



A. M. A. T.

Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

OGGETTO

Aggiudicazione licitazione privata fornitura attrezzature hardware procedure gestione abbonamenti e controlleria titoli viaggio.

L'anno millenovecentonovantasette, il giorno 30 (trenta) del mese di maggio, alle ore 09.00, in TARANTO e nella sede dell'Azienda;

si è riunita in seduta ordinaria, previo avviso di convocazione, il Consiglio di Amministrazione nelle persone dei Signori :

1. Arturo MASI (a.g.)

PRESIDENTE

MEMBRI EFFETTIVI

2. Giuseppe ALTAMURA - Presidente

3. Angelo DI CORRADO

4. Maria T. CONTE

5. Fedele PIGNANELLI

6. Francesco MATARRESE

7. Alberto MESSINESE

MEMBRI SUPPLENTI

8. Ernesto DATTO (con diritto a voto)

9. Giulio VINCI (a.g.)

Assiste il Direttore Generale dell'Azienda ing. Francesco Lucibello.

Svolge le funzioni di Segretario del Consiglio il sig. Semeraro Raffaele

Il Presidente, constatato il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta la seduta.

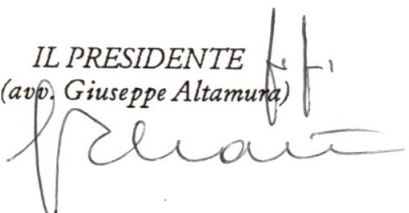
IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- Atteso che con deliberazione n° 10 adottata in data 23.01.1997 si autorizzava l'esperimento di una licitazione privata, distinta in due lotti di aggiudicazione, per l'affidamento della fornitura di attrezzature hardware per le procedure di gestione abbonamenti e controlleria titoli di viaggio a bordo;
- atteso che con note prot. dal n° 870 al n° 882 del 24.04.97 e con note prot. dal n° 1128 al n° 1130 del 09.05.1997, venivano invitate a presentare offerta n° 16 (sedici) Ditte delle quali tre hanno inteso aderire all'invito nei modi e termini richiesti;
- visto il verbale di aggiudicazione provvisoria redatto dalla preposta Commissione in data 21 maggio 1997 che, in copia, viene allegato al presente provvedimento come parte sostanziale ed integrante, da cui si evince che per il lotto a): fornitura di n° 50 sistemi palmari compatibili con il sistema "DAT 400", la migliore offerta è stata presentata dalla Srl INFOSYSTEM di Taranto per l'importo complessivo di £ 197.505.000, oltre a IVA , e che per il lotto b) : fornitura di hardware vario e di n° 20.000 badges a microchip, la migliore offerta è stata presentata dalla Srl PLUSERVICE per l'importo di £ 266.671.000, oltre a IVA;
- accertata la regolarità degli atti;
- atteso potersi procedere all'aggiudicazione definitiva;
- visto il D.P.R. n° 902/1986, in quanto applicabile;
- visto il bilancio preventivo 1997;
- visto lo Statuto aziendale;
- a voti unanimi e con il voto consultivo favorevole del Direttore

DELIBERA

- di aggiudicare definitivamente la fornitura di di n° 50 sistemi palmari compatibili con il sistema "DAT 400" in favore della Srl INFOSYSTEM, risultata miglior offerente con il prezzo di £ 197.505.000, oltre a IVA, e la fornitura di hardware vario e di n° 20.000 (ventimila) badges a microchip in favore della Srl PLUSERVICE, risultata miglior offerente con il prezzo di £ 266.671.000, oltre a IVA, così come si evince dal Verbale di Gara redatto in data 21 maggio 1997 dalla preposta Commissione che, in copia, viene allegato al presente provvedimento come parte sostanziale ed integrante
- di imputare le suddette forniture al piano degli investimenti allegato al bilancio di previsione 1997 e di far gravare il citato importo, oltre a IVA, ripartito in quote annuali di ammortamento, alla voce "Attrezzature elettrocontabili" del Mastro "Ammortamenti" dei bilanci 1997 e seguenti.

IL PRESIDENTE
(avv. Giuseppe Altamura)



IL SEGRETARIO
(Semeraro Raffaele)



Comunicata all'Amministrazione Comunale il

Resa esecutiva il **30 MAG. 1997**

IL SEGRETARIO
Del Consiglio di Amministrazione
A. M. A. T.
(Semeraro Raffaele)



Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

Codice Fiscale 00146330733

Taranto, li 04/giugno/1997

Prot. n° : Dir/ 1317/97

Raccomandata a mano

Spett./le
Segreteria 4° Settore
Affari Generali
del Comune di Taranto
Palazzo Latagliata

TARANTO

Il m. 6-6-97

Compiegate alla presente si trasmettono, in duplice esemplare, copie dei dispositivi delle deliberazioni assunte dal Consiglio di Amministrazione di questa Azienda, in data 30 maggio 1997, contrassegnate con i seguenti numeri cronologici:

- Del. nn° 120 - 121 - 122 - 123 - 124 - 125 - 126.-

Distinti saluti.

IL DIRETTORE GENERALE
(Ing. Francesco Lucibello)

AZIENDA PER LA MOBILITA' NEL L'AREA DI TARANTO

**Oggetto: Licitazione privata per la fornitura di attrezzature hardware
per le procedure di gestione abbonamenti e controlleria titoli di
viaggio**

Verbale di gara

Il giorno 21 maggio 1997 alle ore 10,30

Premesso

-che con deliberazione n.10 del 23/01/1997 il Consiglio di Amministrazione dell'AMAT- Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto - autorizzava l'esperimento di una licitazione privata distinta in due lotti di aggiudicazione, per l'affidamento della fornitura di attrezzature hardware per le procedure di gestione abbonamenti e controlleria titoli di viaggio a bordo, e nominava la Commissione di gara nelle persone dei Sigg.: Ing.Francesco Lucibello, Dr.Russo Ciro e Stanisci Francesco, anche con funzioni di segretario;

-che essendo assente per malattia il Dr. Ciro Russo, il Direttore Generale ne ha disposto la sostituzione nominando membro il Consulente tecnico ing.Pietro Rizzo, stante l'urgenza di procedere alla gara cui sono presenti i seguenti Sigg.ri:

-Morellini Mario per la PLUSERVICE Srl di Osimo(An);

-Carucci Francesco per la INFOSYSTEM Srl di Taranto;

-che, in data 24/04/97 con note prot. dal n.870/97 al n.882/97 e in data 09/05/97 con note prot. dal n.1128/97 al n.1130/97, venivano invitate a presentare offerta, sulla scorta del capitolato d'Appalto, le seguenti Ditte:

-PLUSERVICE

Osimo(An)

Handwritten signatures and initials in blue ink. At the top is a long, diagonal signature. Below it are two sets of initials, one resembling 'JR' and the other 'RM'.

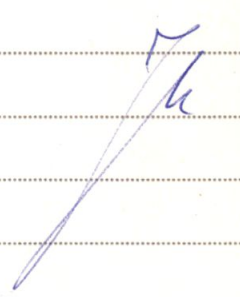
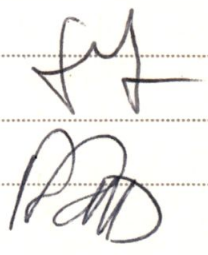
-INFOSYSTEM	Taranto
-4 P Srl	Padova
-ESSECI SISTEMI	Taranto
-EL.MLRAD	Taranto
-TA.MM. Elettronica	Bari
-SIGLA INFORMATICA Srl	Genova
-DATA SYSTEM INFORMATICA Sas	Torino
-PEGASO srl	Taranto
-TELEMATIC DATA SYSTEM	Taranto
-ISI POINT Srl	Taranto
-ALISEA srl	Taranto
-INFO-AZI Spa	Bari
-INFOTEL Srl	Taranto
-PHOENIX Informatica .	Taranto
-ASCOM AUTOMATION Srl	Vimodrone (Mi)

LA COMMISSIONE DI GARA

-Rilevato che nei termini previsti dalla lettera d'invito e cioè entro il 20/05/97, sono pervenuti n° 3 (tre) plichi da parte delle Ditte di seguito indicate:

-PLUSERVICE Srl	Osimo(An)
-INFOSYSTEM Srl	Taranto
-4 P Srl	Padova

- Procede al controllo esterno dei plichi pervenuti prima della loro apertura:
- Rileva che il plico, appartenente alla Ditta 4 P Srl di Padova non risulta sigillato ma appura tuttavia che si tratta dell'involucro di trasporto

confezionato dal corriere e che il plico contenente l'offerta e i documenti si trova all'interno del predetto involucro e risulta sigillato ed integro; pertanto anche il plico della Srl 4 P. di Padova viene ammesso alla gara;

procede pertanto all'apertura dei tre plichi:

Pluservice Srl: il plico è regolare e, una volta aperto, si rinviene una busta chiusa contenente l'offerta e la documentazione che risulta regolare;

4 P Srl: il plico è regolare e, una volta aperto, si rinviene una busta chiusa contenente l'offerta e la documentazione che risulta regolare;

Infosystem Srl: il plico è regolare e, una volta aperto, si rinviene una busta chiusa contenente l'offerta e la documentazione che risulta regolare;

LA COMMISSIONE

procede all'apertura delle buste contenenti le offerte sopra indicate e rileva le seguenti offerte economiche:

LOTTO - A -

PLUSERVICE Srl Prezzo offerto : £ 266.730.000

4 P Srl Prezzo offerto : £ 306.730.000

INFOSYSTEM Srl Prezzo offerto : £ 197.505.000

LOTTO - B -

PLUSERVICE Srl Prezzo offerto : £ 266.671.000

4 P Srl Prezzo offerto : £ 294.671.000

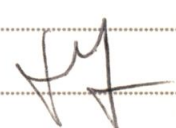
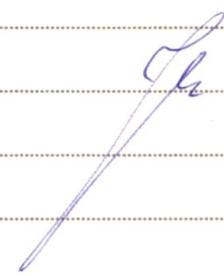
INFOSYSTEM Srl Prezzo offerto : £ 556.000.000

formula la seguente graduatoria provvisoria:

AGGIUDICAZIONE del LOTTO - A -

-1) INFOSYSTEM Srl Prezzo offerto : £ 197.505.000

-2) PLUSERVICE Srl Prezzo offerto : £ 266.730.000



-3) 4 P Srl Prezzo offerto : £ 306.730.000

AGGIUDICAZIONE del LOTTO - B -

-1) PLUSERVICE Srl Prezzo offerto : £ 266.671.000

-2) 4 P Srl Prezzo offerto : £ 294.671.000

-3) INFOSYSTEM Srl Prezzo offerto : £ 556.000.000

AGGIUDICA

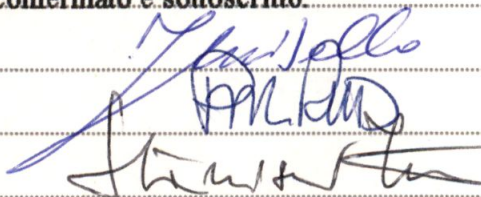
- provvisoriamente le seguenti forniture relative alla licitazione privata del 21 maggio 1997:

- LOTTO A)- fornitura di n° 50 sistemi palmari compatibili con il sistema "DAT 400" in favore della Srl INFOSYSTEM con sede in Taranto per l'importo di £ 197.505.000 (centonovantasettemilionicinquecentocinquemila) oltre ad I.V.A.;

- LOTTO B)- fornitura di hardware vario e di n. 20.000 (ventimila) badges a microchip in favore della Srl PLUSERVICE di Osimo (An) per l'importo di £ 266.671.000 (duecentosessantaseimilioneicentoseitantanomila) oltre ad IVA;

- rimette gli atti al Consiglio di Amministrazione per le definitive determinazioni.

Letto, confermato e sottoscritto.





A. M. A. T.

Azienda per la Mobilità nell'Area di Taranto

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

OGGETTO

AUTORIZZAZIONE AD ESPERIRE LICITAZIONE PRIVATA PER L'ACQUISTO DI ATTREZZATURE HARDWARE PER LE PROCEDURE DI GESTIONE ABBONAMENTI E CONTROLLERIA TITOLI DI VIAGGIO A BORDO.

L'anno millenovecentonovantasette, il giorno 23 (ventitre) del mese di gennaio, alle ore 09.00, in TARANTO e nella sede dell'Azienda;

si è riunita in seduta ordinaria, previo avviso di convocazione, il Consiglio di Amministrazione nelle persone dei Signori :

1. Arturo MASI

PRESIDENTE

MEMBRI EFFETTIVI

2. Giuseppe ALTAMURA

3. Angelo DI CORRADO

4. Maria T. CONTE

5. Fedele PIGNANELLI

6. Francesco MATARRESE (a.g.)

7. Alberto MESSINESE (a.g.)

MEMBRI SUPPLENTI

8. Ernesto DATTO (con diritto a voto)

9. Giulio VINCI (con diritto a voto)

Assiste il Direttore Generale dell'Azienda ing. Francesco Lucibello.

Svolge le funzioni di Segretario del Consiglio il sig. Semeraro Raffaele

Il Presidente, constatato il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta la seduta.

IL DIRETTORE GENERALE RIFERISCE

- A completamento del progetto per l'informatizzazione delle rivendite e della controlleria a bordo con sistemi portatili si rende necessario provvedere all'acquisto di Hardware per l'Ufficio Prodotti del Traffico, per le Rivendite convenzionate di titoli di viaggio e per gli addetti alla Controlleria a bordo degli autobus.
- L'Hardware necessario per l'Ufficio Prodotti del Traffico ha le seguenti caratteristiche e costi stimati :

• P.C. INTEL PENTIUM 166/16Mb/2.1 Gb/CD 8x/Video 14"/Tastiera	£	3.000.000
• Multiporta (doppia seriale, una parallela)	£	33.000
• Stampante PLUS COLOR SPEED MASTER per stampa tessere ed abbonamenti	£	10.000.000
• Stampante ALFA-2050 per stampa biglietti a trasferimento termico	£	2.100.000
• Scheda ISDN per collegamento sedi remote dotate di P.C.	£	450.000
• Modem completo di software per collegamento con rivendite esterne	£	550.000
• Scanner Logitech Color Pro per acquisizione foto	£	350.000
• Telecamera per acquisizione immagine	£	1.300.000
• Scheda DIGIT per telecamera	£	450.000
• Badges a microchip da 8 Kbites (cadauno)	£	7.000
• Lettore/Scrittore di badge contactless con sistema di comunicazione per induzione a radiofrequenza a 13.56 Mhz o 125 Khz con distanza massima di lettura 160 mm e scrittura 40 mm (supporto in formato ISO 7816 - ISO 10536/1)	£	600.000

- Conseguentemente il costo stimato per le attrezzature hardware necessarie presso l'ufficio prodotti del traffico e' di £ 20'000'000 oltre IVA, mentre per quanto riguarda i badges si stimano necessarie 20'000 unita' e quindi un costo di £ 140.000.000 oltre IVA.
- A quest'ultimo riguardo va evidenziato che i supporti magnetici (badge) per gli abbonamenti verranno posti in vendita ad un costo iniziale almeno pari a £ 10.000 oltre IVA e tale vendita quindi consentira' di recuperare integralmente i costi iniziali di investimento.
- Per quanto riguarda i sistemi portatili, essi dovranno essere compatibili Hardware/Software con il sistema DAT400 con le seguenti caratteristiche :

- **Tastiera:** 27 tasti alfanumerici personalizzabile e retroilluminazione opzionale
- **Visualizzatore LCD:** otto righe da 16 caratteri; font di caratteri personalizzabile; grafica 128x64 pixel; contrasto regolabile; retroilluminazione bianca con autospegnimento a tempo.
- **CPU:** auto power off, BOOT e RESUME all'accensione.
- **Memoria principale:** da 128Kb a 1Mb (Flash EPROM o SRAM tamponata).
- **Memoria di massa:** 1Mb (SRAM tamponata).
- **Orologio Calendario:** Giorno-Mese-Anno; giorno della settimana; ore-minuti-secondi; interruzioni a tempo programmabili; funzione di autoaccensione a tempo.
- **Interfaccia:** RS232 programmabile, Baud rate fino a 115Kbit/s, connettore 9D femmina e contatti a slitta.
- **Alimentazione:** pacco batterie estraibile e ricaricabile NiCd, NiMh, Li-Ion; pila al litio per Sram ed orologio-calendario; misura tensione e temperatura delle batterie; segnale di batteria scarica rilevabile via software; ricarica da rete e da veicolo.
- **Miniprinter:** 24 o 40 caratteri per linea; avanzamento carta 6 linee/sec; 2 font selezionabili di 255 caratteri; 8 caratteri programmabili; carta multicopia in modulo continuo; moduli da 57 x 152 mm; Trazione a frizione; autoallineamento carta interno (circa 220 fogli da 2"); protezione dalla pioggia; facilmente smontabile per manutenzione.
- **Lettore/Scrittore Contact Less interno:** sistema di comunicazione per induzione a radiofrequenza a 13.56 Mhz o 125 Khz (supporto in formato ISO 7816 - iso 10536/1).
- **Lettore di Carta Magnetica:** tracce ISO-1 e ISO-2; input in emulazione di tastiera;
- **Programmazione:** programmabile in linguaggio "C" su personal Computer in ambiente Ms-Dos; debugger interattivo; programmi standard facilmente personalizzabili.

- **Accessori opzionali:** Modem esterno; borsello per trasporto con tracolla ed aggancio a cintura.
- **Supporto per Carica Batterie:** supporto da tavolo e da veicolo completo di dispositivo lettura e scrittura contact less interno con sistema di comunicazione per induzione a radiofrequenza a 13.56 Mhz o 125 KHz con distanza massima di lettura 160 mm e scrittura 40 mm (supporto in formato ISO 7816 - iso 10536/1), completo di antenna esterna posizionabile ad una distanza massima di 1,5 mt.
- **Caratteristiche di funzionamento:** temperatura operativa 0_C / 50_C; temperatura di immagazzinamento -30_C / 70_C; umidita' relativa 0 / 80% senza condensa; resistente all'acqua ed alla polvere; resistenza a caduta: da 1 m su cemento; EMI: FCC classe 8; immunita' alle scariche elettrostatiche: fino a 15kV.
- Il costo stimato e' di £ 3.000.000 per ciascun sistema portatile per le verifiche a bordo e £ 3.200.000 per ciascun sistema portatile in dotazione alle rivendite (comprensivo di modem per il travaso dei dati nel server dell'Ufficio Prodotti del Traffico).
- Si stima in 20 il numero di sistemi portatili necessari per le verifiche a bordo e in 70 il numero di sistemi necessari per le rivendite, che potranno essere acquistati anche in momenti diversi, secondo le esigenze, per un costo complessivo di £ 304.000.000 oltre IVA.
- Per l'acquisto delle sopra descritte attrezzature hardware si propone di autorizzare una licitazione privata a cui invitare tutte le ditte gia' in precedenza invitate a gare aventi ad oggetto materiale informatico, nonche' tutte quelle che ne faranno richiesta.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- Udata la proposta del direttore;
- visto il bilancio preventivo 1997;
- visto il D.P.R. n° 902 del 04/10/1986, in quanto applicabile;
- visto lo Statuto aziendale;
- con il voto consultivo favorevole del direttore;
- a voti unanimi

DELIBERA

- di autorizzare l'esperimento di una licitazione privata per l'acquisto delle attrezzature hardware descritte in narrativa;
- di invitare alla gara tutte le ditte già in passato invitate per forniture informatiche, nonche' tutte quelle che ne faranno richiesta;
- di nominare la commissione di gara nelle persone dei sigg.ri :
Direttore Generale - Dr. Ciro Russo - Sig. Francesco Stanisci;
- di far gravare la spesa presunta di £ 464.000.000 oltre IVA sul bilancio di previsione 1997.

IL PRESIDENTE
F/to : (avv. Arturo Masi)

IL SEGRETARIO
F/to : (Semeraro Raffaele)