'area turistico/commerciale di Cattolica.

ART. 2 – L'Appaltatore si impegna ad eseguire i lavori a perfetta regola d'arte, in conformità al Capitolato d'appalto, approvato con determina del responsabile Area P.O. Settore 2 n.607 del 02/09/2015, il quale, anche se materialmente non allegato, viene sottoscritto dalle parti e conservato agli atti, costituendo parte integrante e sostanziale del presente contratto, nonché sotto l'osservanza delle norme e disposizioni contenute nel capitolato generale d'appalto per le opere pubbliche approvato con D.M.LL.PP. n.145 del 19.04.2000, che si intendono interamente richiamate e trasfuse nel presente contratto.

L'Appaltatore, come indicato all'atto dell'offerta, si obbliga ad iniziare immediatamente i lavori, di cui al presente contratto, su ordine della Direzione Lavori.

L'Appaltatore dovrà presentare all'approvazione della direzione lavori, entro 10 giorni dalla consegna dei lavori, un dettagliato programma di esecuzione delle opere che intende eseguire, suddivise nelle varie categorie delle opere e nelle singole voci.

Il programma dovrà essere dettagliato il più possibile secondo le indicazioni dell'Amministrazione e della Direzione Lavori, contenute nel piano di sicurezza redatto ai sensi del Dlgs. n. 81/2008.

Il programma approvato, mentre non vincola la stazione Appaltante che potrà ordinare modifiche anche in corso d'attuazione, è invece impegnativo per l'Appaltatore che ha l'obbligo di rispettare il programma di esecuzione.

L'Appaltatore si impegna altresì a consegnare alla stazione appaltante il programma operativo di sicurezza e a rispettarne il contenuto.

La mancata osservanza degli obblighi sopra indicati (inizio dei lavori immediato su ordine del Direttore Lavori, consegna del programma dei lavori nei termini indicati e rispetto del programma esecutivo e del programma operativo di sicurezza da parte dell'Appaltatore) dà facoltà alla stazione appaltante di risolvere il contratto per colpa dell'Appaltatore.

L'Ente Appaltante si riserva il diritto di stabilire l'esecuzione di un determinato lavoro entro un congruo termine perentorio e di disporre altresì lo sviluppo dei lavori nel modo che riterrà più opportuno in accordo con la D.L. ed in relazione ad esigenze dipendenti dall'esecuzione di altre opere e/o alla consegna di forniture escluse dall'appalto, senza che l'Appaltatore possa rifiutarsi e/o farne oggetto di richiesta di speciali compensi aggiuntivi.

ART. 3 – Il **corrispettivo dell'appalto è stabilito in Euro _____= (Euro _____)** oltre ad Euro 1.720,00.= (Euro millesettecentoventi/00) per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed I.V.A al 22% **per complessivi Euro _____= (Euro _____)**).

Ai sensi dell'art. 6 del Capitolato d'appalto saranno corrisposti all'appaltatore in corso d'opera, pagamenti in acconto, ogni qualvolta l'ammontare dei lavori eseguiti avrà raggiunto l'importo di **€. 25.000,00** (Euro venticinquemila/00) al netto dell'eventuale ribasso contrattuale e delle ritenute, così come previsto per legge.

I pagamenti verranno effettuati dall'Ufficio Ragioneria del Comune di Cattolica -Piazza Roosevelt, 5.

La persona designata per riscuotere, ricevere e quietanzare la somma ricevuta anche per effetto di eventuali cessioni di credito preventivamente riconosciute dalla stazione appaltante è il sig. _____, innanzi generalizzato, quale soggetto appaltatore dei lavori.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 della L. 136 del 13 agosto 2010 sia la parte mandataria che quella mandante dovranno utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali accesi presso banche o presso le società Poste Italiane S.p.A. dedicati anche in via non esclusiva alle commesse pubbliche. Tutti i movimenti finanziari relativi ai lavori, ai servizi ed alle forniture pubbliche, nonché alla gestione dei finanziamenti devono essere registrati sui conti dedicati e devono essere effettuati esclusivamente tramite bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni. Ogni pagamento dovrà riportare il **codice CIG** del presente appalto e precisamente: **6388332A54** nonché ai sensi dell'art.11 della Legge 16.01.2003 n.3 il **CUP** e precisamente: **G61E14000160006**.

La parte mandataria e quella mandante si impegnano a comunicare entro sette giorni dalla loro accensione gli estremi identificativi dei summenzionati conti correnti e le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare con essi.

Ai sensi dell'art. 7 comma 1 lett. A decreto legge n.187/2010 primo periodo della L.136/2010 l'appaltatore si impegna ad assumere gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136 del 13 agosto 2010 anche nei contratti sottoscritti da eventuali subappaltatori e/o subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate all'appalto in oggetto e dovrà essere inserita la clausola, a pena di nullità assoluta, che ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L.136/2010. Il Comune di Cattolica verifica il rispetto di tale adempimento. L'Appaltatore, il subappaltatore o il subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria ne dà immediata comunicazione alla stazione appaltante e alla Prefettura, ufficio territoriale del Governo della Provincia ove ha sede la stazione appaltante o l'amministrazione concedente. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni determina la risoluzione di diritto del contratto.

ART. 4 - La disciplina dell'esecuzione dell'appalto è regolata, oltre che dal Capitolato speciale d'appalto e dal Capitolato Generale per l'Appalto, approvato con D.M. 145/2000, dalle leggi antimafia 13 settembre 1982, n.646, 23 dicembre 1982, n.936, 19 marzo 1990, n.55, D.Lgs. 06.09.2011 n. 159 e successive modificazioni, nonché dalla legge 20 marzo 1865 n.2248, all. F, dal D. Lgs. 12 aprile 2006 n. 163, dal regolamento per la direzione, contabilità e collaudo dei lavori pubblici approvato con D.P.R. 207/2010 e successive modifiche ed integrazioni, da tutte le leggi statali e regionali, relativi regolamenti, dalle istruzioni ministeriali vigenti, inerenti e conseguenti la materia di appalto e di esecuzione di opere pubbliche.

ART. 5 – Il tempo utile per dare ultimati i lavori è di giorni 60 (sessanta) naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori stessi, o in caso di consegna frazionata, dall'ultimo verbale di consegna parziale.

Per ogni giorno di ritardo nella ultimazione dei lavori appaltati, verrà applicata una penale di Euro 100,00.= (Euro cento/00). Tanto la penale quanto il rimborso delle maggiori spese verranno inserite nello stato finale a debito dell'Appaltatore.

Spetterà al Direttore dei lavori stabilire l'ammontare di dette spese.

ART. 6 – A garanzia degli obblighi derivanti dal presente contratto l'Appaltatore ha costituito cauzione definitiva n. _____ dell'importo di Euro _____ = (Euro _____) con _____ in data _____.

Ai sensi dell'art.125 del DPR 207/2010, l'Impresa ha altresì prodotto polizza assicurativa n. _____ stipulata con la Compagnia _____ Agenzia di _____ con scadenza al _____.

La cauzione definitiva e la polizza assicurativa potranno essere svincolate solo a seguito di emissione ed approvazione del Certificato di Regolare Esecuzione Lavori.

ART. 7 – Fanno parte integrante del presente contratto ai sensi dell'art.137 del D.P.R. 207/2010, i seguenti documenti che si considerano interamente richiamati e accettati dalle parti, anche se materialmente non allegati al contratto: a) lo schema di contratto, b) Capitolato speciale d'appalto c) l'elenco dei prezzi unitari; d) gli elaborati grafici, e) il Capitolato Generale.

ART. 8 – Ai sensi del D.Lgs. 81/2008 l'appaltatore si obbliga ad ottemperare alle disposizioni sui requisiti di sicurezza che devono essere posseduti dalle macchine operatrici utilizzate per la realizzazione dei lavori, nonché alle prescrizioni minime per la segnaletica di sicurezza.

ART. 9 – Nell'esecuzione dei lavori che formano oggetto del presente appalto, l'Appaltatore si obbliga ad applicare integralmente tutte le norme contenute nel contratto collettivo di lavoro per gli operai dipendenti dalle aziende industriali edili ed affini e negli accordi locali integrativi dello stesso, in vigore per il tempo e nella località in cui si svolgono i lavori anzidetti. L'Impresa si obbliga, altresì ad applicare il contratto e gli accordi medesimi anche dopo la scadenza e fino alla loro sostituzione e, se cooperativa, anche nei rapporti con i soci. I suddetti obblighi vincolano l'Impresa anche se non sia aderente alle associazioni stipulanti o receda da esse e indipendentemente dalla natura industriale e artigiana, dalla struttura e dimensioni dell'Impresa.

ART.10 – L'Appaltatore si impegna a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza, imparzialità, buon andamento e correttezza nonché a non compiere alcun atto od omissione, finalizzato, direttamente o indirettamente, a turbare e/o compromettere il buon andamento dell'azione amministrativa, attraverso irregolarità, comportamenti illeciti e violazioni di leggi e regolamenti.

L' Appaltatore si impegna altresì a rispettare tutti i protocolli di legalità sottoscritti dal Comune, con la consapevolezza che la loro mancata osservanza costituisce causa di risoluzione del presente contratto.

ART.11 – L'Appaltatore sottoscrivendo il presente contratto attesta ai sensi dell'art.53 , comma 16-ter del Decreto Legislativo n.165/2001 di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni nei loro confronti per il triennio successivo alla cessazione del rapporto.

L'appaltatore si obbliga, altresì, nell'esecuzione dell'appalto al rispetto del Codice di Comportamento dei Dipendenti Pubblici approvato dal Comune di Cattolica con delibera di Giunta Comunale n. 18 del 29.01.2014, consultabile sul sito del Comune stesso.

ART. 12 – Ai sensi della Legge 19.03.1990, n. 55 e ss.mm.ii., artt. 17 e 18, l'Appaltatore si obbliga:

a)- a comunicare tempestivamente all'Amministrazione appaltante ogni modificazione intervenuta negli assetti proprietari e nella struttura dell'Impresa nonché negli organismi tecnici ed amministrativi;

b)- a trasmettere alla stessa Amministrazione, prima dell'inizio dei lavori, la documentazione di avvenuta denuncia agli Enti previdenziali (inclusa la Cassa Edile), assicurativi ed antinfortunistici dei lavoratori; nonché copia dei versamenti contributivi previdenziali, assicurativi e ad organismi paritetici della contrattazione collettiva, entro 10 giorni, dall'ultimo fissato dalle norme in vigore;

ART.13 – Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i. i dati forniti dall'Impresa saranno raccolti presso il Comune -ufficio tecnico- per le finalità di gestione della gara e saranno trattati in maniera non automatizzata anche successivamente all'eventuale instaurazione del rapporto contrattuale per le finalità del rapporto medesimo.

ART. 14 – Il presente contratto sarà soggetto a registrazione soltanto in caso d'uso ai sensi della tariffa II – parte seconda – art.1 lettera b) del D.P.R. 131 del 26.04.1986 e successive modificazioni.

ART.15 – Sono a carico dell'Appaltatore tutte le spese inerenti e conseguenti al presente contratto (diritti, bolli, imposte e tasse) nessuna esclusa.

Redatto in unico originale, da tenere agli atti del Comune con impegno a rilasciarne copia, a richiesta, all'Impresa, il presente contratto, previa lettura ed approvazione, viene sottoscritto come appresso.

IL COMUNE DI CATTOLICA

L'IMPRESA

Ai sensi degli artt.1341 e 1342 C.C. si approvano espressamente i seguenti articoli:

ART. 2 – LAVORI A REGOLA D'ARTE

ART. 3 – CORRISPETTIVO E TRACCIABILITA' FINANZIARIA

ART. 5 – ULTIMAZIONE LAVORI E PENALI

ART. 6 – GARANZIE

ART. 8 – SICUREZZA EX D.LGS. 81/2008

ART. 9 – PERSONALE E CONTRATTI COLLETTIVI

ART. 10 – PROTOCOLLI DI LEGALITA'

ART.11 – ART. 53 COMMA 16-TER D.LGS. 165/2001 E CODICE DI COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI PUBBLICI

ART.13 – TRATTAMENTO DATI PERSONALI

ART. 14 - SPESE CONTRATTUALI

(firma) _____

PATTO DI INTEGRITA'

Questo documento deve essere obbligatoriamente sottoscritto e presentato insieme all'offerta da ciascun partecipante alla gara in oggetto. La mancata consegna di questo documento debitamente sottoscritto dal titolare o rappresentante legale della Ditta concorrente comporterà l'esclusione dalla gara.

Questo documento costituisce parte integrante di questa gara e del contratto assegnato da questa stazione appaltante.

Questo patto di integrità stabilisce la formale obbligazione della Ditta che, ai fini della partecipazione alla gara in oggetto, si impegna:

- a) a conformare i propri comportamenti ai principi di lealtà, trasparenza e correttezza, a non offrire, accettare o richiedere somme di denaro o qualsiasi altra ricompensa, vantaggio o beneficio, sia direttamente che indirettamente tramite intermediari, al fine dell'assegnazione del contratto e/o al fine di distorcerne la relativa corretta esecuzione;
- b) a segnalare al Comune di Cattolica qualsiasi tentativo di turbativa, irregolarità o distorsione nelle fasi di svolgimento della gara e/o durante l'esecuzione del contratto, da parte di ogni interessato o addetto o di chiunque possa influenzare le decisioni relative alla gara in oggetto;
- c) ad assicurare di non trovarsi in situazioni di controllo o di collegamento (formale e/o sostanziale) con altri concorrenti e che non si è accordata e non si accorderà con altri partecipanti alla gara;
- d) ad informare puntualmente tutto il personale, di cui si avvale, del presente patto di integrità e degli obblighi in esso contenuti;
- e) a vigilare affinché gli impegni sopra indicati siano osservati da tutti i collaboratori e dipendenti nell'esercizio dei compiti loro assegnati;
- f) a denunciare alla Pubblica Autorità competente ogni irregolarità o distorsione di cui sia venuta a conoscenza per quanto attiene l'attività di cui all'oggetto della gara in causa.

La Ditta, sin d'ora, accetta che nel caso di mancato rispetto degli impegni assunti con questo patto di integrità comunque accertato dall'Amministrazione, potranno essere applicate le seguenti sanzioni:

- risoluzione ex art. 1456 c.c. previo inserimento di apposita clausola risolutiva espressa nel contratto o perdita del contratto;
- escussione della cauzione di validità dell'offerta;
- escussione della cauzione definitiva di buona esecuzione del contratto;
- esclusione del concorrente dalla gara.

Il presente patto di integrità e le relative sanzioni applicabili resteranno in vigore sino alla completa esecuzione del contratto.

Ogni controversia relativa all'interpretazione ed esecuzione del presente patto di integrità fra il Comune di Cattolica ed i concorrenti e tra gli stessi concorrenti, sarà risolta dall'Autorità Giudiziaria competente.

IL RAPPRESENTANTE LEGALE DELLA SOCIETA'

Il presente patto di integrità dovrà essere sottoscritto dai legali rappresentanti dei concorrenti in caso di ATI e di consorzio di cui all'art. 34 comma 1 lettere e) e f) del Codice dei Contratti.

ALLEGATO DOCUMENTO DI IDENTITA' DEL SOTTOSCRITTORE



”ALLEGATO F”
COMUNE DI CATTOLICA
Settore 2

REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI
VIDEOSORVEGLIANZA PER LA
SICUREZZA INTEGRATA DELL'AREA
TURISTICO/COMMERCIALE
DI CATTOLICA

PROGETTO ESECUTIVO

ELENCO PREZZI
UNITARI

ELAB.

02

Scala: -----

Data: Agosto 2015

Aggiorn.:

I TECNICI PROGETTISTI

Per. Ind. Luca Castellani

Per. Ind. Massimo Berni

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. For. Mario Sala

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 100.001	<p>CANALIZZAZIONE 110+80mm CON RIEMPIMENTO A MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di canalizzazione in polietilene (PE) corrugato multiparete (liscio internamente, corrugato esternamente) tipo ITALCOR o similare, per sistemi cavidottistici interrati, costruiti secondo le Norme CEI 23-46, tipo N (normale), dotato di marchio IMQ, con filo tira cavo inserito. La canalizzazione dovrà essere posta in area marciapiede o sede stradale, mediante l'esecuzione delle seguenti lavorazioni: -esecuzione di taglio, ove necessario, della pavimentazione stradale o del marciapiede di qualunque tipo e spessore eseguito apposta macchina a disco e/o fresa, compreso eventuali maggiori oneri per l'attraversamento di dossi stradali realizzati in conglomerato bituminoso; -scavo con profondità minima di 70cm e larghezza minima di cm.50; -letto di sabbia attorno alla tubazione per uno spessore minimo di 20cm.; -nastro di identificazione con la scritta "attenzione cavi elettrici"; -riempimento con mistocementato realizzato con calcestruzzo dosato a 70Kg di cemento "325" per mc. di inerti fino alla quota del piano di calpestio; Nel prezzo si intendono compresi tutti gli oneri per la corretta esecuzione della canalizzazione comprensiva dello scavo con relativo reinterro, il tutto compreso nelle forniture. -DIAMETRO 1x110mm+1x80mm Euro (trenta/00)</p>	ML.	30,00
Nr. 2 100.002	<p>CANALIZZAZIONE 110mm CON RIEMPIMENTO A MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di canalizzazione in polietilene (PE) corrugato multiparete (liscio internamente, corrugato esternamente) tipo ITALCOR o similare, per sistemi cavidottistici interrati, costruiti secondo le Norme CEI 23-46, tipo N (normale), dotato di marchio IMQ, con filo tira cavo inserito. La canalizzazione dovrà essere posta in area marciapiede o sede stradale, mediante l'esecuzione delle seguenti lavorazioni: -esecuzione di taglio, ove necessario, della pavimentazione stradale o del marciapiede di qualunque tipo e spessore eseguito apposta macchina a disco e/o fresa, compreso eventuali maggiori oneri per l'attraversamento di dossi stradali realizzati in conglomerato bituminoso; -scavo con profondità minima di 70cm e larghezza minima di cm.50; -letto di sabbia attorno alla tubazione per uno spessore minimo di 20cm.; -nastro di identificazione con la scritta "attenzione cavi elettrici"; -riempimento con mistocementato realizzato con calcestruzzo dosato a 70Kg di cemento "325" per mc. di inerti fino alla quota del piano di calpestio; Nel prezzo si intendono compresi tutti gli oneri per la corretta esecuzione della canalizzazione comprensiva dello scavo con relativo reinterro, il tutto compreso nelle forniture. -DIAMETRO 1x110mm Euro (ventotto/00)</p>	ML.	28,00
Nr. 3 100.003	<p>CANALIZZAZIONE 80mm CON RIEMPIMENTO A MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di canalizzazione in polietilene (PE) corrugato multiparete (liscio internamente, corrugato esternamente) tipo ITALCOR o similare, per sistemi cavidottistici interrati, costruiti secondo le Norme CEI 23-46, tipo N (normale), dotato di marchio IMQ, con filo tira cavo inserito. La canalizzazione dovrà essere posta in area marciapiede o sede stradale, mediante l'esecuzione delle seguenti lavorazioni: -esecuzione di taglio, ove necessario, della pavimentazione stradale o del marciapiede di qualunque tipo e spessore eseguito apposta macchina a disco e/o fresa, compreso eventuali maggiori oneri per l'attraversamento di dossi stradali realizzati in conglomerato bituminoso; -scavo con profondità minima di 70cm e larghezza minima di cm.50; -letto di sabbia attorno alla tubazione per uno spessore minimo di 20cm.; -nastro di identificazione con la scritta "attenzione cavi elettrici"; -riempimento con mistocementato realizzato con calcestruzzo dosato a 70Kg di cemento "325" per mc. di inerti fino alla quota del piano di calpestio; Nel prezzo si intendono compresi tutti gli oneri per la corretta esecuzione della canalizzazione comprensiva dello scavo con relativo reinterro, il tutto compreso nelle forniture. -DIAMETRO 1x80mm Euro (ventisei/00)</p>	ML.	26,00
Nr. 4 100.004	<p>RIPRISTINO SCAVO Ripristino dello scavo eseguito per la realizzazione della canalizzazione mediante la fornitura e posa in opera dei seguenti materiali: 1. raschiatura dello strato superficiale del getto in misto cementato per arrivare alla quota di predisposizione per il ripristino dell'asfalto per cm.12 (cm.8 per il bynder e cm.4 per il manto di usura); 2. conglomerato bituminoso per strato di collegamento (BYNDER) ottenuto con graniglia e pietrischetti della VI° categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, dosaggi e modalità, con bitume di prescritta penetrazione, posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, cilindrate con rulli statici da 6 a 20 Tonn a seconda dello spessore, oppure con equivalenti rulli vibranti, compreso nel prezzo mano d'attacco con emulsione bituminosa in ragione di Kg.1,00/mq. ed ogni materiale, onere e lavorazione per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte con spessori variabili (in media cm.8) per ripristino degli scavi; 3. conglomerato bituminoso di tipo chiuso per l'esecuzione di tappeti e manti d'usura stradali, pavimentazioni ai marciapiedi, incroci rialzati e/o dossi rallentatori, dello spessore non inferiore a cm.4, compreso l'onere per la pulizia del sottofondo, mano d'attacco con emulsione bituminosa in ragione di Kg.0,50/mq. u nuovo bynder e Kg.1,00/mq. su pavimentazione esistente, compreso di fornitura, stesa, vibrofinitura e rullatura (con rullo di peso adeguato) del materiale e sgombrò dei materiali eccedenti.</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 5 100.005	<p>-Tappeto 0/9 per trade; -Tappeto 0/6 per marciapiedi; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del ripristino, il tutto compreso nella fornitura. Misurazione a metroquadrato di superficie effettiva con minimo fatturabile di mq.1 e larghezza media dello scavo di 60cm. Euro (diciassette/00)</p> <p>POZZETTO CON CHIUSINO IN GHISA DIM. 40x40x40 cm. (LUCE NETTA) Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo di cemento dimensioni interne di 50x50x50cm. (luce netta), compreso l'onere dello scavo e demolizione, posa del manufatto, innesto di eventuali tubazioni, sigillatura del punto di innesto, rinfianco con conglomerato cementizio, riempimento dello scavo, ripristino pavimentazione al contorno e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, dotato di chiusino in ghisa lamellare carrabile classe C250 completo di controlaio conforme alla Norma UNI EN 124. Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta realizzazione del pozzetto di derivazione, il tutto compreso nella fornitura. Euro (centodieci/00)</p>	MQ.	17,00
Nr. 6 100.006	<p>POZZETTO CON CHIUSINO IN GHISA DIM. 50x50x50 cm. (LUCE NETTA) Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo di cemento dimensioni interne di 50x50x50cm. (luce netta), compreso l'onere dello scavo e demolizione, posa del manufatto, innesto di eventuali tubazioni, sigillatura del punto di innesto, rinfianco con conglomerato cementizio, riempimento dello scavo, ripristino pavimentazione al contorno e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, dotato di chiusino in ghisa lamellare carrabile classe C250 completo di controlaio conforme alla Norma UNI EN 124. Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta realizzazione del pozzetto di derivazione, il tutto compreso nella fornitura. Euro (centocinquanta/00)</p>	CAD.	110,00
Nr. 7 100.007	<p>POZZETTO CON CHIUSINO IN GHISA DIM. 90x70x70 cm. (LUCE NETTA) Fornitura e posa in opera di pozzetto di derivazione a fondo disperdente prefabbricato in calcestruzzo di cemento rinforzato con armatura metallica per infrastrutture di rete per telecomunicazioni di rete per telecomunicazioni delle dimensioni interne di 90x70x70cm. (luce netta), realizzato con impasto di calcestruzzo semiasciutto sottoposto a vibrocompressione, avente una resistenza non inferiore a Rck 400Kg/cmq, costruito secondo il Capitolato Tecnico n.1408 di Telecom Italia, costituito dai seguenti componenti: -elemento di base a pianta rettangolare con bordo sagomato ad incastro per consentire l'inserimento di prolunghe raggiungi quota; -prolunga raggiungi quota realizzato del medesimo materiale della base con adeguato bordo sagomato per l'incastro con la base, altezza minima di cm.40; -anello portachiusino con le medesime caratteristiche della base con foro centrale rettangolare con dimensioni minime di 80x70cm; -chiusino in ghisa sferoidale carrabile classe D400 con apertura a 2 elementi conforme alla Norma UNI EN 124 ed alle prescrizioni Telecom; Nel prezzo si intendono compresi inoltre l'onere dello scavo e demolizione della pavimentazione esistente, piano di posa in pietrischetto, posa del manufatto, innesto di eventuali tubazioni, sigillatura del punto di innesto, rinfianco con conglomerato cementizio, riempimento dello scavo con materiale inerte, ripristino pavimentazione al contorno e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta realizzazione del pozzetto di derivazione, il tutto compreso nella fornitura. Euro (seicentocinquanta/00)</p>	CAD.	650,00
Nr. 8 100.008	<p>BASAMENTO PALO DI SOSTEGNO DIM.90x90x100cm. Costruzione di basamento per palo di sostegno delle dimensioni di 90x90x100 cm., compreso scavo di adeguate dimensioni in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in calcestruzzo dosato a Q.li 3.00 di cemento "325" per mc. di inerti, compreso foro centrale di adeguate dimensioni per l'infilaggio del palo, raccordo palo/pozzetto con tubo flessibile in pvc a doppia parete diametro 63mm per passaggio conduttori di alimentazione, trasporto a rifiuto di tutti i materiali di risulta. Nel prezzo si intendono altresì compresi tutti gli oneri necessari per l'asportazione della pavimentazione esistente in cubetti di porfido e pietra, il recupero e la pulizia del materiale smontato, la posa in opera, conformemente alla geometria esistente, del materiale recuperato su sottofondo costituito da uno strato di sabbia premiscelata a secco con cemento dello spessore di circa 6cm. (compresa integrazione del materiale mancante), finitura della pavimentazione con stuccatura realizzata con boiaccia cementizia e pulizia finale della superficie con segatura. Euro (duecentotrenta/00)</p>	CAD.	230,00
Nr. 9 100.009	<p>LINEA ELETTRICA TIPO FG7-R SEZ.1x6mmq Fornitura e posa in opera entro cunicolo o cavidotto già predisposto di linea di alimentazione in rame tipo FG7-R con sezione 1x6mmq, isolata con guaina ad alto modulo HEPR, tensione di esercizio 0,6/1kV, non propagante l'incendio e non propagante la fiamma, dotata di marchio IMQ, conforme alle Norme CEI 20-22II, 20-35. Completa di collegamenti, nastri di identificazione, sfridi e quant'altro necessario per una corretta installazione. Euro (uno/70)</p>	ML.	1,70
Nr. 10 100.010	<p>RACCORDO TUBAZIONE SU PAVIMENTAZIONE VIA CURIEL Quota per l'innesto della nuova tubazione di via Corridoni (lato mare) entro pozzetto esistente sulla pavimentazione in pietra d'istria di via Curiel, da realizzarsi nelle seguenti modalità: -smontaggio di lastre in pietra d'istria dalla parte asfaltata di via corridoni fino al pozzetto di derivazione (circa ml.1) con</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>recupero delle stesse per successivo rimontaggio; -asportazione del sottofondo ed eventuale getto in calcestruzzo armato (rete metallica); -scavo eseguito a mano fino alla profondità minima di 50cm.; -innesto della tubazione nel pozzetto esistente con idonea sigillatura passando sotto il cordolo esistente; -chiusura dello scavo con calcestruzzo; -ripristino della pavimentazione in pietra d'istria (con eventuale fornitura di nuove lastre di identica fattura nel caso in cui non risultino recuperabili le lastre esistenti) con fissaggio mediante adeguati prodotti e finitura finale; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del raccordo, il tutto compreso nella fornitura. Euro (centosessanta/00)</p>	A CORPO	160,00
Nr. 11 100.011	<p>RACCORDO POZZETTI ESISTENTI CON POZZETTI DI NUOVA REALIZZAZIONE IN VIA CORRIDONI Quota per il raccordo tra i nuovi e vecchi pozzetti di via Corridoni (lato monte), da realizzarsi nelle seguenti modalità: -smontaggio delle lastre in porfido dal pozzetto esistente fino al limite esterno del marciapiedi con recupero delle stesse per successivo rimontaggio; -asportazione del sottofondo ed eventuale getto in calcestruzzo armato (rete metallica); -scavo eseguito a mano fino alla profondità minima di 50cm.; -innesto della tubazione nel pozzetto esistente con idonea sigillatura passando sotto il cordolo esistente fino all'innesto nel pozzetto di nuova realizzazione; -chiusura dello scavo con calcestruzzo; -ripristino della pavimentazione in porfido (con eventuale fornitura di nuove lastre di identica fattura nel caso in cui non risultino recuperabili le lastre esistenti) con fissaggio mediante adeguati prodotti e finitura finale; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del raccordo tra il pozzetto esistente ubicato sul marciapiedi ed il nuovo pozzetto realizzato sulla sede stradale, il tutto compreso nella fornitura. Euro (cento/00)</p>	CAD.	100,00
Nr. 12 100.012	<p>SOVRAPPREZZO PER SCAVO SU DOSSO RALLENTATORE Sovrapprezzo per la demolizione di dosso rallentatore in conglomerato bituminoso individuato all'incrocio tra le vie Libertà e Pascoli, propedeutica alla realizzazione dello scavo per il passaggio delle nuove tubazioni, realizzato mediante la demolizione della quota di materiale eccedente la normale fresatura mediante l'utilizzo di martello demolitore e/o eventuali altre attrezzature adatte allo scopo, compreso lo smaltimento del materiale di risulta. Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri e lavorazioni necessarie per la corretta realizzazione della demolizione fino alla quota necessaria, il tutto compreso nella fornitura. Lunghezza della demolizione ml. 10 Euro (centotrenta/00)</p>	A CORPO	130,00
Nr. 13 100.013	<p>RACCORDO TUBAZIONE SU PAVIMENTAZIONE VIA FIUME Quota per il raccordo tra pozzetto esistente in via Fiume e traieccio in acciaio esistente, da realizzarsi nelle seguenti modalità: -smontaggio di lastre in pietra d'istria sul marciapiede di via Fiume tra il pozzetto di derivazione ed il nuovo pozzetto ubicato in strada (circa cm.50) con recupero delle stesse per successivo rimontaggio; -smontaggio di lastre in pietra d'istria sul marciapiede di via Fiume tra il pozzetto di derivazione esistente e il pilastro della struttura metallica (circa cm. 50) con recupero delle stesse per successivo rimontaggio; -demolizione (anche parziale) del cordolo alla base del pilastro della struttura metallica realizzato in calcestruzzo e cubetti di porfido; -asportazione del sottofondo ed eventuale getto in calcestruzzo armato (rete metallica); -scavo eseguito a mano fino alla profondità necessaria; -raccordo tra i due pozzetti con innesto di tubazione diametro 80mm con idonea sigillatura passando sotto il cordolo esistente; -raccordo tra il pozzetto esistente ed il pilastro della struttura metallica con tubazione diametro 40mm compresa idonea sigillatura; -chiusura dello scavo con calcestruzzo; -ripristino della pavimentazione in pietra d'istria (con eventuale fornitura di nuove lastre di identica fattura nel caso in cui non risultino recuperabili le lastre esistenti) con fissaggio mediante adeguati prodotti e finitura finale; -ripristino del cordolo di finitura alla base del pilastro metallico (con eventuale fornitura di nuovo materiale di identica fattura nel caso in cui non risultino recuperabili i componenti esistenti) nella geometria e fattura esistente con fissaggio mediante adeguati prodotti e finitura finale; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del raccordo, il tutto compreso nella fornitura. Euro (duecento/00)</p>	A CORPO	200,00
Nr. 14 100.014	<p>SMONTAGGIO E RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO Esecuzione dello smontaggio della pavimentazione in porfido di qualsiasi formato e misura (cubetti, lastre) per consentire la posa di nuove tubazioni conteggiate a parte, eseguita mediante le seguenti lavorazioni: -smontaggio del porfido con il recupero e la pulizia del materiale recuperato; -posa in opera, conformemente alla geometria esistente, del materiale recuperato su sottofondo costituito da uno strato di sabbia premiscelata a secco con cemento dello spessore di circa 6cm. (compresa integrazione del materiale mancante); -finitura della pavimentazione con stuccatura realizzata con boiaccia cementizia e pulizia finale della superficie con segatura; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per il corretto smontaggio e ripristino della</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 15 100.015	<p>pavimentazione nella geometria esistente, il tutto compreso nella fornitura. -Larghezza media della porzione di materiale asportabile circa 40cm. Euro (trentaotto/00)</p>	ML.	38,00
Nr. 15 100.015	<p>RACCORDO ARMADIO STRADALE CON POZZETTO DI DERIVAZIONE ESISTENTE Quota per il raccordo tra pozzetto esistente ed armadio stradale, da realizzarsi nelle seguenti modalità: -smontaggio del porfido esistente con il recupero e la pulizia del materiale recuperato; -asportazione del sottofondo ed eventuale getto in calcestruzzo armato (rete metallica); -scavo eseguito a mano fino alla profondità necessaria; -fornitura e posa in opera di tubazione a doppia parete di diametro minimo 80mm; -chiusura dello scavo con calcestruzzo; -posa in opera, conformemente alla geometria esistente, del materiale recuperato su sottofondo costituito da uno strato di sabbia premiscelata a secco con cemento dello spessore di circa 6cm. (compresa integrazione del materiale mancante); -finitura della pavimentazione con stuccatura realizzata con boiaccia cementizia e pulizia finale della superficie con segatura; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del raccordo, il tutto compreso nella fornitura. Euro (novanta/00)</p>	A CORPO	90,00
Nr. 16 100.016	<p>ESTIRPAZIONE CEPPIAIA Estirpazione o frantumazione di ceppaia di qualsiasi genere e dimensione posta in aiuola stradale, eseguita con adeguato mezzo meccanico, compresa la raccolta ed il conferimento del materiale di risulta in discarica autorizzata. Nel prezzo si intendono computate tutte le opere necessarie per provvedere alla corretta estirpazione della ceppaia senza danneggiare la pavimentazione vicina, il tutto compreso nella fornitura. Euro (cento/00)</p>	CAD.	100,00
Nr. 17 100.017	<p>AGGIORNAMENTO QUADRO ELETTRICO PIAZZA 1° MAGGIO Aggiornamento del quadro elettrico ubicato nel locale tecnico in prossimità delle fontane danzanti di Piazza 1° Maggio mediante la fornitura e posa in opera delle seguenti apparecchiature: -n.1 Interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A Pi6kA Idn=0,3A (alimentazione telecamere via Bovio e Piazza 1° Maggio); -n.1 Interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A Pi6kA Idn=0,03A (alimentazione armadio distribuzione fibra ottica); -cablaggi, collegamenti, accessori e quant'altro necessario per l'installazione degli interruttori nel quadro elettrico esistente; Nel prezzo si intendono computati tutti i componenti necessari per la corretta installazione e funzionamento degli interruttori, il tutto compreso nella fornitura. Euro (duecentoventicinque/00)</p>	A CORPO	225,00
Nr. 18 100.018	<p>AGGIORNAMENTO QUADRO ELETTRICO VIA FIUME Aggiornamento del quadro elettrico illuminazione pubblica ubicato in via Fiume mediante la fornitura e posa in opera delle seguenti apparecchiature: -n.1 Interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A Pi6kA Idn=0,3A (alimentazione telecamere via Fiume - postazione 4 bar); -cablaggi, collegamenti, accessori e quant'altro necessario per l'installazione degli interruttori nel quadro elettrico esistente; Nel prezzo si intendono computati tutti i componenti necessari per la corretta installazione e funzionamento degli interruttori, il tutto compreso nella fornitura. Euro (centotrenta/00)</p>	A CORPO	130,00
Nr. 19 100.019	<p>AGGIORNAMENTO QUADRO ELETTRICO VIA CORRIDONI Aggiornamento del quadro elettrico ubicato in via Corridoni mediante la fornitura e posa in opera delle seguenti apparecchiature: -n.1 Interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A Pi6kA Idn=0,3A (alimentazione telecamere via Matteotti - postazione matterotti); -cablaggi, collegamenti, accessori e quant'altro necessario per l'installazione degli interruttori nel quadro elettrico esistente; Nel prezzo si intendono computati tutti i componenti necessari per la corretta installazione e funzionamento degli interruttori, il tutto compreso nella fornitura. Euro (centotrenta/00)</p>	A CORPO	130,00
Nr. 20 100.020	<p>PALO CILINDRICO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO Hft.=4,5mt. Fornitura e posa in opera di palo singolo in acciaio zincato di tipo laminato a caldo HSP cilindrico per sostegno di apparecchiature per illuminazione stradale avente le seguenti caratteristiche: -verniciato colore bianco o altra colorazione standard a scelta della D.L.; -manicotto termorestringente con lunghezza di 450mm; -asola per passaggio cavi; -portella per morsettiera; -bullone ed accessori per messa a terra; -base di finitura inferiore;</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	-altezza totale mt.5; -diametro 102mm; -peso 47Kg; -spessore 3mm; -staffa singola in acciaio zincato a caldo verniciato della stessa colorazione del palo con inclinazione 0° e lunghezza di 1ml., diametro di innesto 114mm; -installazione su pinto realizzato e predisposto a parte; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e gli oneri necessari per la corretta installazione a regola d'arte, il tutto compreso nella fornitura. SEM art. 3500/M+ staffa art.SRS1140100F o similare Euro (trecentotrenta/00)	CAD.	330,00
Nr. 21 100.021	ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA Fornitura e posa in opera di armadio stradale della ditta Conchiglia modello GRAFI 5 sigla G5-5/13/ZT Cod.077505196 o similare, avente le seguenti caratteristiche: -dimensioni 940x580x330mm ad un vano con zoccolo; -grado di protezione IP55; -struttura in vetroresina (SMC) colore RAL7038; -tensione nominale di isolamento 690V; -maniglia in resina termoplastica, tenone di manovra in acciaio zincato, serratura di sicurezza personalizzata a richiesta della dell D.L.; -aste e paletti interni in acciaio con trattamento geomet 321; -cerniere interne in acciaio inox; -prese d'aria per ventilazione interna; -piastra di fondo in materiale a scelta della D.L. adatta per il fissaggio di apparecchiature di distribuzione fibra ottica e prese di servizio; -contatto switch sulla portella dell'armadio da collegare mediante conduttore conteggiato a parte alla relativa telecamera per la segnalazione dell'avvenuta apertura della portella; -telaio di fissaggio in acciaio zincato e verniciato da annegare nel getto di cls; -basamento in cls di adeguate dimensioni con altezza minima dal piano di calpestio di cm.30, predisposto con le tubazioni necessarie per raccordarsi i relativi pozzetti di derivazione e i pali di sostegno delle apparecchiature; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione, funzionamento, montaggio e relativo collaudo del quadro elettrico, il tutto compreso nella fornitura. Euro (cinquecentocinquanta/00)	CAD.	550,00
Nr. 22 100.022	CENTRALINO DA PALO PER ALIMENTAZIONE TELECAMERA Fornitura e posa in opera di centralino in poliestere della ditta Gewiss serie 46 QP art.46005 o similare avente grado di protezione IP65, portella anteriore cieca con serratura e chiusura a chiave, dimensioni 515x650x250mm, completo di piastra di fondo in materiale termoplastico per l'installazione dei componenti di gestione fibra ottica. Il centralino dovrà essere installato alla quota di circa mt.6 dal piano stradale, su struttura metallica prefabbricata costituita da pilastri di sostegno con trave di collegamento (vedi documentazione fotografica) e dovranno pertanto essere previsti idonei sistemi di fissaggio dello stesso per garantirne la tenuta, il tutto compreso nella fornitura. Euro (trecento/00)	CAD.	300,00
Nr. 23 100.023	RISALITA CON TUBAZIONE METALLICA SU TORREFARO ILLUMINAZIONE PUBBLICA ESISTENTE Esecuzione di tubazione metallica di risalita lungo torrefaro illuminazione pubblica mediante la fornitura e posa in opera dei seguenti componenti: -ml.6 di tubazione metallica in acciaio inox aisi 316L dotata di marchio IMQ, diametro 32mm, completo di appositi raccordi di giunzione tra le verghe, della ditta TEAFLEX modello STDX o similare; -elementi in acciaio di fissaggio al palo di pubblica illuminazione esistente; -raccordo della tubazione realizzata con la tubazione in pvc flessibile a doppia parete predisposta alla base del palo di illuminazione pubblica; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta installazione della tubazione, il tutto compreso nella fornitura. Euro (centodieci/00)	CAD.	110,00
Nr. 24 100.024	RISALITA CON TUBAZIONE METALLICA SU STRUTTURA METALLICA ESISTENTE IN VIA FIUME Esecuzione di tubazione metallica di risalita lungo la struttura metallica esistente in via Fiume mediante la fornitura e posa in opera dei seguenti componenti: -ml.6 di tubazione metallica in acciaio inox aisi 316L dotata di marchio IMQ, diametro 32mm, completo di appositi raccordi di giunzione tra le verghe, della ditta TEAFLEX modello STDX o similare; -elementi in acciaio di fissaggio alla struttura metallica esistente; -verniciatura della tubazione con la stessa colorazione RAL della struttura; -guaina di metallica rivestita di raccordo per l'ingresso al quadro il poliestere (conteggiato a parte) completa di accessori di raccordo tubo/guaina e guaina/scatola per garantire il grado di protezione IP65 nell'ingresso al quadro; -raccordo della tubazione realizzata con la tubazione in pvc flessibile a doppia parete predisposta alla base del pilastro di sostegno della struttura metallica; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta installazione della tubazione, il tutto compreso nella fornitura. Euro (duecento/00)	CAD.	200,00
Nr. 25 100.025	ALLACCIO TELECAMERA CON CAVO UTP CAT.6 Fornitura e posa in opera di allaccio telecamera posizionata su palo dedicato mediante i seguenti componenti e lavorazioni:		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
	<p>*cavo UTP categoria 6 a doppia guaina posato entro tubazioni, pozzetti, quadri e strutture di nuova esecuzione e/o esistenti, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -conduttori interni rigidi in rame rosso sezione nominale AWG 23/1 o 0,56mmq; -isolamento dei conduttori in polietilene con spessore 1,10mm; -agente separatore in nastro poliestere; -doppia guaina esterna in pvc diametro 6mm e poliolefina diametro 8,3mm, colore nero; -adatto per posa all'esterno entro pozzetti di derivazione a contatto con conduttori di energia 230/400V, classe di isolamento I; <p>*connettorizzazione del cavo con appositi plug sia in partenza dal dispositivo di derivazione della rete che all'ingresso dell'elemento in campo (telecamera);</p> <p>*conduttore elettrico tipo FROR sezione 2x1,5mmq posato entro guainaflessibile in pvc autoestinguente posata tra il quadro di gestione e la struttura di sostegno della telecamera;</p> <p>*guaina flessibile in pvc autoestinguente nel raccordo tra il pozzetto/quadro di derivazione ed il palo di sostegno della telecamera;</p> <ul style="list-style-type: none"> -elementi di identificazione all'interno di pozzetti, quadri di gestione e punto telecamera; -eventuale adeguamento delle strutture esistenti (anche metalliche) atte al sostegno della telecamera per consentire il passaggio del conduttore (fori passaggio cavo/guaina, fissaggio cavo/guaina con adeguati accessori, ecc...); <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per il corretto collegamento della telecamera con il rispettivo quadro di gestione, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>Prezzo cadauno per lunghezze medie del cavo fino a ml.25</p> <p>Euro (novanta/00)</p>	CAD.	90,00
Nr. 26 100.026	<p>CENTRALINO PRESE</p> <p>Fornitura e posa in opera di centralino prese per posa a vista entro armadio stradale in vetroresina conteggiato a parte, costituito dai seguenti componenti della ditta Gewiss o similare:</p> <ul style="list-style-type: none"> -contenitore modulare in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP40 doppio isolamento, per installazione a parete su piastra di fondo dell'armadio in vetroresina, dotato di barra din con capacità di 2 moduli completo di portella fumè, predisposto per l'installazione di n.4 prese modulari serie system. <p>Serie 27 COMBI-DIN cod.GW27071 o similare</p> <ul style="list-style-type: none"> -interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A Pi 6kA I_{dn}=0,03A installato su barra din; -n.4 prese bivalenti In=2x10/16A+T modulari della ditta Gewiss serie system o similare; -conduttori ed accessori di cablaggio del centralino nella configurazione sopra descritta, elementi di fissaggio, etichette di identificazione, allaccio alla linea dorsale di alimentazione e quant'altro necessario; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta realizzazione e funzionamento del centralino, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>Euro (centoquaranta/00)</p>	CAD.	140,00
Nr. 27 100.027	<p>LINEA DI ALIMENTAZIONE TIPO FG70-M1 - SEZIONE 3x2,5mmq</p> <p>Fornitura e posa in opera di linea di alimentazione realizzata mediante conduttori in rame tipo FG70-M1 aventi le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Tensione nominale 0,6/1kV; -Isolamento in gomma HEPR ad alto modulo; -Guaina di qualità M1; -Non propagante l'incendio e la fiamma secondo le Norme CEI 20-22III e CEI 20-13; -Ridotta emissione di fumi e gas corrosivi secondo le Norme CEI 20-37; -Temperatura di funzionamento 90° C; -Temperatura di cortocircuito 250° C; -Realizzato senza piombo; -Dotato di marchio di qualità IMQ, <p>Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri per la corretta posa dei conduttori entro canalizzazioni conteggiate a parte, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>-SEZIONE 3x2,5mmq</p> <p>Euro (due/90)</p>	ML.	2,90
Nr. 28 100.028	<p>CAVO 48 FIBRE OTTICHE MONOMODALE 9/125</p> <p>Fornitura e posa in opera, entro canalizzazioni esterne predisposte, di cavo a 48 fibre ottiche avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -cavo con struttura costruttiva di tipo Loose; -fibre ricoperte con acrilato da 250 micron; -gel tamponante; -monotubo in materiale plastico; -filati di fibra di vetro per la protezione antiodore; -guaina esterna in PE di colore nero adatta per posa esterna; -resistenza alla trazione 1500N; -conforme alla raccomandazione ITU-T G.652 tabella D; -targhette di identificazione nei pozzetti e negli armadi di distribuzione; -compreso di verifica e collaudo con idonea strumentazione di singola fibra debitamente certificato dalla ditta incaricata; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri per la posa del cavo in fibra entro tubazione interrata esistente e/o tubazioni a vista da esterno, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>Euro (cinque/30)</p>	ML.	5,30
Nr. 29 100.029	<p>CAVO 24 FIBRE OTTICHE MONOMODALE 9/125</p> <p>Fornitura e posa in opera, entro canalizzazioni esterne predisposte, di cavo a 24 fibre ottiche avente le seguenti caratteristiche:</p>		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 30 100.030	<p>-cavo con struttura costruttiva di tipo Loose; -fibre ricoperte con acrilato da 250 micron; -gel tamponante; -monotubo in materiale plastico; -filati di fibra di vetro per la protezione antiroditore; -guaina esterna in PE di colore nero adatta per posa esterna; -resistenza alla trazione 1500N; -conforme alla raccomandazione ITU-T G.652 tabella D; -targhette di identificazione nei pozzetti e negli armadi di distribuzione; -compreso di verifica e collaudo con idonea strumentazione di singola fibra debitamente certificato dalla ditta incaricata; Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri per la posa del cavo in fibra entro tubazione interrata esistente e/o tubazioni a vista da esterno, il tutto compreso nella fornitura. Euro (quattro/60)</p> <p>CAVO 12 FIBRE OTTICHE MONOMODALE 9/125 Fornitura e posa in opera, entro canalizzazioni esterne predisposte, di cavo a 12 fibre ottiche avente le seguenti caratteristiche: -cavo con struttura costruttiva di tipo Loose; -fibre ricoperte con acrilato da 250 micron; -gel tamponante; -monotubo in materiale plastico; -filati di fibra di vetro per la protezione antiroditore; -guaina esterna in PE di colore nero adatta per posa esterna; -resistenza alla trazione 1500N; -conforme alla raccomandazione ITU-T G.652 tabella D; -targhette di identificazione nei pozzetti e negli armadi di distribuzione; -compreso di verifica e collaudo con idonea strumentazione di singola fibra debitamente certificato dalla ditta incaricata; Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri per la posa del cavo in fibra entro tubazione interrata esistente e/o tubazioni a vista da esterno, il tutto compreso nella fornitura. Euro (quattro/60)</p>	ML.	4,60
Nr. 31 100.031	<p>ATTESTAZIONE CAVO 48 FIBRE OTTICHE SU MUFFOLA ESISTENTE Esecuzione dell'attestazione di cavo a 48 fibre ottiche su muffola esistente comprensivo di adeguati moduli di giunzione, kit di attestazione, giunzione di linea, verifica e collaudo. Nel prezzo si intendono computate tutte le opere ed i componenti necessari per la corretta realizzazione e funzionamento del collegamento su muffola esistente, il tutto compreso nella fornitura. Euro (settecentocinquanta/00)</p>	ML.	4,00
Nr. 32 100.032	<p>SWITCH INDUSTRIALE PoE Fornitura e posa in opera di Switch Industriale Management POE completo di alimentatore industriale avente le seguenti caratteristiche: -N.8 porte 10/100TX RJ45; -N.2 porte 10/100/1000TX RJ45 - 100/1000 FX SFP (COMBO) -temperatura di funzionamento degli apparati ed alimentatore da -40°C a 75°C; -conforme alla normativa IEEE 802.3af; -porte predisposte per Vlan IEEE 802.1Q; -completo di garanzia per anni 5; Sull'apparecchiatura andranno configurate 3 Vlan con le seguenti impostazioni: 1 Vlan denominata "Video" alla quale andranno collegate le porte 1,2,3,4,5; 2 Vlan denominata "Wi-Fi" alla quale andranno collegate le porte 6,7; 3 Vlan denominata "Servizio" alla quale andrà collegata la porta 8; Per ogni telecamera installata collegata allo switch si dovrà procedere con l'attivazione dello spanning tree (IEEE 802.1W). Lo switch dovrà essere installato entro armadio stradale conteggiato a parte e dovrà essere completo di ogni collegamento ed elemento di fissaggio per garantirne la corretta installazione e funzionamento, il tutto compreso nella fornitura. COMNET modello CNGE2FE8MSPOE o similare <http://www.comnet.net/comnet-products/ethernet/managed-switches/> <http://www.comnet.net/products/Managed/CNGE2FE8MSPOE_im.pdf> Euro (settecentoventi/00)</p>	CAD.	750,00
Nr. 33 100.033	<p>MUFFOLA FIBRA OTTICA 48 F.o. ENTRO POZZETTO DI DERIVAZIONE INTERRATO Fornitura e posa in opera di muffola da 48 f.o. realizzata entro pozzetto di derivazione 90x70cm. conteggiato a parte, modello FOSC 400, comprensiva di adeguati moduli di giunzione, kit di attestazione, giunzione di linea, verifica e collaudo. Nel prezzo si intendono computate tutte le opere e materiali necessari per la corretta esecuzione del collegamento compresa la quota parte per la redazione della relativa certificazione di collaudo. http://www.te.com/commerce/DocumentDelivery/DDEController?Action=srchtrv&DocNm=tc-373-ds&DocType=DS&DocLang=EN Euro (millecento/00)</p>	CAD.	1'100,00
Nr. 34	BRETELLE DI COLLEGAMENTO FIBRA OTTICA		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
100.034	Fornitura e posa in opera di bretella per fibra ottica per collegamento con apparati di rete, il tipo di bretella dovrà essere adeguato alla tipologia di apparato e collegamento da realizzare in funzione della distanza di installazione. Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali ed opere necessarie per il corretto assemblaggio ed esecuzione dei collegamenti tra gli apparati. Euro (ventiotto/00)	CAD.	28,00
Nr. 35 100.035	CONNETTORIZZAZIONE FIBRE OTTICHE Esecuzione della connettorizzazione di fibre ottiche monomodali comprensiva di adeguati moduli di giunzione, kit di attestazione, giunzione di linea, verifica e collaudo. Nel prezzo si intendono computate tutte le opere e materiali necessari per la corretta esecuzione del collegamento compresa la quota parte per la redazione della relativa certificazione di collaudo. Euro (dodici/50)	CAD.	12,50
Nr. 36 100.036	PANNELLI PER DISTRIBUZIONE FIBRA OTTICA LOCALE TECNICO FONTANA Fornitura e posa in opera entro locale tecnico fontana Piazza 1° Maggio di punto derivazione fibra ottica costituito dai seguenti componenti: -armadio rack in lamiera di acciaio verniciata da 19 pollici per installazione a parete, dotato di portella anteriore cieca, chiusura a chiave, capacità minima 9 unità, dimensioni indicative 300x600x450mm, elementi di fissaggio e quant'altro necessario; -n.2 pannello di distribuzione per fibra ottica MOC 24 da 24 posizioni SC/SP completo di accessori; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta installazione e funzionamento delle apparecchiature, il tutto compreso nella fornitura. Euro (ottoceatocinquanta/00)	CAD.	850,00
Nr. 37 100.037	PANNELLI PER DISTRIBUZIONE FIBRA OTTICA LOCALE CED SEDE COMUNALE Fornitura e posa in opera entro armadio rack esistente nei locali CED della Sede Comunale 2 di pannello di distribuzione per fibra ottica MOC 24 da 24 posizioni SC/SP completo di accessori. Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta installazione e funzionamento delle apparecchiature, il tutto compreso nella fornitura. Euro (trecentoventi/00)	CAD.	320,00
Nr. 38 100.038	BOX ARRIVO FIBRA OTTICA PER INSTALLAZIONE A MURO/PANNELLO CAPACITA' FINO A 12 F.O. Fornitura e posa in opera di di box arrivo/distribuzione fibra ottica con capacità fino a 12 fibre ottiche adatto per installazione a muro e/o su pannello di fondo ubicato entro armadio stradale conteggiato a parte, avente le seguenti caratteristiche: -grado di protezione IP20; -temperatura di esercizio -25°C +70°C; -doppio ingresso sia sul lato superiore che sul lato inferiore con diametro da 3 a 7mm; -corpo in policarbonato autoestinguente; -elementi di fissaggio; Nel prezzo si intendono computate tutte le opere e materiali necessari per la corretta installazione e funzionamento del box, il tutto compreso nella fornitura. TE Connectivity modello FIBER OPTIC WALL BOX (FOWB) o similare Euro (duecento/00)	CAD.	200,00
Nr. 39 100.039	BOX ARRIVO FIBRA OTTICA PER INSTALLAZIONE A MURO/PANNELLO CAPACITA' FINO A 24 F.O. Fornitura e posa in opera di di box arrivo/distribuzione fibra ottica con capacità fino a 24 fibre ottiche adatto per installazione a muro e/o su pannello di fondo ubicato entro armadio stradale conteggiato a parte, avente le seguenti caratteristiche: -grado di protezione IP20; -temperatura di esercizio -25°C +70°C; -doppio ingresso sia sul lato superiore che sul lato inferiore con diametro da 3 a 7mm; -corpo in policarbonato autoestinguente; -elementi di fissaggio; Nel prezzo si intendono computate tutte le opere e materiali necessari per la corretta installazione e funzionamento del box, il tutto compreso nella fornitura. TE Connectivity modello FIBER OPTIC WALL BOX (FOWB) o similare Euro (duecentoquaranta/00)	CAD.	240,00
Nr. 40 100.040	SWITCH FIBRA OTTICA SEDE COMUNALE Fornitura e posa in opera di switch per fibra ottica da installarsi presso la sede comunale avente le seguenti caratteristiche: Produttore: Allied Telesis, Inc Marca: Allied Telesis Modello prodotto: AT-9000/28SP Modello: AT-9000/28SP Gigabit ECO Ethernet Switch Tipo prodotto: Ethernet Switch A. Interfacce/porte: Numero totale di porte di rete: 4 Numero di porte di rete (RJ-45): 4 Formato e prestazioni Tecnologia ethernet: Gigabit Ethernet Tecnologia di rete: 10/100/1000Base-T Espansioni I/O		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 41 100.041	<p>Numero totale di slot di espansione: 28 Tipo di bay di espansione: SFP Slot SFP condivisi: Si Numero di slot SFP: 28 Network & Communication Supporto layer: □2 Gestione e protocolli Gestibile: Si Memoria Memoria standard: 128 MB Memoria flash: 16 MB Descrizione alimentazione Voltaggio in ingresso: 110 V AC 220 V AC Sorgente alimentazione: Alimentazione Caratteristiche fisiche Forma: Rack-Montabile Desktop Altezza: 44,0 mm Larghezza: 440,0 mm Profondità: 256,0 mm Peso (approssimativo): 4,00 kg Varie Green compliant: Si Certificato green compliance: RoHS ALLIED TELESIS modello AT9000-28 SP-50 o similare Euro (milleduecentocinquanta/00)</p> <p>TELECAMERA PTZ COMPLETA DI ALIMENTATORE Fornitura e posa in opera su palo e/o struttura predisposta di telecamera PTZ avente le seguenti caratteristiche: A. GENERALE -custodia realizzata in alluminio di colore bianco, grado di protezione IP66 e NEMA 4X; -tecnologia IP; -alimentazione 100-240 VAC 50/60Hz, assorbimento massimo 60W, alimentazione fornita attraverso cavo di rete da un adeguato alimentatore compreso nella fornitura; -temperatura di lavoro -50°C/+50°C; -lavoro con umidità tra 10-100% (non condensato); B. TRASMISSIONE La trasmissione del flusso videoin: - HTTP (Unicast) - HTTPS (Unicast) - RTP (Unicast & Multicast) - RTP over RTSP (Unicast) - RTP over RTSP over HTTP (Unicast) - La telecamera dovrà supportare Quality of Service (QoS) in grado di prioritizzare il traffico. C. HARDWARE -sensore a scansione progressiva; -filtro IR rimovibile automatico e manuale per funzionalità giorno/notte; -capacità di rilevare immagini fino a 0,15 lux a colori e fino a 0.008 lux in B/W; -funzionalità pan- tilt ad alta e precisa velocità con un rotazione pan endless 360° e inclinazione tilt di 20-90°; -velocità di rotazione pan 0.05° - 700°/sec.; -velocità di rotazione tilt 0.05° - 500°/sec.; -supporto per espansione di memoria disponibile tramite slot card SDHC UHS-I/SDXC UHS-I, che supporta memoria fino a 64 GB; D. FUNZIONALITA' PTZ -gestione di più di 255 preset positions; -funzionalità ronda che permette alla cupola di spostarsi automaticamente tra i preset selezionati con una velocità individuale e il tempo di visualizzazione per ogni preset; -registrazione di tour PTZ personalizzato, gestito tramite un dispositivo di input, come un joystick, mouse o la tastiera; -rilevazione automatica e controllo di oggetti in movimento nel campo visivo della telecamera; -funzionalità On-screen directional indicator (OSDI); -funzionalità con accurata movimentazione high-speed pan-tilt con 360° endless e pan range e tilt range di 20-90°; -velocità di pan 0.05° - 700°/sec; -velocità di tilt 0.05° - 500°/sec; -zoom ottico 30x; -zoom digitale 12x; E. CONNESSIONI -scheda di rete PoE 10BASE - T / 100BASE - TX, con un connettore standard RJ45 e sostiene auto negoziazione della velocità di rete (100 Mbit / s e 10 Mbit / s) e il trasferimento in modalità full-duplex e mezzo. F. CONFORMITA' La telecamera dovrà soddisfare i seguenti standard normativi: 1. Sicurezza dei prodotti:</p>	CAD.	1'250,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 42 100.042	<p>- IEC/EN/UL 60950-1 - IEC/EN/UL 60950-22 2. Standard video: - SMPTE 296M (HDTV 720p) 3. Standard MPEG-4: - ISO/IEC 14496-10 MPEG-4 Part 10, Advanced Video Coding (H.264) - ISO/IEC 14496-2 (Profiles ASP and SP) (MPEG-4 Part 2) 4. Networking: - IEEE 802.1X (Authentication) - IPv4 (RFC 791) - IPv6 (RFC 2460) - QoS - DiffServ (RFC 2475) 5. Network video: - ONVIF Profile S o ONVIF Version 1.01 o più elevato come definito dall'organizzazione ONVIF.</p> <p>G. ACCESSORI E COLLEGAMENTI - Completa di collare da palo e sbraccio per il fissaggio della telecamera su palo esiste; - Oneri di allaccio della telecamera ai conduttori di alimentazione/collegamento conteggiati a parte; - Oneri per la verifica del funzionamento, programmazione e collaudo dell'apparecchiatura; - garanzia totale dell'apparecchiatura per anni 5 (cinque); Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri necessari per la corretta installazione e funzionamento della telecamera su palo di sostegno esistente e/o di nuova installazione ad una quota fino a mt.7 da eseguirsi con adeguati mezzi di sollevamento, il tutto compreso nella fornitura. Ulteriori specifiche tecnico/costruttive (da considerare parte integrante del progetto) saranno riportate nel Capitolato Speciale D'Appalto. AXIS Q6114-E PTZ Dome Network Camera o similare Euro (due milacinquecento/00)</p> <p>TELECAMERA FISSA 5Mpxl Fornitura e posa in opera su palo e/o struttura predisposta di telecamera IP fissa da esterno da 5Mpxl avente le seguenti caratteristiche: A. GENERALE - custodia realizzata con combinazione policarbonato/poliestere di colore bianco, grado di protezione IP66 e NEMA 4X; - tecnologia IP; - alimentazione PoE IEEE802.3af - 802.3at tipo 1 classe 3 max 12,8W; - temperatura di lavoro -30°C/50°C; - funzione day & night; B. IMMAGINE - sensore CMOS; - numero pixel effettivi 5.000.000; - zoom ottico 3,5x; - velocità di riproduzione 30 fps; - illuminazione minima 0,07lux; - formato video digitale H.264 - MJPEG; - formato foto digitale JPEG; - messa a fuoco automatica; - rapporto focale 2,8f; C. HARDWARE - capacità memoria 512; - capacità memoria flash 128; - protocollo ipv4/v6; - protocollo http; - protocollo https; - protocollo qos; D. CONNESSIONI n. 1 Interfaccia di rete Ethernet 10/100Tx di rete; n. 1 Interfaccia management; E. CONFORMITA' - Conformità agli standard di sicurezza dei prodotti definiti dalle seguenti normative: * IEC/EN/UL 60950-1 * IEC/EN/UL 60950-22 - Conforme agli standard normativi: * ISO/IEC 14496-10 MPEG-4 Parte 10, Advanced Video Coding (H.264). * ISO/IEC 14496-2 (Profili ASP e SP) (MPEG-4 Parte 2); - Conformità a ONVIF Profile S o a ONVIF Versione 1.01 o superiore così come definito dall'organizzazione ONVIF. F. ACCESSORI E COLLEGAMENTI - Completa di collare da palo per il fissaggio della telecamera su palo esiste o nuovo sbraccio conteggiato a parte. - Oneri di allaccio della telecamera ai conduttori di alimentazione/collegamento conteggiati a parte; - Oneri per la verifica del funzionamento, programmazione e collaudo dell'apparecchiatura; - garanzia totale dell'apparecchiatura per anni 5 (cinque); Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri necessari per la corretta installazione e funzionamento della telecamera su palo di sostegno esistente e/o di nuova installazione ad una quota fino a mt.7 da eseguirsi con adeguati mezzi di sollevamento, il tutto compreso nella fornitura. Ulteriori specifiche tecnico/costruttive (da considerare parte integrante del progetto) saranno riportate nel Capitolato</p>	CAD.	2'500,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 43 100.043	<p>Speciale D'Appalto. AXIS modello P1427-E + T91A47 o similare Euro (settecentocinquanta/00)</p> <p>TELECAMERA IP FISSA 8Mpxl Fornitura e posa in opera su palo e/o struttura predisposta di telecamera IP fissa da esterno da 8Mpxl avente le seguenti caratteristiche: A. GENERALE -custodia realizzata con combinazione policarbonato/poliestere di colore bianco, grado di protezione IP66 e NEMA 4X; -tecnologia IP; -alimentazione PoE IEEE802.3af - 802.3at; -temperatura di lavoro -30°C/50°C; -funzione day & night; B. IMMAGINE -sensore CMOS; -numero pixel effettivi 8.000.000; -zoom ottico 3x; -velocità di riproduzione 30 fps; -illuminazione minima 0,3lux; -formato video digitale H.264 - MJPEG; -formato foto digitale JPEG; -messa a fuoco automatica; -rapporto focale 2,8f; C.HARDWARE -capacità memoria 1024; -capacità memoria flash 256; -protocollo ipv4/v6; -protocollo http; -protocollo https; -protocollo qos; D. CONNESSIONI n.1 Interfaccia di rete Ethernet 10/100Tx di rete; n.1 Interfaccia management; E. CONFORMITA' - Conformità agli standard di sicurezza dei prodotti definiti dalle seguenti normative: * IEC/EN/UL 60950-1 *IEC/EN/UL 60950-22 -Conforme agli standard normativi: * ISO/IEC 14496-10 MPEG-4 Parte 10, Advanced Video Coding (H.264). * ISO/IEC 14496-2 (Profili ASP e SP) (MPEG-4 Parte 2); -Conforme alle parti pertinenti degli standard video seguenti: * SMPTE 296M (HDTV 720p) * SMPTE 274M (HDTV 1080p) * SMPTE ST 2036-1 (UHDTV) -Conformità a ONVIF Profilo S o a ONVIF Versione 1.01 o superiore così come definito dall'organizzazione ONVIF. F. ACCESSORI E COLLEGAMENTI -Completa di collare da palo per il fissaggio della telecamera su palo esiste o nuovo sbraccio conteggiato a parte. -Oneri di allaccio della telecamera ai conduttori di alimentazione/collegamento conteggiati a parte; -Oneri per la verifica del funzionamento, programmazione e collaudo dell'apparecchiatura; -garanzia totale dell'apparecchiatura per anni 5 (cinque); Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri necessari per la corretta installazione e funzionamento della telecamera su palo di sostegno esistente e/o di nuova installazione ad una quota fino a mt.7 da eseguirsi con adeguati mezzi di sollevamento, il tutto compreso nella fornitura. Ulteriori specifiche tecnico/costruttive (da considerare parte integrante del progetto) saranno riportate nel Capitolato Speciale D'Appalto. AXIS modello P1428-E + T91A47 o similare Euro (mille/00)</p>	CAD.	750,00
Nr. 44 100.044	<p>SOFTWARE DI GESTIONE COMPRESO DI LICENZE PER N.9 TELECAMERE Fornitura e posa in opera di software di gestione sistema di videosorveglianza compreso delle licenze d'uso per N.9 telecamere, in grado di fornire le seguenti prestazioni: - Durata minima licenze anni 3 con relativa garanzia; - Programmazione di tutte le Telecamere; - Predisposizione della mappa Grafica; - Predisposizione dei Layer per le varie viste; - Programmazione delle registrazione come da specifiche che forniranno i tecnici del ente; - Configurazione tutte le telecamere; - Configurazione degli allarmi collegati nei vari armadi; - Predisposizione del invio via email di allarmi o avvisi; - Programmazione dei diritti riferiti agli utenti che utilizzeranno il software; - Configurazione; - 2 giornate di corso per il personale del ente che dovrà utilizzare il software; - Configurazione dei client che usufruiranno del servizio;</p>	CAD.	1'000,00

COMUNE DI CATTOLICA
PROVINCIA DI RIMINI

"ALLEGATO G"

pag. 1

**LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE PREVISTE PER
L'ESECUZIONE DELL'OPERA O DEI LAVORI**

OGGETTO:

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA PER LA SICUREZZA INTEGRATA
DELL'AREA TURISTICO-COMMERCIALE DI CATTOLICA

COMMITTENTE:

COMUNE DI CATTOLICA

Cattolica, 02/09/2015



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

COORDINATORE LL.PP.

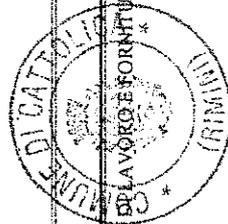
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE

(timbro e firma)

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				m cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
1 100.001	<p>LAVORIA MISURA</p> <p>CANALIZZAZIONE 110+80mm CON RIPIIMENTO A MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di canalizzazione in polietilene (PE) corrugato multiparete (fiscio internamente, corrugato esternamente) tipo ITALCOR o similare, per sistemi cavidottistici interrati, costruiti secondo le Norme CEI 23-46, tipo N (normale), dotato di marchio IMQ, con filo tira cavo inserito. La canalizzazione dovrà essere posta in area marciapiede o sede stradale, mediante l'esecuzione delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> -esecuzione di taglio, ove necessario, della pavimentazione stradale o del marciapiede di qualunque tipo e spessore eseguito apposta macchina a disco e/o fresa, compreso eventuali maggiori oneri per l'attraversamento di dossi stradali realizzati in conglomerato bituminoso; -scavo con profondità minima di 70cm e larghezza minima di cm.50; -letto di sabbia attorno alla tubazione per uno spessore minimo di 20cm.; -nastro di identificazione con la scritta "attenzione cavi elettrici!"; -ripiimento con mistocementato realizzato con calcestruzzo dosato a 70Kg. di cemento "325" per mc. di inerti fino alla quota del piano di calpestio; <p>Nel prezzo si intendono compresi tutti gli oneri per la corretta esecuzione della canalizzazione comprensiva dello scavo con relativo reinterro, il tutto compreso nelle forniture.</p> <p>-DIAMETRO 1x110mm+1x80mm</p>	ML.	75,00			
2 100.002	<p>CANALIZZAZIONE 110mm CON RIPIIMENTO A MISTO CEMENTATO Fornitura e posa in opera di canalizzazione in polietilene (PE) corrugato multiparete (fiscio internamente, corrugato esternamente) tipo ITALCOR o similare, per sistemi cavidottistici interrati, costruiti secondo le Norme CEI 23-46, tipo N (normale), dotato di marchio IMQ, con filo tira cavo inserito. La canalizzazione dovrà essere posta in area marciapiede o sede stradale, mediante l'esecuzione delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> -esecuzione di taglio, ove necessario, della pavimentazione stradale o del marciapiede di qualunque tipo e spessore eseguito apposta macchina a disco e/o fresa, compreso eventuali maggiori oneri per l'attraversamento di dossi stradali realizzati in conglomerato bituminoso; -scavo con profondità minima di 70cm e larghezza minima di cm.50; -letto di sabbia attorno alla tubazione per uno spessore minimo di 20cm.; -nastro di identificazione con la scritta "attenzione cavi elettrici!"; -ripiimento con mistocementato realizzato con calcestruzzo dosato a 70Kg. di cemento "325" per mc. di inerti fino alla quota del piano di calpestio; <p>Nel prezzo si intendono compresi tutti gli oneri per la corretta esecuzione della canalizzazione comprensiva dello scavo con relativo reinterro, il tutto compreso nelle forniture.</p> <p>-DIAMETRO 1x110mm</p>	ML.	45,00			
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DEI LAVORI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO



IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE DELL'APPALTO
DOTT. FORNARO SALA

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
3 100.003	<p>CANALIZZAZIONE 80mm CON RIEMPIMENTO A MISTO CEMENTATO</p> <p>Fornitura e posa in opera di canalizzazione in polietilene (PE) corrugato multiparete (liscio internamente, corrugato esternamente) tipo ITALCOR o similare, per sistemi cavidottistici interrati, costruiti secondo le Norme CEI 23-46, tipo N (normale), dotato di marchio IMQ, con filo tira cavo inserito.</p> <p>La canalizzazione dovrà essere posta in area marciapiede o sede stradale, mediante l'esecuzione delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> -esecuzione di taglio, ove necessario, della pavimentazione stradale o del marciapiede di qualunque tipo e spessore eseguito apposta macchina a disco e/o fresa, compreso eventuali maggiori oneri per l'attraversamento di dossi stradali realizzati in conglomerato bituminoso; -scavo con profondità minima di 70cm e larghezza minima di cm.50; -letto di sabbia attorno alla tubazione per uno spessore minimo di 20cm.; -nastro di identificazione con la scritta "attenzione cavi elettrici"; -riempimento con miscelamento realizzato con calcestruzzo dosato a 70Kg di cemento "325" per mc. di inerti fino alla quota del piano di calpestio; <p>Nel prezzo si intendono compresi tutti gli oneri per la corretta esecuzione della canalizzazione comprensiva dello scavo con relativo reinterro, il tutto compreso nelle forniture.</p> <p>-DIAMETRO 1x80mm</p>	ML.	20,00			
4 100.004	<p>RIPRISTINO SCAVO</p> <p>Ripristino dello scavo eseguito per la realizzazione della canalizzazione mediante la fornitura e posa in opera dei seguenti materiali:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. raschiatura dello strato superficiale del getto in misto cementato per arrivare alla quota di predisposizione per il ripristino dell'asfalto per cm.12 (cm.8 per il bynder e cm.4 per il manto di usura); 2. conglomerato bituminoso per strato di collegamento (BYNDER) ottenuto con graniglia e pietrischetti della V° categoria prevista dalle norme C.N.R., sabbia ed additivo, confezionato a caldo con idonei impianti, dosaggi e modalità, con bitume di prescritta penetrazione, posto in opera con idonee macchine vibrofinitrici, cilindrate con rulli statici da 6 a 20 Tonn a seconda dello spessore, oppure con equivalenti rulli vibranti, compreso nel prezzo mano d'attacco con emulsione bituminosa in ragione di Kg.1.00 mq. ed ogni materiale, onere e lavorazione per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte con spessori variabili (in media cm.8) per ripristino degli scavi; 3. conglomerato bituminoso di tipo chiuso per l'esecuzione di tappeti e manti d'usura stradali, pavimentazioni ai marciapiedi, incroci rialzati e/o dossi rallentatori, dello spessore non inferiore a cm.4, compreso l'onere per la pulizia dei sottofondo, mano d'attacco con emulsione bituminosa in ragione di Kg.0.50/mq. u nuovo bynder e Kg.1.00/mq. su pavimentazione esistente, compreso di fornitura, stesa, vibrofinitura e nullatura (con rullo di peso adeguato) del materiale e sgombrò dei materiali eccedenti. <ul style="list-style-type: none"> -Tappeto 0/9 per trade; -Tappeto 0/6 per marciapiedi; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del ripristino, il tutto compreso nella fornitura.</p>					
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
5 100.005	Misurazione a metroquadrato di superficie effettiva con minimo fatturabile di mq.1 e larghezza media dello scavo di 60cm. SOMMANO...	MQ.	135,00			
6 100.006	POZZETTO CON CHIUSINO IN GHISA DIM. 40x40x40 cm. (LUCE NETTA) Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo di cemento dimensioni interne di 50x50x50cm. (luce netta), compreso l'onere dello scavo e demolizione, posa del manufatto, innesto di eventuali tubazioni, sigillatura del punto di innesto, rifianco con conglomerato cementizio, riempimento dello scavo, ripristino pavimentazione al contorno e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, dotato di chiusino in ghisa lamellare carrabile classe C250 conforme alla Norma UNI EN 124. Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta realizzazione del pozzetto di derivazione, il tutto compreso nella fornitura. SOMMANO...	CAD.	6,00			
7 100.007	POZZETTO CON CHIUSINO IN GHISA DIM. 90x70x70 cm. (LUCE NETTA) Fornitura e posa in opera di pozzetto di derivazione a fondo disperdente prefabbricato in calcestruzzo di cemento rinforzato con armatura metallica per infrastrutture di rete per telecomunicazioni delle dimensioni interne di 90x70x70cm. (luce netta), realizzato con impasto di calcestruzzo semiasciutto sottoposto a vibrocompressione, avente una resistenza non inferiore a Rck 400Kg/cmq, costruito secondo il Capitolato Tecnico n.1408 di Telecom Italia, costituito dai seguenti componenti: -elemento di base a pianta rettangolare con bordo sagomato ad incastro per consentire l'inserimento di prolunghe raggiungi quota; -prolunga raggiungi quota realizzato del medesimo materiale della base con adeguato bordo sagomato per l'incastro con la base, altezza minima di cm.40; -anello portachiusino con le medesime caratteristiche della base con foro centrale rettangolare con dimensioni minime di 80x70cm; -chiusino in ghisa sferoidale carrabile classe D400 con apertura a 2 elementi conforme alla Norma UNI EN 124. Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta realizzazione del pozzetto di derivazione, il tutto compreso nella fornitura. SOMMANO...	CAD.	3,00			
	A RIPORTARE					

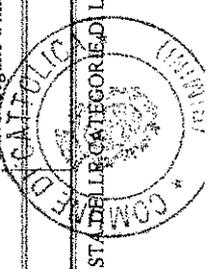
LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
 IL RESPONSABILE DELL'ACCREDITAMENTO
COORDINATORE LLPP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
8 100.008	<p>124 ed alle prescrizioni Telecomi; Nel prezzo si intendono compresi inoltre l'onere dello scavo e demolizione della pavimentazione esistente, piano di posa in pietrischetto, posa del manufatto, innesto di eventuali tubazioni, sigillatura del punto di innesto, rifianco con conglomerato cementizio, riempimento dello scavo con materiale inerte, ripristino pavimentazione al contorno e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta</p> <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta realizzazione del pozzetto di derivazione, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO...</p> <p>BASAMENTO PALO DI SOSTEGNO DIM.90x90x100cm. Costruzione di basamento per palo di sostegno delle dimensioni di 90x90x100 cm., compreso scavo di adeguate dimensioni in terreno di qualsiasi natura e consistenza, eseguito in calcestruzzo dosato a Q.li 3.00 di cemento "325" per mc. di inerti, compreso foro centrale di adeguate dimensioni per l'infilaggio del palo, raccordo palo/pozzetto con tubo flessibile in pvc a doppia parete diametro 63mm per passaggio conduttori di alimentazione, trasporto a rifiuto di tutti i materiali di risulta.</p> <p>Nel prezzo si intendono altresì compresi tutti gli oneri necessari per l'asportazione della pavimentazione esistente in cubetti di pofsido e pietra, il recupero e la pulizia del materiale smontato, la posa in opera, conformemente alla geometria esistente, del materiale recuperato su sottofondo costituito da uno strato di sabbia premiscelata a secco con cemento dello spessore di circa 6cm. (compresa integrazione del materiale mancante), finitura della pavimentazione con suaccatura realizzata con bolacca cementizia e pulizia finale della superficie con segatura.</p> <p>SOMMANO...</p>	CAD.	1,00			
9 100.009	<p>LINEA ELETTRICA TIPO FG7-R SEZ. 1x6mmq Fornitura e posa in opera entro cunicolo o cavidotto già predisposto di linea di alimentazione in rame tipo FG7-R con sezione 1x6mmq, isolata con guaina ad alto modulo HEPR, tensione di esercizio 0,6/1kV, non propagante l'incendio e non propagante la fiamma, dotata di marchio IMQ, conforme alle Norme CEI 20-2211, 20-35.</p> <p>Completa di collegamenti, nastri di identificazione, sfidi e quantaltro necessario per una corretta installazione.</p> <p>SOMMANO...</p>	CAD.	3,00			
10 100.010	<p>RACCORDO TUBAZIONE SU PAVIMENTAZIONE VIA CURIEL Quota per l'innesto della nuova tubazione di via Corridoni (lato mare) entro pozzetto esistente sulla pavimentazione in pietra d'istria di via Curiel, da realizzarsi nelle seguenti modalità: -smontaggio di lastre in pietra d'istria dalla parte asfaltata di via corridoni fino al pozzetto di derivazione (circa ml.1) con recupero delle stesse per successivo rimontaggio; -asportazione del sottofondo ed eventuale getto in calcestruzzo armato (rete metallica); -scavo eseguito a mano fino alla profondità minima di 50cm.;</p> <p>SOMMANO...</p> <p>A RIPORTARE</p>	ML.	10,00			

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE

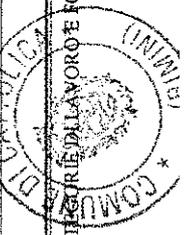


Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unita di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
11 100.011	<p>-innesco della tubazione nel pozzetto esistente con idonea sigillatura passando sotto il cordolo esistente;</p> <p>-chiusura dello scavo con calcestruzzo;</p> <p>-ripristino della pavimentazione in pietra d'istria (con eventuale fornitura di nuove lastre di identica fattura nel caso in cui non risultino recuperabili le lastre esistenti) con fissaggio mediante adeguati prodotti e finitura finale;</p> <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del raccordo, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO...</p>	A CORPO	1,00			
12 100.012	<p>RACCORDO POZZETTI ESISTENTI CON POZZETTI DI NUOVA REALIZZAZIONE IN VIA CORRIDONI</p> <p>Quota per il raccordo tra i nuovi e vecchi pozzetti di via Corridoni (lato monte), da realizzarsi nelle seguenti modalità:</p> <p>-smontaggio delle lastre in porfido dal pozzetto esistente fino al limite esterno dei marciapiedi con recupero delle stesse per successivo rimontaggio;</p> <p>-asportazione del sottofondo ed eventuale getto in calcestruzzo armato (rete metallica);</p> <p>-scavo eseguito a mano fino alla profondità minima di 50cm.;</p> <p>-innesco della tubazione nel pozzetto esistente con idonea sigillatura passando sotto il cordolo esistente fino all'innesco nel pozzetto di nuova realizzazione;</p> <p>-chiusura dello scavo con calcestruzzo;</p> <p>-ripristino della pavimentazione in porfido (con eventuale fornitura di nuove lastre di identica fattura nel caso in cui non risultino recuperabili le lastre esistenti) con fissaggio mediante adeguati prodotti e finitura finale.</p> <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del raccordo tra il pozzetto esistente ubicato sul marciapiedi ed il nuovo pozzetto realizzato sulla sede stradale, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO...</p>	CAD.	3,00			
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOSCO MARIO SALA

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
13 100.013	<p>RACCORDO TUBAZIONE SU PAVIMENTAZIONE VIA FIUME</p> <p>Quota per il raccordo tra pozzetto esistente in via Fiume e traliccio in acciaio esistente, da realizzarsi nelle seguenti modalità:</p> <ul style="list-style-type: none"> -smontaggio di lastre in pietra d'istria sul marciapiede di via Fiume tra il pozzetto di derivazione ed il nuovo pozzetto abitato in strada (circa cm.50) con recupero delle stesse per successivo rimontaggio; -smontaggio di lastre in pietra d'istria sul marciapiede di via Fiume tra il pozzetto di derivazione esistente e il pilastro della struttura metallica (circa cm.50) con recupero delle stesse per successivo rimontaggio; -demolizione (anche parziale) del cordolo alla base del pilastro della struttura metallica realizzato in calcestruzzo e cubetti di porfido; -asportazione del sottofondo ed eventuale getto in calcestruzzo armato (rete metallica); -scavo eseguito a mano fino alla profondità necessaria; -raccordo tra i due pozzetti con innesto di tubazione diametro 80mm con idonea sigillatura passando sotto il cordolo esistente; -raccordo tra il pozzetto esistente ed il pilastro della struttura metallica con tubazione diametro 40mm compresa idonea sigillatura; -chiusura dello scavo con calcestruzzo; -ripristino della pavimentazione in pietra d'istria (con eventuale fornitura di nuove lastre di identica fattura nel caso in cui non risultino recuperabili le lastre esistenti) con fissaggio mediante adeguati prodotti e finitura finale; -ripristino del cordolo di finitura alla base del pilastro metallico (con eventuale fornitura di nuovo materiale di identica fattura nel caso in cui non risultino recuperabili i componenti esistenti) nella geometria e fattura esistente con fissaggio mediante adeguati prodotti e finitura finale; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del raccordo, il tutto compreso nella fornitura.</p>					
14 100.014	<p>SOMMANO...</p> <p>SOMMANTAGGIO E RIPRISTINO PAVIMENTAZIONE IN PORFIDO</p> <p>Esecuzione dello smontaggio della pavimentazione in porfido di qualsiasi formato e misura (cubetti, lastre) per consentire la posa di nuove tubazioni conteggiate a parte, eseguita mediante le seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> -smontaggio del porfido con il recupero e la pulizia del materiale recuperato; -posa in opera, conformemente alla geometria esistente, del materiale recuperato su sottofondo costituito da uno strato di sabbia premiscelata a secco con cemento dello spessore di circa 6cm. (compresa integrazione del materiale mancante); -finitura della pavimentazione con stuccatura realizzata con boiacea cementizia e pulizia finale della superficie con segatura; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per il corretto smontaggio e ripristino della pavimentazione nella geometria esistente, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>-Larghezza media della porzione di materiale asportabile circa 40cm.</p>	A CORPO	1,00			



LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FQR. MARIO SALA

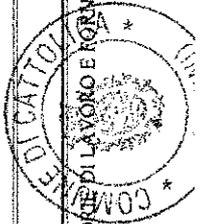
IL CONCORRENTE

A RIPIORTARE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	SOMMANO...	ML.	25,00			
15 100.015	<p>RACCORDO ARMADIO STRADALE CON POZZETTO DI DERIVAZIONE ESISTENTE</p> <p>Quota per il raccordo tra pozzetto esistente ed armadio stradale, da realizzarsi nelle seguenti modalità:</p> <ul style="list-style-type: none"> -smontaggio del pozzetto esistente con il recupero e la pulizia del materiale recuperato; -asportazione del sottofondo ed eventuale getto in calcestruzzo armato (rete metallica); -scavo eseguito a mano fino alla profondità necessaria; -fornitura e posa in opera di tubazione a doppia parete di diametro minimo 80mm; -chiusura dello scavo con calcestruzzo; -posa in opera, conformemente alla geometria esistente, del materiale recuperato su sottofondo costituito da uno strato di sabbia premiscelata a secco con cemento dello spessore di circa 6cm. (compresa integrazione del materiale mancante); -finitura della pavimentazione con stuccatura realizzata con boiacca cementizia e pulizia finale della superficie con segatura; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione del raccordo, il tutto compreso nella fornitura.</p>	A CORPO	2,00			
16 100.016	<p>ESTIRPAZIONE CEPPAIA</p> <p>Estirpazione o frantumazione di ceppaia di qualsiasi genere e dimensione posta in aiuola stradale, eseguita con adeguato mezzo meccanico, compresa la raccolta ed il conferimento del materiale di risulta in discarica autorizzata.</p> <p>Nel prezzo si intendono computate tutte le opere necessarie per provvedere alla corretta estirpazione della ceppaia senza danneggiare la pavimentazione vicina, il tutto compreso nella fornitura.</p>	SOMMANO...				
17 100.017	<p>AGGIORNAMENTO QUADRO ELETRICO PIAZZA 1° MAGGIO</p> <p>Aggiornamento del quadro elettrico ubicato nel locale tecnico in prossimità delle fontane danzanti di Piazza 1° Maggio mediante la fornitura e posa in opera delle seguenti apparecchiature:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n.1 Interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A Pi6kA Idn=0,3A (alimentazione telecamere via Bovio e Piazza 1° Maggio); -n.1 Interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A Pi6kA Idn=0,03A (alimentazione armadio distribuzione fibra ottica); <p>-cabiaggi, collegamenti, accessori e quant'altro necessario per l'installazione degli interruttori nel quadro elettrico esistente;</p> <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i componenti necessari per la corretta installazione e funzionamento degli interruttori, il tutto compreso nella fornitura.</p>	SOMMANO...				
	A R I P O R T A R E	A				

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FORMIGLIARI SAI A



IL CONCORRENTE

Num. Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
18 100.018	<p>AGGIORNAMENTO QUADRO ELETTRICO VIA FIUME</p> <p>Aggiornamento del quadro elettrico illuminazione pubblica ubicato in via Fiume mediante la fornitura e posa in opera delle seguenti apparecchiature:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n.1 interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A P60KA Idn=0,3A (alimentazione telecamere via Fiume - postazione 4 bar); -cablaggi, collegamenti, accessori e quant'altro necessario per l'installazione degli interruttori nel quadro elettrico esistente; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i componenti necessari per la corretta installazione e funzionamento degli interruttori, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO... A</p>	CORPO	1,00			
19 100.019	<p>AGGIORNAMENTO QUADRO ELETTRICO VIA CORRIDONI</p> <p>Aggiornamento del quadro elettrico ubicato in via Corridoni mediante la fornitura e posa in opera delle seguenti apparecchiature:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n.1 interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A P60KA Idn=0,3A (alimentazione telecamere via Matteotti - postazione materotti); -cablaggi, collegamenti, accessori e quant'altro necessario per l'installazione degli interruttori nel quadro elettrico esistente; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i componenti necessari per la corretta installazione e funzionamento degli interruttori, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO... A</p>	CORPO	1,00			
20 100.020	<p>PALO CILINDRICO IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO Hft.=4,5mt.</p> <p>Fornitura e posa in opera di palo singolo in acciaio zincato di tipo laminato a caldo HSP cilindrico per sostegno di apparecchiature per illuminazione stradale avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -verniciato colore bianco o altra colorazione standard a scelta della D.L.; -manicotto termorestringente con lunghezza di 450mm; -asola per passaggio cavi; -portella per morsetteria; -bullone ed accessori per messa a terra; -base di finitura inferiore; -altezza totale mt.5; -diametro 102mm; -peso 47Kg; -spessore 3mm; <p>SOMMANO... A</p>	CORPO	1,00			



LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SAI A

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
21 100.021	<p>-staffa singola in acciaio zincato a caldo verniciato della stessa colorazione del palo con inclinazione 0° e lunghezza di 1ml., diametro di innesto 114mm; -installazione su pilino realizzato e predisposto a parte; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e gli oneri necessari per la corretta installazione a regola d'arte, il tutto compreso nella fornitura. SEM art. 3500/M+ staffa art.SRS1140/00F o similare</p> <p>SOMMANO...</p> <p>ARMADIO STRADALE IN VETRORESINA Fornitura e posa in opera di armadio stradale della ditta Conchiglia modello GRAFI 5 sigla G5-5/13/ZI Cod.077505196 o similare, avente le seguenti caratteristiche: -dimensioni: 940x580x330mm ad un vano con zoccolo; -grado di protezione IP55; -struttura in vetroresina (SMC) colore RAL7038; -ensione nominale di isolamento 690V; -maniglia in resina termoplastica, tenone di manovra in acciaio zincato, serratura di sicurezza personalizzata a richiesta della dell D.L.; -aste e paletti interni in acciaio con trattamento geomat 321; -cerniere interne in acciaio inox; -prese d'aria per ventilazione interna; -piastra di fondo in materiale a scelta della D.L. adatta per il fissaggio di apparecchiature di distribuzione fibra ottica e prese di servizio; -contatto switch sulla portella dell'armadio da collegare mediante conduttore conteggiato a parte alla relativa telecamera per la segnalazione dell'avvenuta apertura della portella; -relato di fissaggio in acciaio zincato e verniciato da annegare nel getto di cls; -basamento in cls di adeguate dimensioni con altezza minima dal piano di calpestio di cm.30, predisposto con le tubazioni necessarie per raccordarsi i relativi pozzetti di derivazione e i pali di sostegno delle apparecchiature; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali e le opere necessarie per la corretta realizzazione, funzionamento, montaggio e relativo collaudo del quadro elettrico, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO...</p>	CAD.	3,00			
22 100.022	<p>CENTRALINO DA PALO PER ALIMENTAZIONE TELECAMERA Fornitura e posa in opera di centralino in poliestere della ditta Gewiss serie 46 QP art.46005 o similare avente grado di protezione IP65, portella anteriore cieca con serratura e chiusura a chiave, dimensioni 515x650x250mm, completo di piastra di fondo in materiale termoplastico per l'installazione dei componenti di gestione fibra ottica. Il centralino dovrà essere installato alla quota di circa mt.6 dal piano stradale, su struttura metallica prefabbricata costituita da pilastri di sostegno con trave di collegamento (vedi documentazione fotografica) e dovranno essere previsti idonei sistemi di fissaggio dello stesso per garantirne la tenuta, il tutto</p> <p>A RIPORTARE</p>	CAD.	6,00			

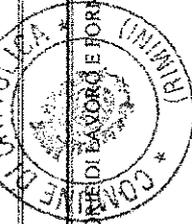
LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
23 100.023	<p>compresso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO...</p> <p>RISALITA CON TUBAZIONE METALLICA SU TORREFARO ILLUMINAZIONE PUBBLICA ESISTENTE</p> <p>Esecuzione di tubazione metallica di risalita lungo torrefaro illuminazione pubblica mediante la fornitura e posa in opera dei seguenti componenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ml.6 di tubazione metallica in acciaio inox assi 316L, dotata di marchio IMQ, diametro 32mm, completo di appositi raccordi di giunzione tra le verghe, della ditta TEAFLEX modello STDX o similare; -elementi in acciaio di fissaggio al palo di pubblica illuminazione esistente; -raccordo della tubazione realizzata con la tubazione in pvc flessibile a doppia parete predisposta alla base del palo di illuminazione pubblica; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta installazione della tubazione, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO...</p>	CAD.	1,00			
24 100.024	<p>RISALITA CON TUBAZIONE METALLICA SU STRUTTURA METALLICA ESISTENTE IN VIA FIUME</p> <p>Esecuzione di tubazione metallica di risalita lungo la struttura metallica esistente in via Fiume mediante la fornitura e posa in opera dei seguenti componenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> -ml.6 di tubazione metallica in acciaio inox assi 316L, dotata di marchio IMQ, diametro 32mm, completo di appositi raccordi di giunzione tra le verghe, della ditta TEAFLEX modello STDX o similare; -elementi in acciaio di fissaggio alla struttura metallica esistente; -verniciatura della tubazione con la stessa colorazione RAL della struttura; -guaina di metallica rivestita di raccordo per l'ingresso al quadro il poliestere (conteggiato a parte) completa di accessori di raccordo tubo/guaina e guaina/seatola per garantire il grado di protezione IP65 nell'ingresso al quadro; -raccordo della tubazione realizzata con la tubazione in pvc flessibile a doppia parete predisposta alla base del pilastro di sostegno della struttura metallica; <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta installazione della tubazione, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO...</p>	CAD.	2,00			
25 100.025	<p>ALLACCIO TELECAMERA CON CAVO UTP CAT.6</p> <p>Fornitura e posa in opera di allaccio telecamera posizionata su palo dedicato mediante i seguenti componenti e lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> *cavo UTP categoria 6 a doppia guaina posato entro tubazioni, pozzetti, quadri e strutture di nuova esecuzione e/o esistenti, avente le seguenti caratteristiche: -conduttori interni: 44 in totale, con sezione nominale AWG 23/1 o 0,56mmq; <p>SOMMANO...</p>	CAD.	1,00			
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

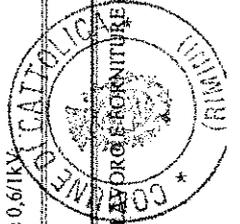


IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unita di misura	Quantita	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
26 100.026	<p>-isolamento dei conduttori in polietilene con spessore 1,10mm; -agente separatore in nastro polietilene; -doppia guaina esterna in pvc diametro 6mm e poliolefine diametro 8,3mm, colore nero, -adatto per posa all'esterno entro pozzetti di derivazione a contatto con conduttori di energia 230/400V, classe di isolamento I; *connettorizzazione del cavo con appositi plug sia in partenza dal dispositivo di derivazione della rete che all'ingresso dell'elemento in campo (telecamera); *conduttore elettrico tipo FROR sezione 2x1,5mmq posato entro guaina flessibile in pvc autoestinguente posata tra il quadro di gestione e la struttura di sostegno della telecamera; *guaina flessibile in pvc autoestinguente nel raccordo tra il pozzetto/quadro di derivazione ed il palo di sostegno della telecamera; -elementi di identificazione all'interno di pozzetti, quadri di gestione e punto telecamera; -eventuale adeguamento delle strutture esistenti (anche metalliche) arte al sostegno della telecamera per consentire il passaggio del conduttore (fori passaggio cavo/guaina, fissaggio cavo/guaina con adeguati accessori, ecc...); Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per il corretto collegamento della telecamera con il rispettivo quadro di gestione, il tutto compreso nella fornitura. Prezzo cadauno per lunghezze medie del cavo fino a mt.25</p> <p>SOMMANO...</p>	CAD.	9,00			
27 100.027	<p>CENTRALINO PRESE Fornitura e posa in opera di centralino prese per posa a vista entro armadio stradale in vetroresina conteggiato a parte, costituito dai seguenti componenti della ditta Gewiss o similare: -contenitore modulare in materiale plastico autoestinguente con grado di protezione IP40 doppio isolamento, per installazione a parete su piastra di fondo dell'armadio in vetroresina, dotato di barra din con capacita di 2 moduli completo di portella fumé, predisposto per l'installazione di n.4 prese modulari serie system. Serie 27 COMBI-DIN cod.GW27071 o similare -interruttore automatico magnetotermico differenziale In=2x10A PI 6kA Idn=0,03A installato su barra din; -n.4 prese bivalenti In=2x10/16A+T modulari della ditta Gewiss serie system o similare; -conduttori ed accessori di cablaggio del centralino nella configurazione sopra descritta, elementi di fissaggio, etichette di identificazione, allaccio alla linea dorsale di alimentazione e quant'altro necessario; Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta realizzazione e funzionamento del centralino, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO...</p>	CAD.	6,00			
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE CL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE



Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
28 100.028	<p>-Isolamento in gomma HIEPR ad alto modulo;</p> <p>-Guaina di qualità M1;</p> <p>-Non propagante l'incendio e la fiamma secondo le Norme CEI 20-22III e CEI 20-13;</p> <p>-Ridotta emissione di fumi e gas corrosivi secondo le Norme CEI 20-37;</p> <p>-Temperatura di funzionamento 90° C;</p> <p>-Temperatura di cortocircuito 250° C;</p> <p>-Realizzato senza piombo;</p> <p>-Dotato di marchio di qualità IMQ.</p> <p>Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri per la corretta posa dei conduttori entro canalizzazioni confeziate a parte, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>-SEZIONE 3x2,5mmq</p> <p>SOMMANO...</p>	ML.	650,00			
	<p>CAVO 48 FIBRE OTTICHE MONOMODALE 9/125</p> <p>Fornitura e posa in opera, entro canalizzazioni esterne predisposte, di cavo a 48 fibre ottiche avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>-cavo con struttura costruttiva di tipo Loose;</p> <p>-fibre ricoperte con acrilato da 250 micron;</p> <p>-gel tamponante;</p> <p>-monotubo in materiale plastico;</p> <p>-filati di fibra di vetro per la protezione antioditore;</p> <p>-guaina esterna in PE di colore nero adatta per posa esterna;</p> <p>-resistenza alla trazione 1500N;</p> <p>-conforme alla raccomandazione ITU-T G. 652 tabella D;</p> <p>-farghette di identificazione nei pozzetti e negli armadi di distribuzione;</p> <p>-compreso di verifica e collaudo con idonea strumentazione di singola fibra debitamente certificato dalla ditta incaricata.</p> <p>Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri per la posa del cavo in fibra entro tubazione interrata esistente e/o tubazioni a vista da esterno, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>SOMMANO...</p>	ML.	400,00			
29 100.029	<p>CAVO 24 FIBRE OTTICHE MONOMODALE 9/125</p> <p>Fornitura e posa in opera, entro canalizzazioni esterne predisposte, di cavo a 24 fibre ottiche avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>-cavo con struttura costruttiva di tipo Loose;</p> <p>-fibre ricoperte con acrilato da 250 micron;</p> <p>-gel tamponante;</p> <p>-monotubo in materiale plastico;</p> <p>-filati di fibra di vetro per la protezione antioditore;</p> <p>-guaina esterna in PE di colore nero adatta per posa esterna;</p>					
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FORNARIO SAI A

IL CONCORRENTE

Num. Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
	-resistenza alla trazione 1500N; -conforme alla raccomandazione ITU-T G.652 tabella D; -targhette di identificazione nei pozzetti e negli armadi di distribuzione; -compreso di verifica e collaudo con idonea strumentazione di singola fibra debitamente certificato dalla ditta incaricata; Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri per la posa del cavo in fibra entro tubazione interrata esistente e/o tubazioni a vista da esterno, il tutto compreso nella fornitura.					
	SOMMANO...					
30 100.030	CAVO 12 FIBRE OTTICHE MONOMODALE 9/125 Fornitura e posa in opera, entro canalizzazioni esterne predisposte, di cavo a 12 fibre ottiche avente le seguenti caratteristiche: -cavo con struttura costruttiva di tipo Loose; -fibre ricoperte con acrilato da 250 micron; -gel tamponante; -monotubo in materiale plastico; -filati di fibra di vetro per la protezione antiodore; -guaina esterna in PE di colore nero adatta per posa esterna; -resistenza alla trazione 1500N; -conforme alla raccomandazione ITU-T G.652 tabella D; -targhette di identificazione nei pozzetti e negli armadi di distribuzione; -compreso di verifica e collaudo con idonea strumentazione di singola fibra debitamente certificato dalla ditta incaricata; Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri per la posa del cavo in fibra entro tubazione interrata esistente e/o tubazioni a vista da esterno, il tutto compreso nella fornitura.	ML.	350,00			
	SOMMANO...					
31 100.031	ATTESTAZIONE CAVO 48 FIBRE OTTICHE SU MUFFOLA ESISTENTE Esecuzione dell'attestazione di cavo a 48 fibre ottiche su muffola esistente comprensivo di adeguati moduli di giunzione, kit di attestazione, giunzione di linea, verifica e collaudo. Nel prezzo si intendono computate tutte le opere ed i componenti necessari per la corretta realizzazione e funzionamento del collegamento su muffola esistente, il tutto compreso nella fornitura.	ML.	750,00			
	SOMMANO...					
32 100.032	SWITCH INDUSTRIALE PoE Fornitura e posa in opera di Switch Industriale Management POE completo di alimentatore industriale avente le seguenti caratteristiche: -N.8 porte 10/100TX RJ45; -N.8 porte 10/100/1000TX RJ45 - 100/1000 FX SFP (COMBO)	CAD.	1,00			
	SOMMANO...					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE

Num. Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
	-temperatura di funzionamento degli apparati ed alimentatore da -40°C a 75°C; -conforme alla normativa IEEE 802.3af; -porte predisposte per Vlan IEEE 802.1Q; -completo di garanzia per anni 5; -Sull'apparecchiatura andranno configurate 3 Vlan con le seguenti impostazioni: 1 Vlan denominata "Video" alla quale andranno collegate le porte 1,2,3,4,5; 2 Vlan denominata "Wi-Fi" alla quale andranno collegate le porte 6,7; 3 Vlan denominata "Servizio" alla quale andrà collegata la porta 8; Per ogni telecamera installata collegata allo switch si dovrà procedere con l'attivazione dello spanning tree (IEEE 802.1W). Lo switch dovrà essere installato entro armadio stradale conteggiato a parte e dovrà essere completo di ogni collegamento ed elemento di fissaggio per garantirne la corretta installazione e funzionamento, il tutto compreso nella fornitura. COMNET modello CNGE2FE8MSPOE o similare http://www.comnet.net/comnet-products/themes/managed-switches/2 http://www.comnet.net/products/Managed/CNGE2FE8MSPOE_im.pdf					
33 100.033	MUFFOLA FIBRA OTTICA 48 f.o. ENTRO POZZETTO DI DERIVAZIONE INTERRATO Fornitura e posa in opera di muffola da 48 f.o. realizzata entro pozzetto di derivazione 90x70cm. conteggiato a parte, modello FOSC 400, comprensiva di adeguati moduli di giunzione, kit di attestazione, giunzione di linea, verifica e collaudo. Nel prezzo si intendono comprese tutte le opere e materiali necessari per la corretta esecuzione del collegamento compresa la quota parte per la redazione della relativa certificazione di collaudo. http://www.te.com/commerce/DocumentDelivery/DDEController?Action=srchrv&DocNm=tc-373-ds&DocType=DS&DocLang=EN	CAD.	7,00			
	SOMMANO...					
34 100.034	BRETELLE DI COLLEGAMENTO FIBRA OTTICA Fornitura e posa in opera di bretella per fibra ottica per collegamento con apparati di rete, il tipo di bretella dovrà essere adeguato alla tipologia di apparato e collegamento da realizzare in funzione della distanza di installazione. Nel prezzo si intendono compresi tutti i materiali ed opere necessarie per il corretto assemblaggio ed esecuzione dei collegamenti tra gli apparati.	CAD.	1,00			
	SOMMANO...					
35	CONNETTORIZZAZIONE FIBRE OTTICHE	CAD.	22,00			
	A RIPORTARE					

IL CONCORRENTE
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SAI A



Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unita di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
100.035	RIPORTO Esecuzione della connettivizzazione di fibre ottiche monomodali comprensiva di adeguati moduli di giunzione, kit di attestazione, giunzione di linea, verifica e collaudo. Nel prezzo si intendono computate tutte le opere e materiali necessari per la corretta esecuzione del collegamento compresa la quota parte per la redazione della relativa certificazione di collaudo. SOMMANO...	CAD.	158,00			
36 100.036	PANNELLI PER DISTRIBUZIONE FIBRA OTTICA LOCALE TECNICO FONTANA Fornitura e posa in opera entro locale tecnico fontana Piazza 1° Maggio di punto derivazione fibra ottica costituito dai seguenti componenti: -armadio rack in lamiera di acciaio verniciata a parete, dotato di portella anteriore cieca, chiusura a chiave, capacità minima 9 unità, dimensioni indicative 500x600x450mm, elementi di fissaggio e quant'altro necessario; -n.2 pannello di distribuzione per fibra ottica MOC 24 da 24 posizioni SC/SP completo di accessori. Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta installazione e funzionamento delle apparecchiature, il tutto compreso nella fornitura. SOMMANO...	CAD.	1,00			
37 100.037	PANNELLI PER DISTRIBUZIONE FIBRA OTTICA LOCALE CED SEDE COMUNALE Fornitura e posa in opera entro armadio rack esistente nei locali CED della Sede Comunale 2 di pannello di distribuzione per fibra ottica MOC 24 da 24 posizioni SC/SP completo di accessori. Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta installazione e funzionamento delle apparecchiature, il tutto compreso nella fornitura. SOMMANO...	CAD.	2,00			
38 100.038	BOX ARRIVO FIBRA OTTICA PER INSTALLAZIONE A MURO/PANNELLO CAPACITA' FINO A 12 F.O. Fornitura e posa in opera di box arrivo/distribuzione fibra ottica con capacità fino a 12 fibre ottiche adatto per installazione a muro e/o su pannello di fondo ubicato entro armadio stradale conteggiato a parte, avente le seguenti caratteristiche: -grado di protezione IP20; -temperatura di esercizio -25°C +70°C; -doppio ingresso sia sul lato superiore che sul lato inferiore con diametro da 3 a 7mm; -corpo in polycarbonato autoestinguente; -elementi di fissaggio; Nel prezzo si intendono computate tutte le opere e materiali necessari per la corretta installazione e funzionamento del box, il tutto compreso nella fornitura. TE Connectivity modello FIBER OPTIC WALL BOX (FOWB) o similare SOMMANO...	CAD.	6,00			
A RIPORTARE						

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SAI A

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
39 100.039	<p>BOX ARRIVO FIBRA OTTICA PER INSTALLAZIONE A MUROPANNELLO CAPACITA' FINO A 24 F.O.</p> <p>Fornitura e posa in opera di di box arrivo/distribuzione fibra ottica con capacità fino a 24 fibre ottiche adatto per installazione a muro e/o su pannello di fondo ubicato entro armadio stradale conteggiato a parte, avente le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> -grado di protezione IP20; -temperatura di esercizio -25°C +70°C; -doppio ingresso sia sul lato superiore che sul lato inferiore con diametro da 3 a 7mm; -corpo in polycarbonato autoestinguente; -elementi di fissaggio; <p>Nel prezzo si intendono comprese tutte le opere e materiali necessari per la corretta installazione e funzionamento del box, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>TE Connectivity modello FIBER OPTIC WALL BOX (FOWB) o similare</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	CAD.	1,00			
40 100.040	<p>SWITCH FIBRA OTTICA SEDE COMUNALE</p> <p>Fornitura e posa in opera di switch per fibra ottica da installarsi presso la sede comunale avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>Produttore: Allied Telesis, Inc</p> <p>Marca: Allied Telesis</p> <p>Modello prodotto: AT-9000/28SP</p> <p>Modello: AT-9000/28SP Gigabit ECO Ethernet Switch</p> <p>Tipo prodotto: Ethernet Switch</p> <p>A. Interfacce/porte:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Numero totale di porte di rete: 4 -Numero di porte di rete (RJ-45): 4 <p>Formato e prestazioni</p> <p>Tecnologia ethernet: Gigabit Ethernet</p> <p>Tecnologia di rete: 10/100/1000Base-T</p> <p>Espansioni I/O</p> <ul style="list-style-type: none"> -Numero totale di slot di espansione: 28 -Tipo di bay di espansione: SFP <p>Slot SFP condivisi: SI</p> <p>Numero di slot SFP: 28</p> <p>Network & Communication</p> <ul style="list-style-type: none"> -Supporto layer: 1/2 -Gestione e protocolli -Gestibile: SI -Memoria -Memoria standard: 128 MB 					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORIE FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
41 100.041	<p>Memoria flash: 16 MB Descrizione alimentazione Voltaggio in ingresso: 110 V AC 220 V AC Sorgente alimentazione: Alimentazione Caratteristiche fisiche Forma: Rack-Montabile Desktop Altezza: 44,0 mm Larghezza: 440,0 mm Profondità: 256,0 mm Peso (approssimativo): 4,00 kg Varie Green compliant: SI Certificato green compliance: RoHS ALLIED TELESIS modello AT9000-28 SP-50 o similare</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p> <p>TELECAMERA PTZ COMPLETA DI ALIMENTATORE Fornitura e posa in opera su palo e/o struttura predisposta di telecamera PTZ avente le seguenti caratteristiche: A. GENERALE -custodia realizzata in alluminio di colore bianco, grado di protezione IP66 e NEMA 4X; -tecnologia IP; -alimentazione 100-240 VAC 50/60Hz, assorbimento massimo 60W, alimentazione fornita attraverso cavo di rete da un adeguato alimentatore compreso nella fornitura; -temperatura di lavoro -50°C/+50°C, -lavoro con umidità tra 10-100% (non condensato); B. TRASMISSIONE La trasmissione del flusso videoin: - HTTP (Unicast) - HTTPS (Unicast) - RTP (Unicast & Multicast) - RTP over RTSP (Unicast) - RTP over RTSP over HTTP (Unicast) - La telecamera dovrà supportare Quality of Service (QoS) in grado di prioritizzare il traffico. C. HARDWARE -sensore a scansione progressiva; -filtro IR rimovibile automatico e manuale per funzionalità giorno/notte;</p>	CAD.	1,00			
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE

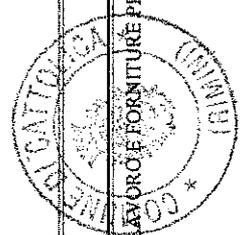


Num. Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	<p style="text-align: center;">R I P O R T O</p> <p>-capacità di rievare immagini fino a 0,15 lux a colori e fino a 0.008 lux in B/W; -funzionalità pan-tilt ad alta e precisa velocità con un rotazione pan endless 360° e inclinazione tilt di 20-90°; -velocità di rotazione pan 0.05° - 700°/sec.; -velocità di rotazione tilt 0.05° - 500°/sec.; -supperto per espansione di memoria disponibile tramite slot card SDHC UHS-I/SDXC UHS-I, che supporta memoria fino a 64 GB; D. FUNZIONALITA' PTZ -gestione di più di 255 preset positions; -funzionalità tonda che permette alla cupola di spostarsi automaticamente tra i preset selezionati con una velocità individuale e il tempo di visualizzazione per ogni preset; -registrazione di tour PTZ personalizzato, gestito tramite un dispositivo di input, come un joystick, mouse o la tastiera; -rilevazione automatica e controllo di oggetti in movimento nel campo visivo della telecamera; -funzionalità On-screen directional indicator (OSDI); -funzionalità con accurata movimentazione high-speed pan-tilt con 360° endless e pan range e tilt range di 20-90°; -velocità di pan 0.05° - 700°/sec.; -velocità di tilt 0.05° - 500°/sec.; -zoom ottico 30x; -zoom digitale 12x; E. CONNESSIONI: -scheda di rete PoE 10BASE - T / 100BASE - TX, con un connettore standard RJ45 e sostiene auto negoziazione della velocità di rete (100 Mbit / s e 10 Mbit / s) e il trasferimento in modalità full-duplex e mezzo. F. CONFORMITA' La telecamera dovrà soddisfare i seguenti standard normativi: J. Sicurezza dei prodotti: - IEC/EN/UL 60950-1 - IEC/EN/UL 60950-22 2. Standard video: - SMPTE 296M (HDTV 720p) 3. Standard MPEG-4: - ISO/IEC 14496-10 MPEG-4 Part 10, Advanced Video Coding (H.264) - ISO/IEC 14496-2 (Profiles ASP and SP) (MPEG-4 Part 2) 4. Networking: - IEEE 802.1X (Authentication) - IPv4 (RFC 791) - IPv6 (RFC 2460) - QoS - DiffServ (RFC 2475). 5. Network video: - ONVIF Profile S o ONVIF Version 1.0, o più elevato come definito dall'organizzazione ONVIF.</p>					
	A R I P O R T A R E					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR MARIO SALA

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
42 100.042	<p>G. ACCESSORI E COLLEGAMENTI</p> <ul style="list-style-type: none"> -Completa di collare da palo e sbarraccio per il fissaggio della telecamera su palo esiste; -Oneri di allaccio della telecamera ai conduttori di alimentazione/collegamento conteggiati a parte; -Oneri per la verifica del funzionamento, programmazione e collaudo dell'apparecchiatura; -garanzia totale dell'apparecchiatura per anni 5 (cinque); <p>Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri necessari per la corretta installazione e funzionamento della telecamera su palo di sostegno esistente e/o di nuova installazione ad una quota fino a mt. 7 da eseguirsi con adeguati mezzi di sollevamento, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p>Ulteriori specifiche tecnico/costruttive (da considerare parte integrante del progetto) saranno riportate nel Capitolato Speciale D'Appalto.</p> <p>AXIS Q6114-E PTZ Dome Network Camera o similare</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	CAD.	1,00			
	<p>TELECAMERA FISSA 5Mpxl</p> <p>Fornitura e posa in opera su palo e/o struttura predisposta di telecamera IP fissa da esterno da 5Mpxl avente le seguenti caratteristiche:</p> <p>A. GENERALE</p> <ul style="list-style-type: none"> -custodia realizzata con combinazione policarbonato/poliestere di colore bianco, grado di protezione IP66 e NEMA 4X; -tecnologia IP; -alimentazione PoE IEEE802.3af - 802.3at tipo 1 classe3max 12,8W; -temperatura di lavoro -30°C/50°C; -funzione day & night; <p>B. IMMAGINE</p> <ul style="list-style-type: none"> -sensore CMOS; -numero pixel effettivi 5.000.000; -zoom ottico 3,5x; -velocità di riproduzione 30 fps; -illuminazione minima 0,07lux; -formato video digitale H.264 - MJPEG; -formato foto digitale JPEG; -messa a fuoco automatica; -rapporto focale 2,8f; <p>C.HARDWARE</p> <ul style="list-style-type: none"> -capacità memoria 512; -capacità memoria flash 128; -protocollo ipv4/v6; -protocollo http; -protocollo https; -protocollo qos; <p>D. CONNESSIONI</p>					
	A R I P O R T A R E					



LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

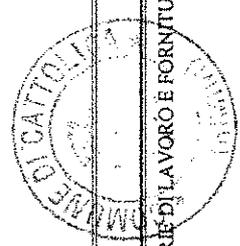
IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	RIPORTO					
43 100.043	<p>n.1 Interfaccia di rete Ethernet 10/100Tx di rete; n.1 Interfaccia management; E. CONFORMITA' - Conformità agli standard di sicurezza dei prodotti definiti dalle seguenti normative: * IEC/EN/UL 60950-1 * IEC/EN/UL 60950-22 -Conforme agli standard normativi: * ISO/IEC 14496-10 MPEG-4 Parte 10, Advanced Video Coding (H.264). * ISO/IEC 14496-2 (Profilo ASP e SP) (MPEG-4 Parte 2); -Conformità a ONVIF Profilo S o a ONVIF Versione 1.01 o superiore così come definito dall'organizzazione ONVIF. F. ACCESSORI E COLLEGAMENTI -Completa di collare da palo per il fissaggio della telecamera su palo esiste o nuovo sbraccio conteggiato a parte. -Oneri di allaccio della telecamera ai conduttori di alimentazione/collegamento conteggiati a parte; -Oneri per la verifica del funzionamento, programmazione e collaudo dell'apparecchiatura; -garanzia totale dell'apparecchiatura per anni 5 (cinque): Nel prezzo si intendono computati tutti gli oneri necessari per la corretta installazione e funzionamento della telecamera su palo di sostegno esistente e/o di nuova installazione ad una quota fino a mt.7 da eseguirsi con adeguati mezzi di sollevamento, il tutto compreso nella fornitura. Ulteriori specifiche tecnico/costruttive (da considerare parte integrante del progetto) saranno riportate nel Capitolato Speciale D'Appalto. AXIS modello P1427-E + T91A47 o similare</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>		7,00			
	<p>TELECAMERA IP FISSA 8Mpxi Fornitura e posa in opera su palo e/o struttura predisposta di telecamera IP fissa da esterno da 8Mpxi avente le seguenti caratteristiche: A. GENERALE -custodia realizzata con combinazione policarbonato/poliestere di colore bianco, grado di protezione IP66 e NEMA 4X; -tecnologia IP; -alimentazione PoE IEEE802.3af - 802.3at; -temperatura di lavoro -30°C/50°C; -funzione day & night; B. IMMAGINE -sensore CMOS; -numero pixel effettivi 8.000.000; -zoom ottico 3x; -velocità di riproduzione 30 fps; -illuminazione minima 0,3lux;</p>					
	A RIPORTARE					

LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORI E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SAI A

IL CONCORRENTE

Num.Ord. TARIFFA	LAVORI E FORNITURE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO	unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO (Euro)		TOTALE
				in cifre	in lettere	
	R I P O R T O					
44 100.044	<p>SOFTWARE DI GESTIONE COMPRESO DI LICENZE PER N.9 TELECAMERE Fornitura e posa in opera di software di gestione sistema di videosorveglianza compreso delle licenze d'uso per N.9 telecamere, in grado di fornire le seguenti prestazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Durata minima licenze anni 3 con relativa garanzia; - Programmazione di tutte le Telecamere; - Predisposizione della mappa Grafica; - Predisposizione dei Layer per le varie viste; - Predisposizione delle registrazioni come da specifiche che forniranno i tecnici del ente; - Configurazione tutte le telecamere; - Configurazione degli allarmi collegati nei vari armadi; - Predisposizione del invio via email di allarmi o avvisi; - Programmazione dei diritti riferiti agli utenti che utilizzeranno il software; - Configurazione; - 2 giornate di corso per il personale del ente che dovrà utilizzare il software; - Configurazione dei client che usufruiranno del servizio; - Back Up su archivi esterni, ad installazione completata, di tutte le configurazioni eseguite; <p>Ulteriori specifiche tecnico/costruttive (da considerare parte integrante del progetto) saranno riportate nel Capitolato Speciale D'Appalto.</p> <p>ARTECO-ACTIVE codice AS-AC-CH Active Camera License o similare</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	CAD.	9,00			
45 100.045	<p>MODULO CONNETTORE SPF 1G PER FIBRA MONOMODALE PER INTERNI Fornitura e posa in opera entro apparati switch congegnati a parte di modulo connettore SPF 1G per fibra monomodale.</p> <p>ALLIED TELEVIS 1000LX (LC) SFP AT-SPLX10 o similare http://alliedtelesis.com/userfiles/files/SPLX10_DS_RevH.pdf</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	CAD.	17,00			
46 100.046	<p>CARTELLO SEGNALETICO AREA VIDEOSORVEGLIATA Fornitura e posa in opera su palo e/o supporto esistente di cartello segnaletico in alluminio indicante la segnalazione di area videosorvegliata dalle forze dell'ordine, realizzato in conformità a quanto prescritto dalle disposizioni del garante privacy, misure minime 30x20cm., dotato di accessori per il fissaggio su pali segnaletici e/o di illuminazione pubblica esistenti.</p> <p>Nel prezzo si intendono computati tutti i materiali necessari per la corretta installazione del cartello, il tutto compreso nella fornitura.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO...</p>	CAD.	15,00			
	Partziale LAVORI A MISURA Euro					
	A R I P O R T A R E					



LISTA DELLE CATEGORIE DI LAVORO E FORNITURE PREVISTE PER L'ESECUZIONE DELL'APPALTO
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
COORDINATORE LL.PP.
DOTT. FOR. MARIO SALA

IL CONCORRENTE

