

**Documentazione di**  
**VERIFICHE**  
**COLLAUDI**  
**MESSA IN SERVIZIO**

**IMPIANTI SPECIALI E**  
**RELATIVI APPARATI**

**IMPIANTO RILEVAZIONE FUMI**

**rapporto di messa in servizio del 13-14 ottobre 05**

**SISTEMA ANTITACCHEGGIO 3M mod. 3501 ID3516011**

**rapporto di messa in servizio del 17 ottobre 05**

**SISTEMA ANTITACCHEGGIO 3M mod. 3501 ID3516014**

**rapporto di messa in servizio del 17 ottobre 05**

**IMPIANTO ANTINTRUSIONE**

**rapporto di messa in servizio del 19 ottobre 05**

**IMPIANTO TVCC**

**rapporto di messa in servizio del 19 ottobre 05**

**IMPIANTO DI DIFFUSIONE SONORA**

**verbale di collaudo del 12 dicembre 06**

**IMPIANTO RILEVAZIONE FUMI E ANTINTRUSIONE**

**rapporto di messa in servizio del 19 dicembre 06**

**RAPPORTO DI INTERVENTO** n° 51

Data 13-10-05

Cliente SEMS codice Cliente \_\_\_\_\_

P.IVA \_\_\_\_\_ /CF \_\_\_\_\_ codice Cliente finale KA \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_

Ordine n° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

Contratto/commissa/JPD n.° \_\_\_\_\_ Impianto n. \_\_\_\_\_

Indirizzo cantiere VIAREGGIO - VIA S. ANTONIO - TORINO CAP \_\_\_\_\_

Business Area  SYS  SVS  SYF  SVF  CON  BSV  PFC  HVC  OEM  FSP

Inoltro fattura:  da intestazione  altro:

Manutenzione preventiva  Intervento on-call   
 Verbale di messa in funzione.....  Verbale di consegna impianto.....   
 Verbale di collaudo .....  Corso di istruzione .....   
 Verbale di ultimazione lavoro .....  .....

TECNICO	Data	Viaggio andata		Lavoro mattino		Lavoro pomeriggio		Viaggio ritorno	
		Partenza	Arrivo	Inizio	Fine	Inizio	Fine	Partenza	Arrivo
MASINONDI	3-10	07:30	12:00	12:00			17:00		
	4-10			07:30			17:30	12:30	18:00

KM percorsi  Autostrada  Pranzi  Pernottamenti   
 Altro SIEMENS - VIA S. ANTONIO - TORINO

**MATERIALE IMPIEGATO**

Descrizione materiale impiegato	Modello	Quantità	Note
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

Note: ...

**Partecipanti**

Ragione Sociale \_\_\_\_\_ Cognome - Nome \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_  
 ENTE ESECUTORE \_\_\_\_\_  
 CLIENTE \_\_\_\_\_

# 3M Documento di trasporto e Rapporto intervento

(D.P.R. 14/08/96 n. 472 - Art. 1 C.3)

LUOGO INSTALLAZIONE

CAUSALE DEL TRASPORTO:		Bolla N°:	<del>011/3555533</del> 011/3555533 Biblioteca Civica TORINO VILLA AMORETTI CSO ORBASSANO 200 / VIA FILADELFIA 205	
Aspetto esteriore dei beni:				
<input type="checkbox"/> Scatole di cartone	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Rotoli	<input type="checkbox"/> Fusti	<input type="checkbox"/> Tuniche

Richiesta ID N°:	Modello ID: 3501	Serie ID: 3516011	STATO DELL'INTERVENTO:	
			<input checked="" type="checkbox"/> Chiuso	<input type="checkbox"/> Sospeso
			<input type="checkbox"/> In attesa ricambio	<input type="checkbox"/> Rinviato causa cliente
			<input type="checkbox"/> Altro	

Data Arrivo	Ora Arrivo	Line Code	Ore	1/10 ora	Diritto Fisso	Totale
17-10-05		WTR	2			
Data fine	Ora fine	Line Code	Ore	1/10 ora	Costo unitario	Totale
18-10-05		WIN	5			
Data fine	Ora fine	Line Code	Ore	1/10 ora	Costo unitario	Totale
		WOT	1			

Intervento			Line Code	Ore	1/10 ora	Costo unitario	Totale
A PAGAMENTO	GMA	REPARTO					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>					
<b>TOTALE MANODOPERA</b>						(a)	

LINE CODE	PART ID	DESCRIZIONE	QUANTITA'	COSTO TOTALE
:	:	:		
:	:	:		
:	:	:		
:	:	:		
:	:	:		
:	:	:		
:	:	:		
:	:	:		
:	:	:		
:	:	:		

DATA E ORA INIZIO TRASPORTO O CONSEGNA	TOTALE RICAMBI	(b)
	TOTALE INTERVENTO	(a+b)

Timbro e firma ~~011/3555533~~ **VENDITORE**

Nome REA	Cognome RAFFAELE	Firma e Timbro <i>Raffaele</i>	N° Preventivo
-------------	---------------------	-----------------------------------	---------------

Servizio Effettuato / Lavorazioni / Istruzioni / Commenti	Indirizzo mittente (se diverso da 3M Italia)
---	--

- Installazione a Torre 120 cui  
 - Verif: ca. Tutture OK  
 - Etichette nei libri non 3M per la elevazione non ottimale, mentre  
 con etichette 3M la macchina funziona bene

Tecnico Cassidy	Employee No. 1101072	Km
--------------------	-------------------------	----

3M Italia S.p.A.  
 Uffici Amministrativi e Commerciali: 20090 SEGRATE (MI) Loc. S. Felice - Via San Bovio, 3 - Tel. 0270351  
 3353076/027035090 - Internet http://www.3m.com/it - E-mail: innovation.it@mmm.com - R.E.A. Milano 06506 - C.F. e iscrizione  
 nel Registro delle Imprese di Milano n. 00100190610 - Partita Iva 12971700153 - Cap.Soc.€ 9.150.000 int. vers. - CC/PT 18869206  
 Altre unità: 00193 ROMA: Sede Rappresentanza - Filiale: Piazza Adriana, 12 - Tel. 06680251 - Fax 0668625284 - 20080 CARPIANO  
 (MI): Magazzino Loc. Francoino - Tel.0270351 - Fax 0270352953 - Stabilimenti: 24050 GRASSOBBIO (BG) - Via Padergnone, 19  
 Tel. 035331111 - Fax 035331260 - 20081 OZZERO (MI) - Via Galvani - Tel. 0270351 - Fax 0270355700 - 20010 MARCALLO CON CASONE (MI):  
 Via C. Gavazzi, 25 - Tel. 0297255600 - Fax 0297255980 - 81020 S. MARCO EVANGELISTA (CE) SS 87 Km 20,700 - Tel. 0823221111  
 Fax 0823221202 - 20090 PREMENOGLIO DI SETTALA (MI) - Via Fratelli Rosselli, 1 - Tel. 0270351 - Fax 0295770112

# 3M ~~Trasporto~~ e Rapporto intervento

(D.P.R. 14/08/96 n. 472 - Art. 1 C.3) **LUOGO INSTALLAZIONE:**

<b>CAUSALE DEL TRASPORTO:</b>		<b>Bolla N°:</b>		<del>00000000000000000000</del> Biblioteca cirica Amoreti, TORINO	
<b>Aspetto esteriore dei beni:</b>					
<input type="checkbox"/> Scatole di cartone		<input type="checkbox"/> Rotoli		<input type="checkbox"/> Fusti	
<input type="checkbox"/> Taniche					

Richiesta ID N°:		Modello ID: 3501		Serie ID: 3516014		<b>STATO DELL'INTERVENTO:</b>	
						<input checked="" type="checkbox"/> Chiuso <input type="checkbox"/> Sospeso <input type="checkbox"/> Rinviato causa cliente <input type="checkbox"/> In attesa ricambio <input type="checkbox"/> Altro	
Data Arrivo 17-10-05	Ora Arrivo	Line Code WTR	Ore 2	1/10 ora 5	Diritto Fisso	Totale	
Data fine 18-10-05	Ora fine	Line Code WIN	Ore 6	1/10 ora	Costo unitario	Totale	
Data fine	Ora fine	Line Code WOT	Ore 1	1/10 ora	Costo unitario	Totale	
<b>Intervento</b>		Line Code WTR	Ore 2	1/10 ora 5	Costo unitario	Totale	
A PAGAMENTO <input type="checkbox"/>	GMA <input type="checkbox"/>	REPARTO <input checked="" type="checkbox"/>	Line Code	Ore	1/10 ora	Costo unitario Totale	
<b>TOTALE MANODOPERA</b>						(a)	

LINE CODE	PART ID	DESCRIZIONE	QUANTITA'	COSTO TOTALE

<b>DATA E ORA INIZIO TRASPORTO O CONSEGNA</b>	<b>TOTALE RICAMBI</b>	(b)
	<b>TOTALE INTERVENTO</b>	(a+b)

Timbro e firma del ~~cliente~~ **VENDITORE**

Nome RAFFAELLO	Cognome RCA	Firma e Timbro <i>Raffaello RCA</i>	N° Preventivo
-------------------	----------------	--	---------------

Servizio Effettuato / Lavorazioni / Istruzioni / Commenti	Indirizzo mittente (se diverso da 3M Italia)
---	--

- Mi allego me verifica eturatura  
 - centralina sotto pavimento voci spostate  
 - Verif. ca OK

Tecnico <i>Carraro</i>	Employee No. 11010120	Km
---------------------------	--------------------------	----

**RAPPORTO DI INTERVENTO n°** \_\_\_\_\_

**Data** 19/10/05

Cliente CHS codice Cliente \_\_\_\_\_

P.IVA \_\_\_\_\_ /CF \_\_\_\_\_ codice Cliente finale KA \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_

Ordine n° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

Contratto/commissa/JPD n.° \_\_\_\_\_ Impianto n.° \_\_\_\_\_

Indirizzo cantiere c/o VILLA ANORSANI TORINO CAP \_\_\_\_\_

Business Area  SYS  SVS  SYF  SVF  CON  BSV  PFC  HVC  OEM  FSP

Inoltro fattura:  da intestazione  altro:

Manutenzione preventiva  Intervento on-call   
 Verbale di messa in funzione..... Verbale di consegna impianto.....  
 Verbale di collaudo ..... Corso di istruzione .....  
 Verbale di ultimazione lavoro ..... .....

TECNICO	Data	Viaggio andata		Lavoro mattino		Lavoro pomeriggio		Viaggio ritorno	
		Partenza	Arrivo	Inizio	Fine	Inizio	Fine	Partenza	Arrivo
<u>MASTROIANI</u>	<u>18-10-05</u>								
	<u>19-10-05</u>								

KM percorsi Autostrada \_\_\_\_\_ Pranzi \_\_\_\_\_ Pernottamenti \_\_\_\_\_

Altro CONSEGNA CONTROLLI CS612

11 N°2 GRADI

**MATERIALE IMPIEGATO N°2 ADI 4E**

Descrizione materiale impiegato	Modello	Quantità	Note
<u>ATTIVAZIONE IMPIANTO ANTI INTRUSIONI ASSIGLIO PROGRAMMAZIONE NEL SISTEMA IN BASS AL V/S TABULATO ASSIGLIO PROVA D'INSERIMENTO &amp; VERIFICA SEGNALE IMPIANTI ISOLAZIONE OPERATIVI AL PERSONALE CHS &amp; DELLA STRUTTURA CON PROVA D'INSERIMENTO LA GRADAZIONE AGLI ALTRI RISULTATO DA FARARE LE BARRE</u>			

**Note:** ATTIVAZIONE (ATTIVAZIONE RICLUSO DA PASSAGGIO) SARA' CORA' ALLA SUA DWA REALIZZAZIONE IL RISULTO ATTIVAZIONE SARA' A CARICO DELLA DWA ALTRI OPERI DI COMPLETAMENTO NEL SISTEMA ANTI INTRUSIONI (CHIAVI SERRATURA CUSIONS - ATTIVAZIONE BARRE & PROG. NUCLEI COMBINATORI TELEFONICO NON DI V/S TORINO). IL SISTEMA VUOL' ASCIUTTO RAGGIARMENTO ATTIVO & FUNZIONANTE

**Partecipanti**

Ragione Sociale \_\_\_\_\_ Cognome - Nome \_\_\_\_\_  
 ENTE ESECUTORE SIEMENS MASTROIANI Cella  
 CLIENTE CHS CS'RIA RAFFAELI

RAPPORTO DI INTERVENTO n° 01

Data 19/10/05

Cliente CSPS codice Cliente \_\_\_\_\_  
 P.IVA \_\_\_\_\_ /CF \_\_\_\_\_ codice Cliente finale KA \_\_\_\_\_  
 Indirizzo \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_  
 Ordine n° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_  
 Contratto/commissa/JPD n.° \_\_\_\_\_ Impianto n. \_\_\_\_\_  
 Indirizzo cantiere SS VILLO ATORINI TORINO CAP \_\_\_\_\_

Business Area  SYS  SVS  SYF  SVF  CON  BSV  PFC  HVC  OEM  FSP

Inoltro fattura:  da intestazione  altro:

Manutenzione preventiva  Intervento on-call   
 Verbale di messa in funzione.....  Verbale di consegna impianto.....   
 Verbale di collaudo .....  Corso di istruzione .....   
 Verbale di ultimazione lavoro .....  .....

TECNICO	Data	Viaggio andata		Lavoro mattino		Lavoro pomeriggio		Viaggio ritorno	
		Partenza	Arrivo	Inizio	Fine	Inizio	Fine	Partenza	Arrivo
KM percorsi	Autostrada	Pranzi		Pernottamenti					
Altro									

**MATERIALE IMPIEGATO**

Descrizione materiale impiegato	Modello	Quantità	Note
ATTIVITÀ DI PROGRAMMAZIONE SISTEMA	INCC	1	ASSISTENZA PROGRAMMAZIONE
POI HXPRO RISTANNO A CURA	DLUS	1	ASSISTENZA LA REGOLAZIONE STIVATI
DLUS RIVISITAZIONE			
IL SISTEMA DLUS SPONDA A SEGUITO RICHIESTA DLU CLIENTI			
Note: <u>SENZA LEGGERE PRIVACY) IMPARTIRE ISTRUZIONI OPERATIVE DLU SISTEMA</u> <u>AUS (DLUS) RIVISITAZIONE E PERSONALE STRUTTURE</u>			

**Partecipanti**

Ragione Sociale \_\_\_\_\_ Cognome - Nome \_\_\_\_\_ Firma [Signature]  
 ENTE ESECUTORE [Signature] M.S. SIRONI  
 CLIENTE [Signature] \_\_\_\_\_

Siemens S.p.A., Settore Building Technologies



## VERBALE DI COLLAUDO

M10 01 A - Rev 01 Pag 1 di 1

COMMESSA : VILLA AMORETTI via Filadelfia TORINO \_\_\_ Cod. Comm. 02070 \_\_\_

**Impianto: DIFFUSIONE SONORA Nuovo Padiglione; Aranciera; Villa.**

### Denominazione

Verifica rispondenza delle apparecchiature installate a quelle di progetto e capitolato

Verifica materiali utilizzati

Verifica dimensionale e percorsi delle reti di distribuzione.

Prove di funzionamento dell'impianto

### Prova rispondente ad

Obbligo normativo/legislativo     Obbligo contrattuale     Necessità produttiva

### Modalità di esecuzione:

E' stata verificata l'installazione dell'impianto sulla base delle documentazioni contrattuali (Capitolato, Tavole di progetto ecc. ). E' stato successivamente messo in funzione l'impianto per un lasso di tempo idoneo alla verifica generale di tutti i parametri

### Parametri controllati:

Apparecchiature installate, materiali utilizzati, sezioni e percorsi tubazioni e cavi.

### ESITO DELLE PROVE:

Le apparecchiature, i materiali, i dati dimensionali e la distribuzione risultano conformi a quelli di progetto. Nel corso della prova funzionale l'impianto ha fornito prestazioni sonore uniformi in conformità con la richiesta di progetto.

### Strumento Esame Visivo

### Stato dei controlli

Conforme     Non Conforme

Riportare, nello spazio che segue, eventuali riferimenti ad allegati (ad es.: tavole, tabelle, etc.) e/o una breve descrizione della non conformità

NOTE:

Data TORINO , il 12/12/2006

Il Responsabile dei controlli



Il Direttore Tecnico  
Ing. Giuliano Pignatelli Grilli

*[Handwritten signature]*

## RAPPORTO DI INTERVENTO n° \_\_\_\_\_

Data 19-12-06

Cliente CEMS ELETTRONICANICA SUD codice Cliente \_\_\_\_\_

P.IVA 01546881218 /CF \_\_\_\_\_ codice Cliente finale KA \_\_\_\_\_

Indirizzo VIA S Gennaro 205 CAP 80037

Ordine n° \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

Contratto/commissa/JPD n.° \_\_\_\_\_ Impianto n. \_\_\_\_\_

Indirizzo cantiere VIA FILADELFIA 205 (TO) CAP \_\_\_\_\_

Business Area  SYS  SVS  SYF  SVF  CON  BSV  PFC  HVC  OEM  FSP

Inoltro fattura:  da intestazione  altro: \_\_\_\_\_

Manutenzione preventiva  Intervento on-call   
 Verbale di messa in funzione..... Verbale di consegna impianto.....  
 Verbale di collaudo ..... Corso di istruzione .....  
 Verbale di ultimazione lavoro ..... .....

TECNICO	Data	Viaggio andata		Lavoro mattino		Lavoro pomeriggio		Viaggio ritorno	
		Partenza	Arrivo	Inizio	Fine	Inizio	Fine	Partenza	Arrivo
ASERO G.	5-12	6:30	8:30	8:30	13:00	14:00	18:30	18:30	20:30
ASERO G.	14-12	6:30	8:30	8:30	13:00	14:00	18:30	18:30	20:30
ASERO G.	19-12	6:30	8:30	8:30	13:00	14:00	19:00	19:20	21:00

KM percorsi <u>300 X3</u>	Autostrada <u>AR MI-BO X3</u>	Pranzi <u>3</u>	Pernottamenti
Altro			

### MATERIALE IMPIEGATO

Descrizione materiale impiegato	Modello	Quantità	Note

Note: Messa in servizio e programmazione impianto antincendio ed antintrusione presso cantiere villa Arretti a Torino. Prendono visione e sottoscrivono la programmazione delle centrali i sig. Rea, Sica, Dimeo ed il sig. Scorza. Si consegnano documentazione e file testo programmativi.

### Partecipanti

	Ragione Sociale	Cognome - Nome	Firma
ENTE ESECUTORE	<u>SIEMENS</u>	<u>ASERO GIUSEPPE</u>	<u>[Firma]</u>
CLIENTE	<u>CEMS</u>	<u>REA RAFFAELE</u>	<u>[Firma]</u>