

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE
art. 7, Decreto 22 gennaio 2008, n. 37

Prot. N° **0011-2010**

Data **21/10/2016**

Committente: Immobiliare EuroEdil
Ubicazione Viale Milano 345 scala: 2 piano: 3 interno: 12
40126 Bologna (BO)
Descrizione: Nuovo impianto di videosorveglianza IP via cavo in locali ad uso ufficio.

Copia per: Ditta



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ DELL'IMPIANTO ALLA REGOLA DELL'ARTE

Decreto 22 gennaio 2008, n. 37 e DM del 19 maggio 2010

Allegato I

(di cui all'Art. 7)

Il Sottoscritto CARLO ROSSItitolare o legale rappresentante dell'impresa (ragione sociale) CID ENGINEERING SRLoperante nel settore SETTORE con sede in Via Beltramellin° 3 Comune Forlì (prov. FC) tel. 0543-782343P. IVA 01894860400 iscritta nel registro delle ditte (DPR 7/12/1995, n. 581) della camera C.I.A.A di Forlì-Cesena n° 12345678 iscritta all'Albo Provinciale delle Imprese Artigiane (L. 8/8/1985, n. 443) di Forlì-Cesena n° NUMEROesecutrice dell'impianto (descrizione schematica): Nuovo impianto di videosorveglianza IP via cavo in locali ad uso ufficio.

Nota - per gli impianti a gas specificare il tipo di gas distribuito: canalizzato della 1a - 2a - 3a famiglia; GPL da recipienti mobili; GPL da serbatoio fisso. Per gli impianti elettrici specificare la potenza massima impegnabile.

inteso come: nuovo impianto trasformazione ampliamento manutenzione straordinaria altro (1) _____Commissionato da: Immobiliare EuroEdilinstallato nei locali siti nel Comune di: Bologna prov. BOViale Milano n° 345 scala 2 piano 3 int. 12di proprietà di (nome, cognome o ragione sociale, indirizzo) Immobiliare EuroEdil Viale Milano 345 Bologna (BO)in edificio adibito ad uso: industriale civile commercio altri usi**DICHIARA**

sotto la propria personale responsabilità, che l'impianto è stato realizzato in modo conforme alla regola dell'arte, secondo quanto previsto dall'art. 6, tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio, avendo in particolare:

 rispettato il progetto redatto ai sensi dell'art. 5 da (2) Enrico Mancini seguito la norma tecnica applicabile all'impiego (3) CEI 64-51/11 V1 installato componenti e materiali adatti al luogo di installazione (artt. 5 e 6); controllato l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità con esito positivo, avendo eseguito le verifiche richieste dalle norme e dalle disposizioni di legge.**Allegati obbligatori:** progetto ai sensi degli articoli 5 e 7 (4); relazione con tipologie dei materiali utilizzati (5); schema di impianto realizzato (6); riferimento a dichiarazioni di conformità precedenti o parziali già esistenti (7); copia del certificato di riconoscimento dei requisiti tecnico-professionali; attestazione di conformità per impianto realizzato con materiali o sistemi non normalizzati (8).**Allegati facoltativi: (9)** _____**DECLINA**

ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi ovvero da carenza di manutenzione o riparazione.

Il responsabile tecnico

Il dichiarante

data 21/10/2016

(timbro e firma)

(timbro e firma)

AVVERTENZE PER IL COMMITTENTE: responsabilità del committente o del proprietario, art. 8 (10):

Il committente o il proprietario è tenuto ad affidare i lavori di installazione, di trasformazione, di ampliamento e di manutenzione degli impianti di cui all'art. 1 ad imprese abilitate ai sensi dell'art. 3.

Il Cliente
(firma per ricevuta)

Legenda:

1) Come esempio nel caso di impianti a gas, con "altro" si può intendere la sostituzione di un apparecchio installato in modo fisso.

2) Indicare: nome, cognome, qualifica e, quando ne ricorra l'obbligo ai sensi dell'articolo 5, comma 2, estremi di iscrizione nel relativo Albo professionale, del tecnico che ha redatto il progetto.

3) Citare la o le norme tecniche e di legge, distinguendo tra quelle riferite alla progettazione, all'esecuzione e alle verifiche.

4) Qualora l'impianto eseguito su progetto sia variato in opera, il progetto presentato alla fine dei lavori deve comprendere le varianti realizzate in corso d'opera.

Fa parte del progetto la citazione della pratica prevenzione incendi (ove richiesta).

5) La relazione deve contenere, per i prodotti soggetti a norme, la dichiarazione di rispondenza alle stesse completata, ove esistente, con riferimenti a marchi, certificati di prova, ecc. rilasciati da istituti autorizzati.

Per gli altri prodotti (da elencare) il firmatario deve dichiarare che trattasi di materiali, prodotti e componenti conformi a quanto previsto dagli articoli 5 e 6. La relazione deve dichiarare l'idoneità rispetto all'ambiente di installazione.

Quando rilevante ai fini del buon funzionamento dell'impianto, si devono fornire indicazioni sul numero e caratteristiche degli apparecchi installati od installabili (ad esempio per il gas: 1) numero, tipo e potenza degli apparecchi; 2) caratteristiche dei componenti il sistema di ventilazione dei locali; 3) caratteristiche del sistema di scarico dei prodotti della combustione; 4) indicazioni sul collegamento elettrico degli apparecchi, ove previsto).

6) Per schema dell'impianto realizzato si intende la descrizione dell'opera come eseguita (si fa semplice rinvio al progetto quando questo è stato redatto da un professionista abilitato e non sono state apportate varianti in corso d'opera).

Nel caso di trasformazione, ampliamento e manutenzione straordinaria, l'intervento deve essere inquadrato, se possibile, nello schema dell'impianto preesistente.

Lo schema citerà la pratica prevenzione incendi (ove richiesto).

7) I riferimenti sono costituiti dal nome dell'impresa esecutrice e dalla data della dichiarazione.

Per gli impianti o parti di impianti costruiti prima dell'entrata in vigore del presente decreto, il riferimento a dichiarazioni di conformità può essere sostituito dal rinvio a dichiarazioni di rispondenza (art. 7, comma 6).

Nel caso in cui parti dell'impianto siano predisposte da altra impresa (ad esempio ventilazione e scarico fumi negli impianti a gas), la dichiarazione deve riportare gli analoghi riferimenti per dette parti.

8) Se nell'impianto risultano incorporati dei prodotti o sistemi legittimamente utilizzati per il medesimo impiego in un altro Stato membro dell'Unione europea o che sia parte contraente dell'Accordo sullo Spazio economico europeo, per i quali non esistono norme tecniche di prodotto o di installazione, la dichiarazione di conformità deve essere sempre corredata con il progetto redatto e sottoscritto da un ingegnere iscritto all'albo professionale secondo la specifica competenza tecnica richiesta, che attesta di avere eseguito l'analisi dei rischi connessi con l'impiego del prodotto o sistema sostitutivo, di avere prescritto e fatto adottare tutti gli accorgimenti necessari per raggiungere livelli di sicurezza equivalenti a quelli garantiti dagli impianti eseguiti secondo la regola dell'arte e di avere sorvegliato la corretta esecuzione delle fasi di installazione dell'impianto nel rispetto di tutti gli eventuali disciplinari tecnici predisposti dal fabbricante del sistema o del prodotto.

9) Esempio: eventuali certificati dei risultati delle verifiche eseguite sull'impianto prima della messa in esercizio o trattamenti per pulizia, disinfezione, ecc.

10) Al termine dei lavori l'impresa installatrice è tenuta a rilasciare al committente la dichiarazione di conformità degli impianti nel rispetto delle norme di cui all'art. 7.

Il committente o il proprietario è tenuto ad affidare i lavori di installazione, di trasformazione, di ampliamento e di manutenzione degli impianti di cui all'art. 1 ad imprese abilitate ai sensi dell'art. 3.

ALLEGATI TECNICI OBBLIGATORI PER GLI IMPIANTI ELETTRICI/ELETRONICI

(Decreto 22 gennaio 2008, n. 37)

Impresa / Ditta: CID ENGINEERING SRL
Titolare: CARLO ROSSI
Responsabile Tecnico: Enrico Mancini

Allegato alla Dichiarazione di conformità n° 0011-2010 del 21/10/2016Committente: Immobiliare EuroEdil Viale Milano 345 Bologna (BO)

- Esecuzione e dimensionamento a cura del responsabile tecnico dell'impresa.
 Esecuzione effettuata in conformità ad un progetto realizzato da un Tecnico abilitato:
Progetto rif.: _____ Progettista: _____
Albo _____ di _____ n° _____

Dichiarazioni precedenti

Conformità Rispondenza Protocollo: _____
Ditta _____ del _____ per _____

RELAZIONE SCHEMATICA

Tensione _____ V	Potenza impegnabile _____ kW
<input type="checkbox"/> Nuovo Impianto	<input type="checkbox"/> Realizzazione collegamenti EQS (Equip. Supplementari)
<input type="checkbox"/> Modifica Impianto Esistente	<input type="checkbox"/> Realizzazione collegamenti EQP (Equip. Principale)
<input type="checkbox"/> Installazione/Allacciamento apparecchi	<input type="checkbox"/> Adeguamento alla norma/Regola Tecnica: _____
<input type="checkbox"/> Ampliamento/Installazione di una nuova linea	
<input type="checkbox"/> Installazione Quadri Elettrici	
<input type="checkbox"/> Realizzazione o modifica Impianto di Terra	
e realizzato con: <input type="checkbox"/> Tubazioni sotto traccia <input type="checkbox"/> Tubazioni a vista <input type="checkbox"/> Canali metallici <input type="checkbox"/> Canali in plastica	
di diametro: _____	

MISURE DI PROTEZIONE

La protezione contro le sovracorrenti è assicurata da: Interruttori automatici Fusibili
La protezione contro i contatti diretti è realizzata mediante isolamento o involucri con idoneo grado di protezione.
Sono stati utilizzati apparecchi con grado di protezione IP adeguato all'ambiente di installazione.
E' stata attuata la protezione contro i contatti indiretti per interruzione automatica dell'alimentazione mediante collegamento al conduttore di protezione (PE) delle masse estranee più interruttore differenziale da _____ mA.
Dispersore di terra: nuova realizzazione esistente esistente con modifica sostanziale
ed è costituito da n.: _____ Picchetti Ferri di fondazione Corda nuda di rame da mt: _____
collegati tra loro da _____ di sezione _____ mmq e ubicati: _____
 Sono stati eseguiti i collegamenti equipotenziali principali (EQP) in corrispondenza del collettore di terra.
 Sono stati eseguiti i collegamenti equipotenziali principali (EQP) sulle tubature metalliche di acqua e gas in ingresso dell'edificio.
 Sono stati eseguiti i collegamenti equipotenziali supplementari (EQS) se necessario.
 E' stata misurata una resistenza di terra di _____ OHM; risulta coordinata con le protezioni generali DGL (Interruttore Generale di Protezione) e/o gli interruttori differenziali.
 Sono state rispettate le colorazioni: giallo/verde per i conduttori di protezione ed equipotenziali, blu per i conduttori di neutro; gli altri colori utilizzati sono quelli previsti e/o consigliati dalle norme per i conduttori di fase, per i comandi luce ed i conduttori di bassissima tensione.

ANALISI DEL RISCHIO PER LE SCARICHE ATMOSFERICHE

Edificio Autoprotetto Installato SPD
 Installato LPS
(il committente dovrà fare riferimento al DPR 462/2001 per quanto concerne la denuncia impianto e relative verifiche iniziali e periodiche).

PRESTAZIONI DELL'IMPIANTO SECONDO LA NORMA CEI 64-8/2012

- Livello 1 (*): Dotazione di fruibilità minima prevista per unità immobiliari
- Livello 2 (**): Per unità immobiliari con dotazioni per una maggiore fruibilità degli impianti
- Livello 3 (***) : Per unità immobiliari con dotazioni impiantistiche ampie ed innovative

- Tasso di terza armonica minore del 15%
- Tasso di terza armonica maggiore o uguale al 15% e minore del 33%
- Tasso di terza armonica superiore al 33%

Note: _____

DESCRIZIONE CONDUTTORI

<i>Funzione Conduttore:</i>	<i>Sezione mmq:</i>

COLLAUDO/VERIFICA DELL'IMPIANTO

Dichiaro di aver effettuato con esito positivo la prova di regolare funzionamento dell'impianto:

Note: _____

Il dichiarante declina ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi, ovvero da carenze di manutenzione o riparazione.

Allegato alla Dichiarazione di conformità n°: 0011-2010

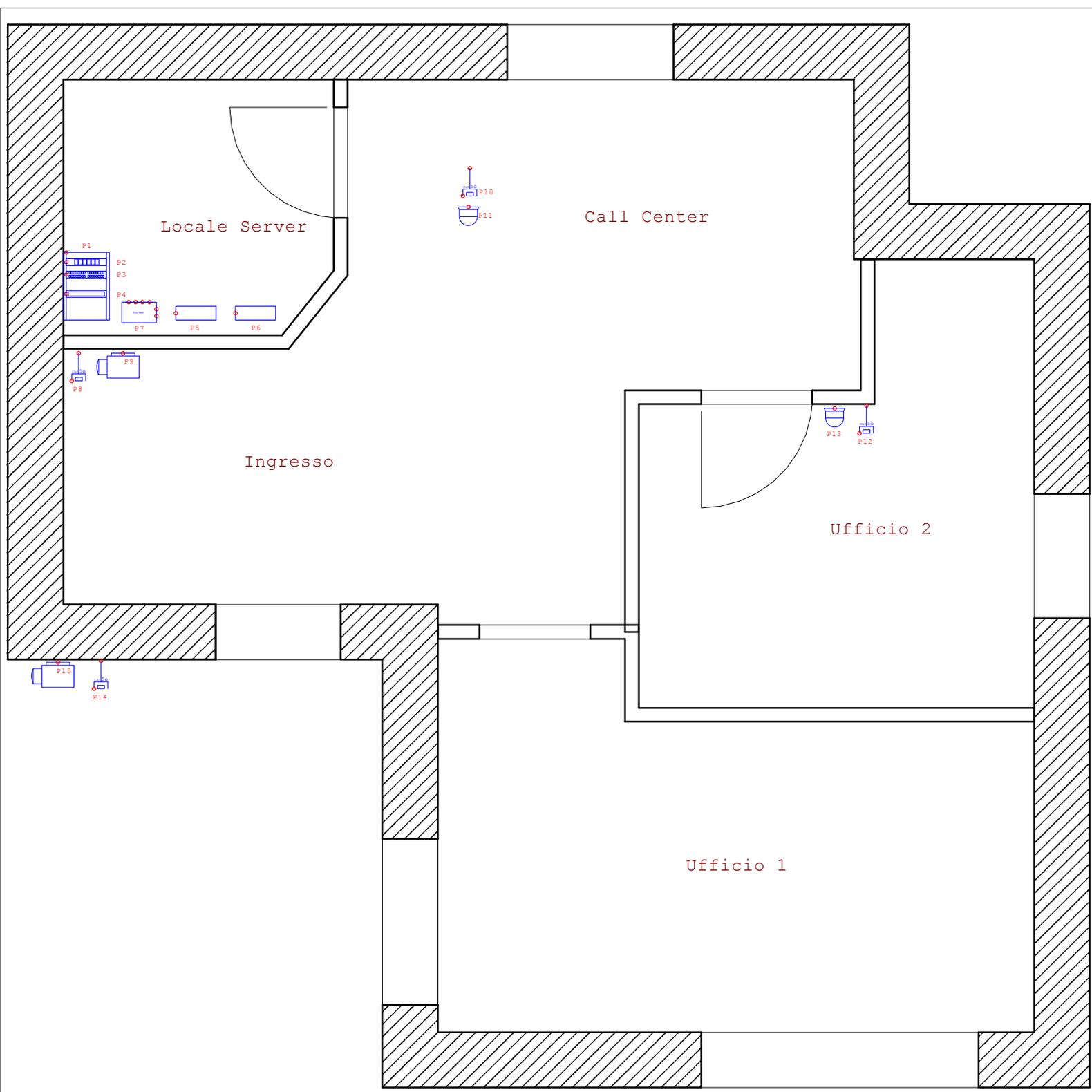
La Ditta

Il Responsabile Tecnico

Data 21/10/2016

Il Committente (per presa visione)





ALLEGATI OBBLIGATORI

(Decreto 22 gennaio 2008, n. 37)

Sez. III: Tipologia dei prodotti impiegati**Quadro B: Materiali e componenti utilizzati**

Dichiaro che i materiali, le tubazioni, le giunzioni, i raccordi ed i pezzi speciali utilizzati sono previsti dalla norma di installazione:

 UNI: _____ **Altro:** (attestati, marchi e/o certificati di prova ecc.): _____**Elenco materiali/pezzi speciali - Impianto idrico e climatizzazione (riscaldamento, condizionamento ecc.)**

Rif.	Ubicazione	Componente	Materiale	Quantità (n°)	Diametro (pollici/mm)	Lunghezza (m)	Installazione	Attestati/ Marchi/ Certificati di prova

Dichiaro che i materiali sono conformi a quanto previsto dagli art. 5 e 6 del Decreto 22/01/08 n. 37 in materia di regola dell'arte e compatibili con gli ambienti di installazione.

Note:

La documentazione rilasciata dai fornitori e/o costruttori è conservata presso la sede dell'azienda scrivente, dove sarà custodita per un periodo di dieci anni.
I Prodotti e/o materiali soggetti a norme sono conformi a quanto previsto dagli art. 5 e 6 del Decreto 22/01/08 n. 37 in materia della regola dell'arte e idonei rispetto all'ambiente di installazione.

Rif.	Ubicazione	Componente	Costruttore/ Marca	Matricola	Info 1	Info 2	Info 3	Materiale	Quantità (n°)	Diametro (pollici/ mm)	Lunghezza (m)	Installazione	Attestati/ Marchi/ Certificati
		Cavo FTP CAT5e			CAT5e				1		65	Sottotraccia in Guaina	
P1	Locale Server	Armadio per cablaggio 19"							1				
P2	Locale Server	Canalina di alimentazione 19"							1			In Armadio	
P3	Locale Server	Pannello permutazione 19" Cat 5e							1			In Armadio	
P4	Locale Server	Pannello ottico 19"							1			In Armadio	
P5	Locale Server	Server N@Video							1			A vista	
P6	Locale Server	Video server							1			A vista	
P7	Locale Server	Router 4 porte LAN							1			A vista	
P8	Ingresso	Presca Cat 5e							1			A muro	
P9	Ingresso	Videocamera IP da interno fissa							1			A muro	
P10	Call Center	Presca Cat 5e							1			A soffitto	
P11	Call Center	Videocamera IP da interno PTZ							1			A soffitto	
P12	Ufficio 1	Presca Cat 5e							1			A soffitto	
P13	Ufficio 1	Videocamera IP da interno PTZ							1			A soffitto	
P14	Esterno	Presca Cat 5e							1			A muro	
P15	Esterno	Videocamera IP da interno fissa							1			A muro	