

T24/26



ESERCIZIO 20 20

ORDINATIVO DI PAGAMENTO

N. 98

CENOL SAS

INT. ELISA BUS

**AZIENDA PER LA MOBILITA' NELL'AREA DI TARANTO S.p.A.**

Sede legale ed amministrativa: 74100 TARANTO - Via C. Battisti, 657

Telefono 09973561 (5 linee urbane) - Fax 0997794247

Codice fiscale, Partita IVA e n° di iscrizione al Registro delle Imprese di Taranto 00146330733

Capita Sociale sottoscritto: € 5.497.272,00 - Capitale Sociale versato: € 8.381.881,75

ORDINATIVO DI PAGAMENTO

GESTIONE	ESERCIZIO	N. ORDINATIVO	DATA	COD.CASSA	COD.CASSA	IMPORTO ORDINATIVO
	2020	98	08/01/2020			8.330,00

**IL CASSIERE
PAGHERA' LA SOMMA DEL PRESENTE ORDINATIVO
DI PAGAMENTO A FAVORE DI:**

CENEL s.a.s.

via Luigi Caldieri, 132

80128 NAPOLI (NA)

Partita IVA: 04946230630 C.F. 04946230630

CC 13.07.0001;

DICONSI EURO: ottomilatrecentotrenta e xx / 100

PAGAMENTO: Bonifico

UNICREDIT BANCA

IBAN: IT30A0200803465000010186466

CAUSALE DEL PAGAMENTO

MATERIALE ELETTRICO SORV. BUS INFO LAV.S201/2019

PAGAMENTO FATTURE N.

FPR 133/19 CIG Z0C29D4F17

IMPORTO LORDO	8.330,00
TOTALE RITENUTE	0,00
IMPORTO	8.330,00

**IDENTIFICATIVO
RICHIESTA** 2020/15882

RISULTANZE DELLA GESTIONE DI CASSA	IMPORTO LORDO	CASSA	CASSA
	PREVISIONE	8.330,00	
	PROG. ORDINATIVI EMESSI		
	DISPONIBILITA'		
ESTREMI DELIBERA			

VISTO CONTABILITA'

IL DIRIGENTE AMM.VO

IL DIRETTORE

IL PRESIDENTE

CENZ

9



Dettagli richiesta effettuata ai sensi dell'art. 48-bis del D.P.R. 602/73

Identificativo Univoco Richiesta: 202000000015882

Codice Fiscale: 04946230630

Identificativo Pagamento: 98

Data Inserimento: 08/01/2020 - 10:45

Importo: 8330,00 €

Stato Richiesta: Soggetto non inadempiente

Codice Utente: TAALT0072

Denominazione ente

Pubblica Amministrazione: AZIENDA PER LA MOBILITA' NELL'AREA DI TARANTO S.P.A.

Vista
9/1/20

Conrad

FATTURA ELETTRONICA

Id SDI: 1659747330 Data SDI: 27/09/2019 13:41

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
Cenel s.a.s. via I. Caldiere 132 80100 - Napoli - NA - IT P.IVA: IT04946230630 Cod. Fiscale: 04946230630 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	AMAT SPA Via C. Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura			
Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	FPR 133/19	2019-09-27	EUR 10.162,60

Dettaglio linee Fattura						
Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA	
SPESE DI VIAGGIO Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	NR	1	1.030,00	1.030,00	22 %	
Manodopera Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	HH	76	40,00	3.040,00	22 %	
Hard Disk Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	PZ	31	110,00	3.410,00	22 %	
Cablaggio da NVR a telecamera Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	PZ	5	40,00	200,00	22 %	
Telecamera Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	PZ	5	130,00	650,00	22 %	

Dati Riepilogo			
Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti)	22 %	8.330,00	1.832,60

Dati pagamento					
Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN
Pagamento completo					
	Bonifico	2019-11-27	EUR 8.330,00	UniCredit Banca	IT30A0200803465000010186466

Dati Trasmittente: IT01879020517 - Progressivo Invio: 0

Versione Style 2.5

RIC	N.IVA 2281
DATA DI REGISTRAZIONE 30 SET 2019	

OK MANUT. MECC. ELETTR. 52.04.0001

Lavoro n. S201/2019

Spett.le
CENEL
Via L. Caldieri, 132
80128 Napoli
Fax n. 081/5602539

OGGETTO: ORDINE PER IL CONTROLLO E REVISIONE VIDEOSORVEGLIANZA A BORDO

CIG Z0C29D4F17

In riferimento al preventivo, datato 11/09/2019, protocollo n°15131/2019 del 17/09/19, dell'importo totale di €8.330,00+IVA, inerente il **CONTROLLO E REVISIONE VIDEOSORVEGLIANZA A BORDO DEL PARCO BUS AMAT**, si emette ordine per un importo di € **8.330,00+IVA**.

Si precisa che il pagamento sarà effettuato a 60 gg. dalla data di emissione della fattura, sulla quale dovrà essere riportato sia il numero di CIG che di ordine.

Ing. Marianna Ettore - Area Tecnica

Ing. Massimo Dicecca - Direzione Generale

Si richiede:

PER ACCETTAZIONE

Il Presidente
Avv. Giorgia Gira

FATTURA ELETTRONICA

Id SDI: 1659747330 Data SDI: 27/09/2019 13:41

Formato Trasmissione: FPR12

Mittente	Destinatario
Cenel s.a.s. via I. Caldiere 132 80100 - Napoli - NA - IT P.IVA: IT04946230630 Cod. Fiscale: 04946230630 Regime fiscale: RF01 (Regime ordinario)	AMAT SPA Via C. Battisti, 657 74121 - Taranto - TA - IT P.IVA: IT00146330733 Codice Ufficio: 5WKJP7T

Dati Fattura			
Natura Documento	Numero	Data	Importo Totale
Fattura	FPR 133/19	2019-09-27	EUR 10.162,60

Dettaglio linee Fattura						
Descrizione	U.M.	Q.tà	Pr. Unitario	Pr. Totale	IVA	
SPESE DI VIAGGIO Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	NR	1	1.030,00	1.030,00	22 %	
Manodopera Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	HH	76	40,00	3.040,00	22 %	
Hard Disk Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	PZ	31	110,00	3.410,00	22 %	
Cablaggio da NVR a telecamera Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	PZ	5	40,00	200,00	22 %	
Telecamera Ord. S201/2019 Data Ord. 2019-09-20 CIG Z0C29D4F17	PZ	5	130,00	650,00	22 %	

Dati Riepilogo			
Natura/Esigibilità IVA	Al. IVA	Imponibile	Imposta
S (scissione dei pagamenti)	22 %	8.330,00	1.832,60

Dati pagamento						
Condizioni Pagamento	Modalità	Data Scadenza	Importo	Istituto	IBAN	
Pagamento completo						
	Bonifico	2019-11-27	EUR 8.330,00	UniCredit Banca	IT30A0200803465000010186466	

Dati Trasmittente: IT01879020517 - Progressivo Invo: 0

Versione Style 2.5

0105.110.3.0

RIC	NIVA 2281
DATA DI REGISTRAZIONE 30 SET 2019	

OK MANUT. NECC. ELETTR. 52,01 euro

UFFICIO CONTRATTI E ACQUISTI verifica condizione, ordine e contratto	
Contr. Rep. n°	del
Conv. n°	del
Determ. A.D. n°	del
Delib. C.A. n°	del
Data scadenza pagamento	
DATA	L'ADDETTO AL RISCONTRO
IL RESP. UNITA' CONTRATTI per supervisione	
DATA	FIRMA

UFFICIO PERSONALE verifica visite di accertamento sanitario del personale	
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESP. UNITA' PERSONALE per supervisione	
DATA	FIRMA

UFFICIO MAGAZZINO verifica quantità, documenti e condizioni contrattuali	
Contr. Rep. n.	del
Delib. C.A. n.	del
Delib. C.A. n.	del
Delib. C.A. n.	del
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESP. UNITA' TECNICA per supervisione	
DATA	FIRMA DEL RESPONSABILE

UFFICIO RAGIONERIA verifica dati contabili	
data scadenza pagamento indicata in fattura	
data scadenza di pagamento presunta	
DATA 30 SET. 2019	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESP. UNITA' CONTABILITA' E BILANCIO per supervisione	
DATA 09-01-2020	FIRMA

IL CAPO AREA INFORMATICA E STATISTICA verifica dati tecnici	
Data scadenza pagamento	
DATA	FIRMA

UNITA' AA.GG. E PP.RR. verifica conferimento incarico	
Conferimento del Prot.	
IL CAPO UNITA' AA.GG. E PP.RR.	
DATA	FIRMA

UFFICIO TECNICO verifica perfetta esecuzione lavori	
Data scadenza pagamento PAGAMENTO 60 GG. D.F.F.M.	
DATA 02 OTT. 2019	FIRMA DEL RESPONSABILE
IL RESPONSABILE UNITA' TECNICA per supervisione	
DATA 02 OTT. 2019	FIRMA DEL RESPONSABILE

NOTE:

AREA TECNICA – GRIGLIA DI CONTROLLO DOCUMENTAZIONE

SEZIONE 1 *CONTROLLO E REVISIONE* DITTA " **CENEL** " **LAVORO: S201/2019**
VIDEOSONNEGUANTIA
AUTORIZZAZIONE **PANCO BUS** COMMESSA Nr.
Protocollo e data

DOCUMENTAZIONE:	Presente in commessa	Tipo Originale Copia	Protocollo	data	Allegato Copia gialla
1. Bolla di avaria officina					
2. D.D.T. emesso da AMAT di trasferimento bus a sede del riparatore					
3. "Richiesta di preventivo" (punto "I" della procedura)					
4. Preventivo inviato dal soggetto esterno (punto "III" della procedura)	OK	C	15.131	17/09/19	SI ✓
5. "Ordine di esecuzione dei lavori" (punto V della procedura)	OK	c	15.418	20/09/19	SI ✓
6. D.D.T. emesso dal riparatore di consegna bus					
7. D.D.T. emesso dal riparatore di consegna RICAMBI					
8. "Verbale di collaudo", redatto e sottoscritto con le modalità descritte al punto VI della procedura					
9. "Verbale di verifica dei requisiti contrattuali" (in caso di montaggio o fornitura di MOTORE REVISIONATO)					
10. Altri documenti:					
Controllo eseguito da:	firma 	Data 02 OTT. 2019	Note:		

SEZIONE 2

VERIFICA FATTURAZIONE	Nr. fattura: 133/19	Data fattura: 27/9/19	Importo: €8.330,- + IVA
-----------------------	---------------------	-----------------------	-------------------------

NOTE				
<table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;">Capo Unità Tecnica:</td> <td style="width: 30%;">firma </td> <td style="width: 20%;">Data 02 OTT. 2019</td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>	Capo Unità Tecnica:	firma 	Data 02 OTT. 2019	
Capo Unità Tecnica:	firma 	Data 02 OTT. 2019		

Lavoro n. S201/2019

Spett.le
CENEL
Via L. Caldieri, 132
80128 Napoli
Fax n. 081/5602539

OGGETTO: ORDINE PER IL CONTROLLO E REVISIONE VIDEOSORVEGLIANZA A BORDO

CIG Z0C29D4F17 C.R.

In riferimento al preventivo, datato 11/09/2019, protocollo n° 15131/2019 del 17/09/19, dell'importo totale di € 8.330,00 + IVA, inerente **IL CONTROLLO E REVISIONE VIDEOSORVEGLIANZA A BORDO DEL PARCO BUS AMAT**, si emette ordine per un importo di **€ 8.330,00 + IVA.**

Si precisa che il pagamento sarà effettuato a 60 gg. dalla data di emissione della fattura, sulla quale dovrà essere riportato sia il numero di CIG che di ordine.

Ing. Marianna Ettore - Area Tecnica
Ing. Massimo Dicecca - Direzione Generale

Si richiede:

PER ACCETTAZIONE

Il Presidente
Avv. Giorgia Gira

Lavoro n. S201/2019

Spett.le
CENEL
Via L. Caldieri, 132
80128 Napoli
Fax n. 081/5602539

OGGETTO: ORDINE PER IL CONTROLLO E REVISIONE VIDEOSORVEGLIANZA A BORDO

CIG Z0C29D4F17 a.r.

In riferimento al preventivo, datato 11/09/2019, protocollo n° 15131/2019 del 17/09/19, dell'importo totale di € 8.330,00 + IVA, inerente **IL CONTROLLO E REVISIONE VIDEOSORVEGLIANZA A BORDO DEL PARCO BUS AMAT**, si emette ordine per un importo di **€ 8.330,00 + IVA**.

Si precisa che il pagamento sarà effettuato a 60 gg. dalla data di emissione della fattura, sulla quale dovrà essere riportato sia il numero di CIG che di ordine.

Ing. Marianna Ettore - Area Tecnica

Ing. Massimo Dicecca - Direzione Generale

Si richiede:

PER ACCETTAZIONE

Il Presidente
Avv. Giorgia Gira

**CENEL s.a.s.**

Via Luigi Caldieri 132 - 80128 NAPOLI

Tel. 081 56 02 539 - Part. I.V.A.: 04948230630

CODICE UNIVOCO: KRRH6B9 PEC: cenel@pec.ite-mail: commerciale@cenel.it site: www.cenel.it

Napoli, 11/09/2019

Prot. N° 198/19

Email: unitamanutenzioni@amat.ta.it

Spett.le

AMAT

Via Cesare Battisti 657

74100 TARANTO

OGGETTO: Controllo e revisione videosorveglianza a bordo.

A seguito del Ns. intervento effettuato in data 15, 16, 17, 18 e 19 luglio 2019, e i gg 04 e 05 settembre 2019, presso il deposito della società "AMAT s.p.a." sito in Taranto in via Cesare Battisti 657 e a seguito del verbale di collaudo redatto con protocollo N° 197/19, sottoponiamo alla Vostra cortese attenzione la seguente proposta di intervento "on site" di 76 impianti di videosorveglianza montati sui veicoli della vostra flotta.

Per accettare l'offerta è sufficiente compilare la parte denominata "PER ACCETTAZIONE", inserendo tutti i dati utili per la fatturazione.

Siamo a Vostra completa disposizione per qualsiasi ulteriore informazione e/o chiarimento Vi fosse necessario.

In attesa del Vostro gradito ordine, cogliamo l'occasione per porgerVi cordiali saluti.

dott.ssa Daniela Martellotta
Responsabile ufficio marketing

Via Luigi Caldieri, 132 - 80128 Napoli
www.cenel.itTel-Fax 081 5602539
ufficiomarketing@cenel.it

Video-sorveglianza a bordo e sistemi visivi e vocali di linea e destinazione. Annuncio di prossima fermata.
Pagine stradali a led e pannelli prossime partenze. Sistemi di controllo automatico delle flotte (A V M).
Agente esclusivo e centro di assistenza autorizzato per l'area Centro-Sud della "A M E L I s.p.a."

- 2 -



Prot. 198/19

CALCOLO ECONOMICO**Spese di viaggio:**

Auto: km 1800 x 0,35 €/km

€ 630,00

Costo del personale: 16 ore x € 25,00

€ 400,00

Costo totale viaggio:

€ 1.030,00 +

Costo manodopera:

76 ore x € 40,00

€ 3.040,00

(1 ora di media ad autobus controllato)

Totale costo dell' intervento:

€ 4.070,00

COSTO RICAMBI

Sostituzione N° 16 Hard Disk:

€ 1.760,00

€ 110,00 cadauno - garanzia 12 mesi

N° 15 Hard Disk lasciati in conto vendita:

€ 1.650,00

€ 110,00 cadauno - garanzia 12 mesi

Sostituzione N° 5 cablaggio da NVR a telecamera:

€ 200,00

€ 40,00 cadauno - garanzia 12 mesi

Sostituzione N° 5 telecamera:

€ 650,00

€ 130,00 cad. - garanzia 24 mesi

Totale intervento + ricambi

€ 8.330,00

I prezzi sono espressi al netto dell' I V A .



Prot. 198/19

CONDIZIONI DI VENDITA

- **FATTURAZIONE:** a fine collaudo.
- **PAGAMENTO:** 60 gg. DF.
- **VALIDITÀ DELL'OFFERTA:** 60 gg data offerta

PER ACCETTAZIONE**DENOMINAZIONE AZIENDA:****P.IVA:****CODICE UNIVOCO:****NUMERO ORDINE:****CIG:****TIMBRO E FIRMA**

DM/am

VERBALE DI COLLAUDO

In data 15, 16 e 17 luglio 2019 e, in seconda battuta, in data 04 e 05 settembre 2019, presso il deposito della società "AMAT s.p.a." sito in Taranto in via Cesare Battisti 657, il tecnico della società "CENEL s.a.s." ha proceduto alla verifica e al collaudo dei sistemi di videosorveglianza installati su 76 veicoli della flotta autobus in ottemperanza e alle condizioni dell'ordine AMAT su Ns. OFFERTA N° 151/19 del 26/06/2019.

I controlli eseguiti sono:

- Stato hard disk e formattazione
- Verifica aggiornamento firmware
- Controllo memoria data-ora
- Serraggio viti
- Funzionamento e orientamento telecamere

Matricola Aziendale	Marca e tipo	Targa	Matricola videosever	Descrizione eventuale intervento e annotazioni	Ricambi impiegati	Collaudo finale
470	Cityclass I serie Irisbus Italia 491E/3P	EW 815 JF	SN415064	Sostituito hard disk amat + collegato telecamera 1		ok
471	Cityclass I serie Irisbus Italia 491E/3P	CA 344 RJ	SN415059	SOSTITUITO HD NUOVO CENEL	HD	OK
478	Cityclass I serie Irisbus Italia 491E/3P		SN415048			OK
529	Cityclass II serie Irisbus Italia 491EU 109 / 3 P	CX 197 XG	SN415058			OK

531	Cityclass II serie Irisbus Italia 491EU 109 / 3 P	CX 201 XG		AUTOBUS NON DOTATO DI VIDEOSORVEGLI ANZA		NO
533	Cityclass II serie Irisbus Italia 491EU 109 / 3 P	CX 199 XG	SN415063	SOSTITUITO HD CON NUOVO AMAT		OK
534	Cityclass II serie Irisbus Italia 491EU 109 / 3 P	CX 238 XG	SN415055			OK
535	Cityclass II serie Irisbus Italia 491ES 86	CX 218 XG	SN415050	SOSTITUITO HD AMAT		OK
536	Cityclass II serie Irisbus Italia 491ES 86	CX 240 XG		AUTOBUS IN AVARIA – NON È STATO POSSIBILE ALIMENTARLO SEPPUR CON BATTERIA ESTERNA		NO
537	Cityclass II serie Irisbus Italia 491ES 86	CX 239 XG		ANCORA IN AVARIA PRESSO DITTA ESTERNA		NO
538	Cityclass II serie Irisbus Italia 491ES 86	CX 237 XG		ANCORA IN AVARIA PRESSO DITTA ESTERNA		NO
544	Cityclass II serie CNG Irisbus It. 491E.12/U91/T/F 2G	CX 203 XG	SN401024	SOSTITUITO CAVO ALIMENTAZIONE + HD CENEL NUOVO	HD	OK
545	Cityclass II serie CNG Irisbus It. 491E.12/U91/T/F 2G	CX 222 XG	SN410002	SOSTITUITO HD AMAT		OK
546	Cityclass II serie CNG Irisbus It. 491E.12/U91/T/F 2G	CX 206 XG	SN415053	NVR NON PRESENTE INSTALLATO NVR E HD AMAT		OK
551	Cityclass II serie CNG Irisbus It. 491E.12/U91/T/F 2G	CX 271 XG	SN410089	SOSTITUITO CUPOLA TELECAMERA 3		OK

552	Cityclass II serie CNG Irisbus It. 491E.12/U91/T/F 2G	CX 272 XG	SN410013			OK
554	Cityclass II serie CNG Irisbus It. 491E.12/U91/T/F 2G	CX 274 XG	SN410001	SOSTITUITO CAVO ALIMENTAZIONE AMAT – SOSTITUITO HD CENEL NUOVO	HD	OK
555	Cityclass II serie Irisbus Italia 491EU 109 / 3 P	FT 914 EY	SN410021	SOSTITUITO HD AMAT + RIPRISTINO CABLAGGI TELECAMERA 2		OK
556	Cityclass II serie Irisbus Italia 491EU 109 / 3 P	FT 506 EY	SN415067	SOSTITUITO HD CON NUOVO CENEL + RIPRISTINO COLLEGAMENTO TELECAMERA 5	HD	OK
557	Cityclass III serie Irisbus Italia 491E88/DA	FR 930 SP	SN410018	SOSTITUITO HD CON NUOVO CENEL	HD	OK
558	Cityclass III serie Irisbus Italia 491E88/DA	DG 436 BF		SOSTITUITO HD CON NUOVO CENEL	HD	OK
559	Cityclass III serie Irisbus Italia 491E88/DA	DG 437 BF	SN410411	SOSTITUITO HD AMAT		OK
560	Cityclass III serie Irisbus Italia 491E88/DA	FP 754 CY	SN415249	NVR GUASTO – SOSTITUITO CON UN NVR AMAT + HD AMAT		OK
561	Cityclass III serie Irisbus Italia 491E88/DA	DG 439 BF	SN410014	SOSTITUITO HD AMAT – RIPRISTINATE CAM. 1 E 2		OK
562	Cityclass III serie Irisbus Italia 491E88/DA	DG 440 BF	SN410015	SOSTITUITO CAVO TERMINALE AUTISTA – SOSTITUITO HD CENEL NUOVO	HD	OK
563	Cityclass III serie Irisbus Italia 491E88/DA	DG 441 BF	SN410410	SOSTITUZIONE HD NUOVO AMAT		OK

564	Avancity Bredamenarinibu s M 240/E 5	DP 908 GP		AUTOBUS IN AVARIA – NON SI ALIMENTA	NON ASSICURATO	NO
565	Avancity Bredamenarinibu s M 240/E 5	DP 907 GP	SN400901	SOSTITUITO HD NUOVO CENEL – TELECAMERA 5 MANCANTE – INSERITA TELECAMERA NUOVA CENEL + CAVO CABLAGGIO NVR TELECAMERA	HD + TELECAMERA + CABLAGGIO NVR TELECAMERA	OK
567	Avancity Bredamenarinibu s M 240/E 5	DP 917 GP	manca	SOSTITUITO CAVO DI ALIMENTAZIONE		OK
568	Avancity Bredamenarinibu s M 240/E 5	DN 244 AZ	SN400903	RIPRISTINO + 24 BATTERIA – SOSTITUZIONE CAVO ALIMENTAZIONE AMAT – SOSTITUITA TELECAMERA POSTERIORE CENEL – SOSTITUITO TERMINALE AUTISTA AMAT PULSANTIERA – ORIENTATO TELEC. – INSERITO ADESIVO HD	TELECAMERA	OK
569	Avancity Bredamenarinibu s M 240/E 5	DN 245 AZ	SN400904	SOSTITUITO HD NUOVO CENEL – SOSTITUITA TELECAMERA 5 CENEL – SOSTITUITO TERMINALE AUTISTA AMAT	HD + TELECAMERA	OK
570	Avancity Bredamenarinibu s M 240/E 5	DN 265 AZ		AUTOBUS IN AVARIA PRESSO DITTA ESTERNA		NO

571	Avancity Bredamenarinibu s M 240/E 5	DN 280 AZ	SN400906	SOSTITUITO HD NUOVO CENEL – SOSTITUITO TELECAMERA 5 MANCANTE CON TELECAMERA AMAT	HD	OK
573			SN400902			OK
574	Avancity Bredamenarinibu s M 240/E 5	DN 336 AZ	SN400908	SOSTITUITO HD NUOVO AMAT – SOSTITUITO TELECAMERA 5 NUOVA CENEL + CABLAGGIO NVR TELECAMERA	TELECAMERA + CABLAGGIO NVR TELECAMERA	OK
575	Avancity Bredamenarinibu s M 240/E 5	DN 337 AZ	SN400909	SOSTITUITO TERMINALE AUTISTA AMAT – SOSTITUITO HD CENEL NUOVO	HD	OK
599	Bredamenarinibu s M 240 LU/4P/26 - ex CA	EH 025 FT		NON RIPARATO	NON ASSICURATO	NO
652	Citymood Bredamenarinibu s M250AZ LU/3P 228	EH 377 FT	415576	SOSTITUITO HD CENEL NUOVO – SOSTITUITO CAVO ALIMENTAZIONE - ORIENTATO TELECAMERE	HD	OK
653	Citymood Bredamenarinibu s M250AZ LU/3P 228	EH 378 FT	SN415579			OK
654	Citymood Bredamenarinibu s M250AZ LU/3P 228	EH 379 FT	SN415052	SOSTITUITI 3 CABLAGGI TELECAMERA NVR + CAVO ALIMENTAZIONE	3 CABLAGGI	OK
655	Citymood Bredamenarinibu s M250AZ LU/3P 228	EH 380 FT	SN415580	SOSTITUITO HD CENEL NUOVO – SOSTITUITO CAVO ALIMENTAZIONE	HD	OK
656	Citymood Bredamenarinibu s M250AZ LU/3P 228	EH 381 FT				OK

657	Citymood Bredamenarinibus s M250AZ LU/3P 228	EH 479 FT	SN416216			OK
658	Heuliez GX137 - GX 586H D 3C2857	EH 483 FT	SN415605	SOSTITUITO TELECAMERA 5 GUASTA - CAVO TRANCIATO	1 TELECAMERA	OK
659	Heuliez GX137 - GX 586H D 3C2857	EH 484 FT	SN415526	SOSTITUITO HD NUOVO AMAT - RIPARATO TELECAMERA		OK
660	Heuliez GX137 - GX 586H D 3C2857	EH 485 FT	SN415606	SOSTITUITO HD NUOVO CENEL - RIPRISTINO CABLAGGIO TELECAMERA 2	HD	OK
661	Heuliez GX137 - GX 586H D 3C2857	EH 486 FT	SN415618	RIPARATO CABLAGGIO TELECAMERA 3		OK
662	Heuliez GX137 - GX 586H D 3C2857	EH 487 FT	SN415608	SOSTITUITO HD NUOVO AMAT		OK
663	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 672 FT	SN415582	SOSTITUITO HD NUOVO CENEL	HD	OK
664	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 673 FT	SN415578	RIPRISTINO COLLEGAMENTO TELECAMERA 4		OK
665	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 686 FT	SN415580	SOSTITUITO HD NUOVO CENEL	HD	OK
666	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 687 FT	SN415583	ALIMENTAZIONE ASSENTE (TESTATO CON ALIMENTAZIONE DIRETTA)		OK
667	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 688 FT	SN415577	ALIMENTAZIONE ASSENTE (TESTATO CON ALIMENTAZIONE DIRETTA) - RIPRISTINATO COLLEGAMENTO TELECAMERA 2 E 4		OK

668	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 689 FT	SN415585	RIPRISTINO COLLEGAMENTO TELECAMERA 3		OK
669	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 690 FT	SN415579	SOSTITUITO HD AMAT E RIPRISTINATO FUNZIONAMENT O TELECAMERA 1 E 2		OK
670	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 691 FT	SN416215	SOSTITUITO CAVO ALIMENTAZIONE AMAT -		OK
671	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 692 FT	SN415586			OK
672	IVECO SITCAR MINIBUS CT15 UR1B 41 TH FS	EH 698 FT	SN415584			OK
680	IVECO HEULIEZ GX117 L	EW 250 JF		NO VIDEOSORVEGLI ANZA AMELI		
695	EVOBUS MERCEDES O 530 CITARO 12m	FK 450 MM		NO VIDEOSORVEGLI ANZA AMELI		
703	IVECO HEULIEZ GX137	FM 988 TF	SN416206			OK
704	IVECO HEULIEZ GX137	FM 989 TF	SN416208			OK
705	IVECO HEULIEZ GX137	FM 990 TF	SN416207	SOSTITUITO HD AMAT		OK
706	IVECO HEULIEZ GX137	FM 991 TF	SN416204			OK
707	IVECO HEULIEZ GX137	FM 992 TF	SN416205			OK

708	Urby MMI	FP 974 CY	SN4162671	SOSTITUITO HD IN GARANZIA CENEL		OK
709	Urby MMI	FP 981 CY	SN4162670	RIPRISTINO COLLEGAMENTO TELECAMERA 1		OK
710	Urby MMI	FP 978 CY	SN416268	RIPRISTINO ALIMENTAZIONE ORIENTATA TELECAMERA		OK
711	Urby MMI	FP 979 CY	SN416274	SOSTITUITO HD IN GARANZIA		OK
712	Urby MMI	FP 980 CY	SN4162673	ORIENTATO TELECAMERE		OK
713	Urby MMI	FP 975 CY	SN4162675			OK
714	Urby MMI	FP 976 CY	SN410410	SOSTITUITO HD NUOVO IN GARANZIA		OK
715	Urby MMI	FP 977 CY	SN416272	SOSTITUITO HD NUOVO IN GARANZIA		OK
716	IVECO HEULIEZ GX137	FW640LS	60D7E36019D9			OK
717	IVECO HEULIEZ GX137	FW641LS	60D7E36019D3			OK
718	IVECO HEULIEZ GX137	FW639LS	60D7E36019D1			OK
719	IVECO HEULIEZ GX137	FW638LS	60D7E36019E5			OK
720	IVECO HEULIEZ GX137	FW635LS	60D7E36019D8			OK
721	IVECO HEULIEZ GX137	FW637LS	60D7E36019E2			OK
722	IVECO HEULIEZ GX137	FW636LS	60D7E36019D2			OK

<u>723</u>				RIPROGRAMMAT O E RIPRISTINATO FUNZIONAMENT O MONITOR PORTE		<u>OK</u>
<u>724</u>		<u>FW636LS</u>	<u>60D7E3602B6C</u>	RIPROGRAMMAT O E RIPRISTINATO FUNZIONAMENT O MONITOR PORTE		<u>OK</u>
<u>725</u>		<u>FW636LS</u>	<u>60D7E3602A2D</u>	RIPROGRAMMAT O E RIPRISTINATO FUNZIONAMENT O MONITOR PORTE		<u>OK</u>
<u>726</u>		<u>FW636LS</u>	<u>60D7E3602B5F</u>	RIPROGRAMMAT O E RIPRISTINATO FUNZIONAMENT O MONITOR PORTE		<u>OK</u>
<u>727</u>		<u>FW636LS</u>	<u>60D7E3602B73</u>	RIPROGRAMMAT O E RIPRISTINATO FUNZIONAMENT O MONITOR PORTE		<u>OK</u>

- ✓ Lasciati in conto vendita al Sig. Francesco Mastrovito 7 Hard Disk nuovi Cenel per Vigila + 3 Hard Disk x SVS 2000 + 5 HD VIGILA.
- ✓ Ricontrata problematica di alimentazione sugli autobus Sitcar Minibus C T15 UR1B 41 TH FS con alimentazione a 12 V. E' stato utilizzato un amplificatore a 24 V per l'alimentazione dell'NVR con mancanza di + 24 batterie (il dispositivo non fa lo shut down del sistema operativo, causando un deterioramento dell'hard disk).
Premettendo che il sistema di videosorveglianza AMELI lavora con un range di alimentazione dagli 8 ai 30 V., consigliamo di rivedere l'impianto.
- ✓ Per gli autobus AVANCITY si consiglia di effettuare un importante intervento di carrozzeria in quanto tutti i pannelli interni dove sono posizionate le telecamere e l'NVR, non sono chiuse perfettamente.

Al termine delle prove e dei collaudi i sistemi spuntati nella colonna "OK" risultano perfettamente funzionanti.



Prot. 197/19

Il tecnico della CENEL s.a.s.

.....

Il responsabile dell' AMAT s.p.a.

.....