



SOCIETA' DI AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE - A.T.O. AG3

DEDALO AMBIENTE AG3 S.p.A.

Amministrazione Generale - Via Cannarozzo n.8 - 92027 Licata (AG)

Tel: 0922- 774251 - Fax: 0922.771131 - P. IVA 02298890845

Sito Internet: www.dedaloambiente.it - E-mail: dedaloambienteag3.spa@virgilio.it

Servizio Tecnico A.T.O. AG3 - Via Aldo Moro n. 1 - 92027 Licata (AG)

Tel/fax 0922-803721- E-mail: ufficiotecnicoatoag3@alice.it

2010

PROCEDURA APERTA

(Criterio di aggiudicazione prezzo più basso)

D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. e Legge Regionale N.16/2010

GARA IN N.3 LOTTI PER LA
“FORNITURA DI ATTREZZATURE
INFORMATICHE, ARREDAMENTO E
ATTREZZATURE PER LABORATORIO
DA UTILIZZARE NELL’IMPIANTO DI
CONFERIMENTO R.S.U.
DIFFERENZIATI E POLO
TECNOLOGICO INFORMATIVO E
FORMATIVO SULLA RACCOLTA
DIFFERENZIATA
ZONA A.S.I. DI RAVANUSA (AG)

CAPITOLATO SPECIALE

D’APPALTO



SOCIETA' DI AMBITO TERRITORIALE OTTIMALE - A.T.O. AG3

DEDALO AMBIENTE AG3 S.p.A.

Amministrazione Generale - Via Cannarozzo n.8 - 92027 Licata (AG)

Tel: 0922- 774251 - Fax: 0922.771131 - P. IVA 02298890845

Sito Internet: www.dedaloambiente.it - E-mail: dedaloambienteag3.spa@virgilio.it

Servizio Tecnico A.T.O. AG3 - Via Aldo Moro n. 1 - 92027 Licata (AG)

Tel/fax 0922-803721- E-mail: ufficiotecnicoatoag3@alice.it

2010

CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO

1. STAZIONE APPALTANTE: Dedalo Ambiente AG3 S.p.A. – Via Cannarozzo , 8 – 92027 Licata (AG) – Telefono: 0922/774251 – Fax: 0922/771131. E - mail: ufficiotecnicoatoag3@alice.it - Sito Internet: www.dedaloambiente.it.

Gara con Procedura aperta in N.3 Lotti, ai sensi dell'art.55 del Decreto legislativo 12 aprile 2006 n. 163, recante il “*Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE*” scelta con **Determinazione N.47 del 03/11/2010** del Direttore Generale **Arch. Pietro Lucchesi** (art.55, c.3), da aggiudicarsi con la procedura del prezzo più basso ai sensi dell'art. 82 del D.Lgs. 163/2006, senza l'esclusione delle offerte anomale.

FINANZIAMENTO: Somme finanziate dall'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti con D.D.S. N.440 del 27/11/2009.

CODICI CIG: LOTTO N.1: 056628512A - LOTTO N.2: 0566290549 - LOTTO N.3: 05663159E9

2. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Arch. Pietro Lucchesi , Direttore Generale della Società di Ambito Territoriale Ottimale: Dedalo Ambiente AG3 S.p.A. – via Cannarozzo n.8 – 92027 Licata (AG).

3. OGGETTO ED IMPORTO DELLA GARA:

Luogo di destinazione: presso il Polo Tecnologico Informativo e Formativo sulla Raccolta Differenziata sito nella Zona A.S.I. di Ravanusa (AG).

Descrizione: gara in N.3 Lotti con importo complessivo di € **69.140,00 + IVA**, di cui € **68.448,60 + IVA**, come importo a base d'asta ed € **691,40 + IVA** come oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

LOTTO N.1

Fornitura di attrezzature informatiche occorrenti per l'arredo degli uffici e dei laboratori del Polo Tecnologico Informativo e Formativo sulla Raccolta Differenziata sito nella Zona A.S.I. di Ravanusa (AG) con importo complessivo di **€35.140,00 + IVA**, di cui **€34.788,60 + IVA** come importo a base d'asta, ed **€351,40 + IVA** come oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

| DEDALO AMBIENTE AG3 - COMPUTER ED ATTREZZATURE STANZE DI LAVORO - LABORATORI - AULA INFORMATICA | | | | | |
|--|---------------------------|--|-----------|-------|-------------------|
| N. | Articolo | Descrizione | Importo | Pezzi | Importo Totale |
| 1 | COMPUTER | Computer completi di monitor da 19": tipo:PC ALICON HM 5250 - Processore Intel® Core™ 2 Quad Q8200 (2,33GHz, 4MB, 1333MHz FSB) • Autentico Windows Vista® Business con downgrade o Windows® XP Professional o Windows 7 • Hard Disk 500GB Sata • Masterizzatore DVD Dual Layer • VGA PX 512MB DDR2 NX9300GS DVI+TV OUT • MB mATX S775 IP4BLME VGA + LAN + • AUDIO5.1 • Tastiera • Mouse ottico • diffusori acustici - Antivirus 1 Anno - Monitor Lcd 19" tipo: Olidata, Philips, Nec o Samsung • Garanzia 2 anni - Gruppo di continuità di idonea potenza e Cavi di collegamento. Scheda di rete wireless. | €700,00 | 24 | €16.800,00 |
| 2 | COMPUTER PORTATILI | Computer Portatile tipo VAIO Serie F(X) - Processore Intel® Core™ i7 Quad core NVIDIA® GeForce® 330M GPU (1 GB) - Fino 1,60 GHz processore Intel® Core™ i7 (Quad Core) - Windows® 7 Ultimate autentico - Hard disk da 500 Gb 4 GB memoria - DVD o Blu-ray Disc™ - 16,4" Schermo, completo di borsa, mouse etc.della Sony. | €1.100,00 | 4 | €4.400,00 |
| 3 | FOTOCOPIATRICE | Fotocopiatrice digitale tipo: RICOH AFICIO MP 2000SP: Versione con Fronteretro e moduli printer/scanner ed ethernet di serie inclusi nella confezione e ADFR da minimo 50 fogli- NUMERO VASSOI CARTA DI SERIE: 2 nr - CAPACITÀ CARTA USCITA STANDARD: 250 sheets - COPIA FORMATO MASSIMO COPIA: A3 - FORMATO MASSIMO SCANSIONE: A3 - SCANSIONE DI RETE: sì MODALITÀ DI SCANSIONE: Piano fisso / ADFR - SCHEDA DI RETE: sì - WIRELESS LAN - PORTA USB IN ENTRATA: 1 - MEMORIA MEMORIA INSTALLATA: 384 Mb SOFTWARE COMPATIBILE WINDOWS VISTA: Sì | €1.570,00 | 2 | €3.140,00 |
| 4 | STAMPANTE L/BN | Stampante laser bianco e nero tipo: HP LaserJet P2035/30ppm A4 | €170,00 | 13 | €2.210,00 |
| 5 | STAMPANTE L/CL | Stampante laser a colori tipo: HP COLOR LASERJET CP2025n | €300,00 | 2 | €600,00 |
| 6 | STAMPANTE INK | Stampante inkjet tipo: HP - Photosmart Plus (b209a) Stampante All in One inkjet a colori, velocità di stampa/copia 30ppm b/n - 28ppm colori, stampa fotografica 10x15 in 16sec c.a., qualità di stampa 4800x1200dpi, stampa senza bordi, risoluzione ottica 1200x2400dpi, Hi-Speed USB | €150,00 | 1 | €150,00 |
| 7 | SCANNER | Scanner A4 tipo: HP Scanner Scanjet 5590 | €250,00 | 2 | €500,00 |
| 8 | VIDEOPROIETTORE | Videoproiettore tipo: Sony VLP-DX11 | €1.150,00 | 1 | €1.150,00 |
| 9 | SCHERMO | SCHERMO DA PARETE ELETTRICO PLUG&PLAY tipo NOBO-cm 200 | €400,00 | 1 | €400,00 |
| 10 | PUNTATORE | Puntatore Laser tipo Nobo: 4 in 1 - fornisce 4 funzioni in un unico strumento: puntatore laser (rosso), penna per scrivere, luce led e stilo per palmare. Laser classe II. Fornito con custodia e batterie. | €50,00 | 1 | €50,00 |
| 11 | ROUTER WII | Router Wireles con access point wireless di idonea portata per consentire il collegamento in rete di almeno 30 postazioni PC, dotato di tutti gli accessori idonei al suo perfetto funzionamento.Tipo D-Link DIR-825 WIRELESS N QUADBAND GATEWAY CON 4PT GIGABI | €120,00 | 2 | €240,00 |
| 12 | TV LCD 52" | TV LCD da 52" tipo: SONY - KDL52V5500E NeroBRAVIA 52" Full HD 1920x1080p, DC 60.000:1, DLNA (Video, foto, musica), Bravia Engine 3, Scene Select, 24p, Bravia Sync, Xross Media Bar, Applicast, Tuner HDTV e DTT (canali in chiaro), Piedistallo girevole, Angolo visione 178°. Impostazioni Eco. USB 2.0, 4 HDMI CEC, Component, PC, 2 scart RGB, CI+ Slot. AUDIO: S-force, Voice zoom, Dolby Digital. COLORE: nero lucido.Completo di staffa girevole a muro adeguata. | €1.500,00 | 1 | €1.500,00 |
| 13 | TV LCD 37" | TV LCD da 37" tipo: SONY - KDL37V5500E NeroBRAVIA 37" Full HD 1920x1080p, DC 50.000:1, DLNA (Video, foto, musica), Bravia Engine 3, Scene Select, 24p, Bravia Sync, Xross Media Bar, Applicast, Tuner HDTV e DTT (canali in chiaro), Piedistallo girevole, Angolo visione 178°. Impostazioni Eco. USB 2.0, 4 HDMI CEC, Component, PC, 2 scart RGB, CAM Slot. AUDIO: S-force, Voice zoom, Dolby Digital. COLORE: nero lucido.Completo di staffa girevole a muro adeguata. | €900,00 | 1 | €900,00 |

| | | | | | |
|---------------|----------------------|---|---------|---|-------------------|
| 14 | DVD RECORDER | DVD recorder tipo: SONY - RDRGX380B Nero Registratore DVD Video, Compatibile MP3, JPEG, DivX. Dispone di connessione USB. Con HDMI, upscaling a 1080 e Bravia Theatre Sync. | €150,00 | 2 | €300,00 |
| 15 | HOME THEATER | Home Theater tipo SONY - DAVDZ30 Nero Sistema Home Theatre con Amplificatore digitale S-Master, 5.1 canali, Potenza d'uscita (RMS): 400 W (67 W x5, 65 W Subwoofer), Amplificatore digitale S-Master, Funzioni: DVD / RADIO / TV, Decoder: DD, DTS, Dolby Prologic / II, Sintonizzatore RDS FM/AM con 30 stazioni memorizzabili, Riproduzione: DVD / CD / DivX / JPEG / MP3, Dischi compatibili: DVD±R / DVD±RW / CD-R / CD-RW, AV Sync, Timer Spegnimento, Modalità: Bass Boost. Connessioni: SCART (Video OUT / Audio IN). | €170,00 | 2 | €340,00 |
| 16 | FOTOCAMERA DIGITALE | Fotocamera digitale tipo: NIKON - S570 Coolpix Nero Fotocamera digitale 12Mpixel, CCD da 1/2,3 pollici; pixel totali: circa 12,39 milioni, obiettivo: Zoom NIKKOR 5x; 5,0-25,0 mm (equivalente all'angolo d'immagine in formato 35 mm [135]: 28-140 mm); f/2.7-6.6; zoom digitale: fino a 4x (angolo d'immagine in formato 35 mm [135]: 560 mm), LCD TFT da 2,7 pollici e circa 230.000 punti con rivestimento antiriflesso, Memoria interna (circa 47 MB), card di memoria SD/SDHC. | €200,00 | 2 | €400,00 |
| 17 | VIDEOCAMERA DIGITALE | Video camera digitale tipo: SONY - DCRSR57E Nero. Registra fino a 61 ore di video di qualità a definizione standard. Potente obiettivo zoom Carl Zeiss 60x collegato a un sistema audio surround 5.1 con microfono zoom. Avvio rapido all'apertura del display, stabilizzatore d'immagini SteadyShot e Picture Motion Browser con visualizzazione calendario. | €350,00 | 1 | €350,00 |
| 18 | DIGITALE TERRESTRE | SAMSUNG - SMT-T 1040 Nero finitura Rossa Ricevitore Digitale terrestre MHP. Dotato dell'ultima tecnologia e di un design accattivante, il SMT-T 1040 è ideale per la ricezione delle trasmissioni digitali terrestri gratuite e a pagamento in Pay Tv. Il Ricevitore SMT-T 1040 che permette di godere della qualità audio (Dolby 5.1) e video (16.9, nitidezza immagine) del segnale digitale terrestre. Compatibile con i sistemi accesso condizionati (CAS) per Nagra Vision, Irredo, Conax CAS 7. Caratteristiche: MPEG-2 DVB-T SD Mhp 1.0.3, Supports MHP 1.0.X Interactive Broadcasting Profile, conforme alle specifiche del DGTVi (certificazione bollino blu), Telecomando 2in1 (TV & STB) Universale e programmabile con i principali TV, Dolby Digital Audio Output - Audio Dolby 5.1 con Home theatre, 2 Scarts per connessione TV & VCR (guardare e registrare un programma), Aggiornamento Software via antenna, EPG, Tasti accesso diretto sul ricevitore per controllo principali funzioni (5 tasti), LCN (Ordinamento automatico dei canali Nazionali) | €100,00 | 2 | €200,00 |
| 19 | FAX | Fax tipo: RICOH - FAX 1140L LASER FAX / COPIATRICE | €250,00 | 1 | €250,00 |
| 20 | SISTEMA SATELLITARE | TELE SYSTEM - MINI-KIT MONO FEED Silver II Mini-Kit Mono-Feed ti da la possibilità di ricevere da un satellite, fino a 200 canali in chiaro "Free To Air" sia televisivi che radio, italiani e stranieri, in qualità Audio/Video digitale. Inoltre il ricevitore viene fornito programmato e sintonizzato sulle principali emittenti TV e RADIO. Il nuovo kit TELE System contiene una parabola ellittica ad alta efficienza. COMPOSIZIONE KIT: Ricevitore Digitale Satellitare TS3.1F, Telecomando TS3.1F silver, Parabola PE57 in acciaio (Ø57 cm), 1 LNB universale. | €80,00 | 2 | €160,00 |
| 21 | FRIGO | Frigorifero combinato TIPO Indesit PBAA 34 V D, con le seguenti caratteristiche minime: Posizionamento: Libero posizionamento; Tipologia: Combinato; Colore: Bianco; Classe Efficienza Consumi: A+; Larghezza: 60 cm; Volume scomparto freschi: 260 lt; Volume scomparto surgelati: 107 lt; Sistema raffreddamento frigo: Pure Wind | €600,00 | 1 | €600,00 |
| 22 | PENNA USB | Chiavetta USB tipo Transcend 32GB JETFLASH V20 - con le seguenti caratteristiche minime: Capacità: 32 GB; Velocità lettura: 25 Mb/s; Velocità scrittura: 12 Mb/s; Funzione di protezione dei dati: Sì; Compatibilità Windows Vista: Sì; Compatibilità Mac: Sì; Colore primario: Bianco; Interfaccia: USB 2.0 | €100,00 | 3 | €300,00 |
| 23 | SWITCH RETE LAN | Switch tipo: Zyxel - SWITCH LAYER 2 24 PORTE 1000BASE T con minimo 24 porte - N° porte LAN: 24; Velocità LAN: 10/100/1000 Mbps; Supporto stacking: Sì | €200,00 | 1 | €200,00 |
| TOTALE | | | | | €35.140,00 |

LOTTO N.2

Fornitura di mobili occorrenti per l'arredo degli uffici e dei laboratori del Polo Tecnologico Informativo e Formativo sulla Raccolta Differenziata sito nella Zona A.S.I. di Ravanusa (AG) con importo complessivo €25.000,00 + IVA ed importo a base d'asta di €24.750,00+IVA, ed €250,00+IVA come oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso.

| DEDALO AMBIENTE AG3 – MOBILI PER ARREDAMENTO POLO TECNOLOGICO | | | | | | |
|--|--------------------------|--|---------------|----------------|--------------|-----------------------|
| N. | Tipo Articolo | Descrizione | Colore | Importo | Pezzi | Importo Totale |
| 1 | Tipo 161 | Scrivania L. 180x80x72H – Tipo Scamet Serie DIN Operativa 161 | Noce - Nero | €160,00 | 7 | €1.120,00 |
| 2 | Tipo 173 | Cassettiera su ruote 4 cassetti L. 45x52x62H - Tipo Scamet Serie DIN Operativa 173 | Noce - Nero | €160,00 | 7 | €1.120,00 |
| 3 | Tipo 177 | Portacopy 66,5x57x62H - Tipo Scamet Serie DIN Operativa 177 | Noce - Nero | €150,00 | 2 | €300,00 |
| 4 | Tipo 153 | Mobile alto ante vetro 90x47x207H - Tipo Scamet Serie DIN Operativa 153 | Noce - Nero | €350,00 | 12 | €4.200,00 |
| 5 | Tipo 154 | Mobile alto ante legno 90x47x207H - Tipo Scamet Serie DIN Operativa 154 | Noce - Nero | €330,00 | 12 | €3.960,00 |
| 6 | Tipo 201 | Tavolo riunione centrale L. 187x113x72H – Tipo Scamet Serie DIN Operativa 201 | Noce - Nero | €190,00 | 1 | €190,00 |
| 7 | Tipo Gilda | Sedia Tipo Gilda L. 59x60x56H - tessuto nero, alzata a gas, braccioli, n.5 ruote. | Nero | €130,00 | 6 | €780,00 |
| 8 | Tipo 900 | Appendiabiti nero Tipo Foxy 900 con portaombrelli | Nero | €55,00 | 8 | €440,00 |
| 9 | = | Cestini gettacarte in PVC colorati della capacità minima di lt 18 | Nero | €5,00 | 16 | €80,00 |
| 10 | Tipo GL303 | Divano 3 posti Tipo Galaxy L. 180x78x43H sed – in tessuto nero con sedile schienale e braccioli. | Nero | €400,00 | 3 | €1.200,00 |
| 11 | Tipo TAV.Q. | Tavolo quadrato Tipo Mike L. 70x70x33H – in colore nero | Nero | €80,00 | 1 | €80,00 |
| 12 | Tipo NN6000 | Sedia Direzionale Tipo Nausica NN6000 - L. 67x72x60H in renna nera, alzata a gas con oscillante e n.5 ruote | Nero | €250,00 | 3 | €750,00 |
| 13 | Tipo NN5900 | Poltrona Tipo Nausica NN5900 L. 67x67x51H in renna nera | Nero | €180,00 | 2 | €360,00 |
| 14 | Tipo 1306 | Scrivania L. 180x90x72H – Tipo Scamet Serie ATLANTA 1306 | Mogano | €400,00 | 3 | €1.200,00 |
| 15 | Tipo 1322 | Cassettiera su ruote L. 43x55x58H con tre cassetti – Tipo Scamet Serie ATLANTA 1322 | Mogano | €230,00 | 3 | €690,00 |
| 16 | Tipo Comp. Lib. 5 | Completo Libreria n.5 L. 186x46x127H – Tipo Scamet Serie ATLANTA Lib.5 | Mogano | €850,00 | 1 | €850,00 |

| DEDALO AMBIENTE AG3 – MOBILI PER ARREDAMENTO POLO TECNOLOGICO | | | | | | |
|--|--------------------------|--|---------------|----------------|--------------|-----------------------|
| N. | Tipo Articolo | Descrizione | Colore | Importo | Pezzi | Importo Totale |
| 17 | Tipo Comp. Lib. 7 | Completo Libreria n.7 L. 96x46x203,5H – Tipo Scamet Serie ATLANTA Lib.7 | Mogano | €750,00 | 2 | €1.500,00 |
| 18 | Tipo Comp. Lib. 8 | Completo Libreria n.8 L. 186x46x203,5H – Tipo Scamet Serie ATLANTA Lib.8 | Mogano | €1.300,00 | 1 | €1.300,00 |
| 19 | Tipo 183 | Bancone 186x54x107H - Tipo Scamet Serie DIN Operativa 183 | Noce - Nero | €200,00 | 1 | €200,00 |
| 20 | Tipo 181 | Bancone 136x54x107H - Tipo Scamet Serie DIN Operativa 181 | Noce - Nero | €170,00 | 1 | €170,00 |
| 21 | Tipo 191 | Angolo esterno bancone 90° 86x86x107H - Tipo Scamet Serie DIN Operativa 191 | Noce - Nero | €250,00 | 1 | €250,00 |
| 22 | Tipo 112 | Mobile basso con ante 90x47x74,5H - Tipo Scamet Serie DIN Operativa 112 | Noce - Nero | €135,00 | 1 | €135,00 |
| 23 | Tipo 100 | Mobile basso a giorno 45x47x74,5H - Tipo Scamet Serie DIN Operativa 112 | Noce - Nero | €65,00 | 1 | €65,00 |
| 24 | Tipo 205 | Tavolo riunione centrale L. 252x113x72H – Tipo Scamet Serie DIN Operativa 205 | Noce - Nero | €260,00 | 1 | €260,00 |
| 25 | Tipo LU154 | Sedia fissa tipo LU 154 di colore nero con braccioli e piano di appoggio traslante. | Nero | €40,00 | 40 | €1.600,00 |
| 26 | LAVELLO | Lavello in acciaio inox attrezzato per laboratorio. Dimensioni circa L. 180x60x80H . N.2 lavelli e gocciolato. Mobile sottostante in legno con n.4 ante e mensole, tutto di colore noce. Rubinetteria e raccordi idraulici di scarico e manodopera tutto compresi. | Acciaio | €1.000,00 | 1 | €1.000,00 |
| 27 | Tipo 360 | Tavolo riunione trapezoidale L.160x69,3x72H – Tipo Scamet Serie WIT Operativa 360 | Ciliegio | €200,00 | 6 | €1.200,00 |
| TOTALE | | | | | | €25.000,00 |

LOTTO N.3

Fornitura di attrezzature occorrenti per l'arredo dei laboratori del Polo Tecnologico Informativo e Formativo sulla Raccolta Differenziata sito nella Zona A.S.I. di Ravanusa (AG) con importo complessivo di **€9.000,00+IVA**, di cui **€8.910,00+IVA** come importo a base d'asta, ed **€90,00+IVA** come oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso. Le apparecchiature da fornire saranno:"tipo ed equivalenti" a quelle di seguite elencate:

| DESCRIZIONE | IMPORTO UNITARIO | NUM. | IMPORTO TOTALE |
|--|------------------|-----------|----------------|
| Bicchieri graduati in TPX (plastica trasparente) - 100 ml | €1,94 | 10 | €19,40 |
| Bicchieri graduati in TPX (plastica trasparente) - 500 ml | €3,97 | 4 | €15,88 |
| Bicchieri graduati in TPX (plastica trasparente) - 1000 ml | €6,50 | 2 | €13,00 |
| Imbuti in plastica - Ø 65 mm | €1,74 | 2 | €3,48 |
| Imbuti in plastica - Ø 100 mm | €4,52 | 2 | €9,04 |
| Bottiglie in plastica - 250 ml | €0,44 | 10 | €4,40 |
| Bottiglie in plastica - 500 ml | €0,53 | 10 | €5,30 |
| Bacinelle in materiale plastico antiacido - 320x260 | €9,83 | 2 | €19,66 |
| Bacinelle in materiale plastico antiacido - 430x330 | €28,77 | 2 | €57,54 |
| Provette in plastica - conf. da 10 - 16 ml | €2,06 | 10 | €20,60 |
| Provette in plastica - conf. da 10 - 31 ml | €13,25 | 2 | €26,50 |
| Provette a 12 posti: 6 posti per provette fino a 16 mm di diametro e 6 posti per l'asciugatura | €4,51 | 2 | €9,02 |
| Calici graduati in plastica - 100 ml | €4,81 | 5 | €24,05 |
| Calici graduati in plastica - 500 ml | €8,00 | 2 | €16,00 |
| Spruzzette in plastica - 100 ml | €0,95 | 5 | €4,75 |
| Spruzzette in plastica - 250 ml | €1,22 | 4 | €4,88 |
| Mortaio completo di pestello - Ø 140 mm | €22,20 | 2 | €44,40 |
| Cestello sovrapponibile - 355x520 mm, altezza 190 mm - pratico cestello per il trasporto e lo stoccaggio del materiale da laboratorio. È' possibile la sovrapposizione di più cestelli, mediante dispositivo di incastro; inoltre si possono applicare 4 ruote per facilitarne lo spostamento | €25,30 | 1 | €25,30 |
| Guanti in gomma antiacido - 1 paio | €8,68 | 5 | €43,40 |
| Guanti in lattice - 100 pezzi | €10,80 | 2 | €21,60 |
| Morsa da tavolo con foro conico per aste con diametro fino a 12mm. | €39,20 | 1 | €39,20 |
| Pinza per crogioli e per capsule in acciaio inox, lunghezza 250 mm. | €5,37 | 4 | €21,48 |
| Spatola a due palette larghe e rigide in acciaio inox, larghezza palette | €7,48 | 5 | €37,40 |
| Spatola con cucchiaino | €5,44 | 2 | €10,88 |
| Pinzette da laboratorio - 200 ml | €9,18 | 2 | €18,36 |
| Forbici da laboratorio | €6,26 | 2 | €12,52 |
| Occhiali protettivi | €6,40 | 5 | €32,00 |
| Dispensatore di carta | €53,84 | 2 | €107,68 |
| Ovatta di cellulosa in rotolo. Conf. da 2 rotoli. | €30,40 | 2 | €60,80 |

| DESCRIZIONE | IMPORTO UNITARIO | NUM. | IMPORTO TOTALE |
|--|-------------------------|-------------|-----------------------|
| Bottiglia lavaocchi da 500 ml. | €10,55 | 4 | €42,20 |
| Mascherina antivapori | €1,00 | 20 | €20,00 |
| Piastreriscaldanti in ghisa con regolazione elettronica - Diametro piastra 160 mm, temperatura max 500°C, potenza 1000W. | €203,46 | 1 | €203,46 |
| Forno a muffola | €1.168,02 | 1 | €1.168,02 |
| Calibro ventesimale in acciaio inox apertura 160 mm con astuccio | €16,20 | 1 | €16,20 |
| Micrometro centesimale apertura 0-25 mm con astuccio | €25,65 | 1 | €25,65 |
| Flessometro da ml 2,00 in acciaio | €3,85 | 2 | €7,70 |
| Ruota metrica | €38,72 | 1 | €38,72 |
| Calibro gigante | €13,43 | 1 | €13,43 |
| Cronometro digitale "sprint" | €26,68 | 1 | €26,68 |
| Dinamometri didattici -portata 1000g/10N, divisione 20g/0,2N. | €4,69 | 2 | €9,38 |
| Bilancia elementare | €86,30 | 1 | €86,30 |
| Bilancia elettronica sensibilità 0,1g | €109,99 | 1 | €109,99 |
| Modello di turbina idraulica | €488,31 | 1 | €488,31 |
| Modello di turbina eolica | €94,36 | 1 | €94,36 |
| Generatore d'aria | €46,50 | 1 | €46,50 |
| Modello di veicolo ad energia solare | €73,20 | 1 | €73,20 |
| Pannello fotovoltaico | €140,52 | 1 | €140,52 |
| Motore ad energia solare | €26,40 | 1 | €26,40 |
| Phmetro tascabile | €42,33 | 2 | €84,66 |
| Tavola periodica degli elementi chimici cm 100x70 | €30,80 | 2 | €61,60 |
| Microscopio tascabile 100x | €20,15 | 2 | €40,30 |
| Lente di ingrandimento 2x-4x | €6,00 | 4 | €24,00 |
| Lente di ingrandimento gigante | €23,10 | 2 | €46,20 |
| Stereomicroscopio PROFESSIONALE con obiettivo zoom, doppio illuminatore e testa trinoculare | €561,00 | 1 | €561,00 |
| COLLEZIONE: l'uomo e l'ambiente | €240,00 | 2 | €480,00 |
| COLLEZIONE: l'ecologia | €417,42 | 2 | €834,84 |
| Kit per l'analisi delle acque | €154,00 | 1 | €154,00 |
| Kit per l'analisi del terreno | €138,40 | 1 | €138,40 |
| Campionatore per carotaggi | €92,44 | 2 | €184,88 |
| Stazione metereologica wireless | €511,00 | 1 | €511,00 |
| Termometro da parete | €6,48 | 3 | €19,44 |
| Lavagne magnetiche bianche da utilizzare con pennarelli MDT, da appendere al muro - cm 100x150 | €216,72 | 2 | €433,44 |
| Corredo per lavagna magnetica | €10,42 | 2 | €20,84 |
| Misuratore del livello acustico | €229,80 | 1 | €229,80 |
| Termometri elettronici digitali: -50+150°C, risoluzione 0,10°C, con sonda in acciaio collegata al corpo dello strumento mediante cavo da 1 m di lunghezza. | €54,25 | 2 | €108,50 |
| Percorsi scientifici – la fisica del suono | €442,48 | 1 | €442,48 |
| Percorsi scientifici – l'acqua | €289,85 | 1 | €289,85 |
| Percorsi scientifici – come risparmiare energia nelle abitazioni | €469,23 | 1 | €469,23 |

4. MODALITA' E LUOGO DI CONSEGNA:

La fornitura come sopra descritta dovrà essere consegnata perfettamente funzionante, completa di accessori d'uso e dei documenti di rito.

La consegna deve essere eseguita, con preavviso, esclusivamente nei giorni feriali e negli orari stabiliti dall'Ente. La consegna della fornitura dovrà risultare da idoneo documento, che viene rilasciato al fornitore firmato dall'incaricato dell'Ente, che ritira la fornitura.

La consegna avverrà presso il Polo Tecnologico Informativo e Formativo sulla Raccolta Differenziata sito nella Zona A.S.I. di Ravanusa (AG).

5. TERMINE DI CONSEGNA E PENALITA' PER RITARDO:

Il termine utile per la consegna della fornitura è stabilito in giorni **60 (Sessanta)** solari, decorrenti dalla data di firma del contratto. **La Dedalo Ambiente AG3, se lo riterrà opportuno, effettuerà l'avvio della forniture in via d'urgenza e sotto riserve di legge prima della stipula del contratto, previa aggiudicazione definitiva (D.lgs. 163/2006 ed artt. 129 e 130 del Regolamento emanato con D.P.R. 21 Dicembre 1999, n.554).**

Qualora intervengano ritardi di consegna rispetto al termine sopraindicato, intendendosi per data di consegna quella effettuata presso l'autoparco indicato, e salvo i casi di comprovata forza maggiore, viene applicata alla ditta assuntrice la penale, per giorno solare di ritardo, in misura pari allo 0,1% dell'importo della fornitura non consegnata. L'importo della penale, che deve eventualmente applicarsi nei modi sopradescritti, sarà trattenuto dall'ammontare della fattura ammessa al pagamento. Qualora il ritardo ecceda i 20 giorni viene applicata alla ditta assuntrice la penale, per giorno solare di ritardo, in misura pari allo 0,20% dell'importo della fornitura non consegnata. L'Amministrazione ha la facoltà di risolvere in tutto o in parte il contratto a sua discrezione, rivolgendosi ad altri fornitori, incamerando la cauzione prestata dalla ditta e richiedendo alla stessa il versamento delle penalità maturate, potendo agire successivamente per risarcimento danni. La stazione appaltante ha comunque facoltà di non accettare consegne parziali.

6. OBBLIGHI ED ONERI GENERALI A CARICO DELLA DITTA ASSUNTRICE:

E' a carico della ditta assuntrice (oltre agli obblighi ed agli oneri di cui appresso) la consegna di tutti i documenti necessari per la messa in esercizio e per il funzionamento della superiore fornitura (Certificati d'origine, certificati di vendita, ecc.).

Tutte le attrezzature devono essere montate e verificate.

Al momento della stipula del contratto l'impresa aggiudicataria deve prestare la cauzione definitiva **nella misura e nei modi previsti dall'articolo 113, commi 1 e 2, del del D.Lgs. 163/2006.** La cauzione definitiva sarà svincolata con la verifica dell'esatto adempimento delle obbligazioni tutte del contratto di fornitura.

7. COLLAUDO:

A consegna avvenuta, si procederà al collaudo della fornitura, per l'accertamento preliminare della rispondenza delle caratteristiche costruttive e di funzionamento dei beni consegnati con quelle prescritte dall'art. 2 del presente C.S.A.. Le operazioni di collaudo saranno svolte da tecnici incaricati dall'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento Regionale dell'Acqua e dei Rifiuti. Le operazioni di collaudo verranno effettuate secondo quanto previsto dalle norme vigenti e l'accettazione della fornitura è subordinata all'esito favorevole di tale collaudo.

Il collaudo di che trattasi sarà effettuato presso l'impianto indicato. E' obbligo del fornitore presenziare, anche con propri rappresentanti e consulenti, a tale collaudo ed a tal fine il committente ne darà comunicazione preventiva.

8. GARANZIE:

La Ditta aggiudicataria si impegna a fornire apparecchiature e attrezzature nuove di fabbrica, costruite usando esclusivamente parti nuove. Durante il periodo di garanzia, la ditta aggiudicataria deve eseguire, gratuitamente, tutte le opere e provviste occorrenti per riparare guasti e difetti dell'attrezzatura/e non causate dal cattivo uso ma dovute, in particolare all'imperfetta lavorazione, scadente qualità dei materiali impiegati o a difettoso assemblaggio. Le riparazioni di cui ai due capoversi che precedono devono essere completate nel termine di giorni 7 dalla richiesta. La stazione appaltante ha il diritto di applicare una penale pari al **1% (Unpermille)** del valore del bene aggiudicato per ogni giorno di ritardo rispetto all'anzidetto termine, rivalendosi sulla cauzione prestata, se sufficiente, salva ogni azione per il risarcimento di eventuali maggiori danni. La stazione appaltante potrà altresì, dopo l'infruttuoso decorso del predetto termine di sette giorni, provvedere direttamente alla riparazione, le cui spese, del solo intervento compreso manodopera escluso ricambi non in garanzia, dovranno essere sostenute dall'aggiudicatario.

9. OSSERVANZA DI LEGGI, DECRETI E REGOLAMENTI:

L'appalto è soggetto all'esatta osservanza di tutte le condizioni stabilite nel Decreto Legislativo **163/2006** e s.m.i., della legge della Regione Sicilia 2 agosto 2002, n. 7 e successive modificazioni ed integrazioni e della legge della Regione Sicilia 3 agosto 2010, n.16. E' soggetto inoltre alla osservanza delle seguenti norme, fatte salve le successive modifiche o integrazioni:

Norme UNI vigenti in materia di materiali e controlli qualitativi;

Norme in materia di sicurezza;

Tutte le Norme emanate dal C.N.R., Norme U.N.I., Norme C.E.I, Tabelle CEI-UNEL e testi citati nel presente Capitolato d'Oneri e Bando di Gara;

Tutte le norme CEI relative ai componenti e agli impianti elettrici in B.T.;

Quanto previsto dal D.Lgs. 81/2008. La sottoscrizione del contratto equivale, da parte dell'Appaltatore, a dichiarazione di perfetta conoscenza delle leggi, dei regolamenti e di tutte le norme vigenti in materia di pubbliche forniture anche se non espressamente citate nel presente Capitolato d'Oneri e di incondizionate loro accettazioni. La ditta assuntrice ha l'obbligo di osservare le norme sulla direzione, contabilità e collaudo dei lavori e forniture dello Stato, laddove compatibili con la fornitura in questione, ed ogni altra norma di legge, decreti e regolamenti vigenti che siano emanati in corso d'opera in termini di assicurazioni sociali e pubblici lavori, che abbiano comunque applicabilità alle forniture di che trattasi.

ART. 10 - SUBAPPALTO:

E' previsto il ricorso al subappalto nei limiti previsti dalle norme vigenti in materia.

ART. 11 - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO PER INADEMPIENZA:

In caso di grave inadempienza delle clausole contrattuali da parte della ditta aggiudicataria, l'Ente ha la facoltà di rescindere il contratto in qualsiasi momento con semplice preavviso di cinque giorni da darsi a mezzo di lettera raccomandata con ricevuta di ritorno.

ART. 12 - INVARIABILITA' DEL PREZZO:

Il prezzo di aggiudicazione della fornitura si intende fisso ed immutabile.

ART. 13 - TRASFERIMENTO DELLA PROPRIETÀ

La proprietà delle attrezzature di cui al presente capitolato è trasferita all'Ente appaltante dalla data delle prove di collaudo con esito favorevole.

Sono pertanto a carico della Ditta aggiudicataria i rischi di perdite e di danni durante il deposito, il trasporto e la sosta delle predette attrezzature, fino alla data del collaudo favorevole.

ART. 14 - PAGAMENTI:

Il pagamento della fornitura verrà effettuato, tramite bonifico bancario, non appena l'Agenzia Regionale per i Rifiuti e le Acque di Palermo renderà disponibile le somme e, comunque non anteriormente 60 giorni solari dopo la data del rispettivo collaudo, a seguito dell'adozione di apposito provvedimento di liquidazione delle fatture, e non oltre i 90 giorni.

ART. 15 - CONTROVERSIE:

Per le controversie derivanti dal presente appalto viene specificatamente esclusa la competenza arbitrale prevista dagli artt. 806 e seguenti del Codice di Procedura Civile.

Per ogni controversia, che dovesse insorgere in ordine al presente appalto, Foro competente è quello di Agrigento.

ART. 16 – SPESE CONTRATTUALI:

Tutte le spese e gli oneri di contratto e quelli accessori e conseguenti al contratto stesso sono, per intero, a carico dell'aggiudicatario. In particolare sono a carico dell'aggiudicatario le spese di registrazione, bolli etc.

Licata, li 13/11/2010

Il Responsabile del Procedimento
Arch. Pietro Lucchesi