

COMUNE di GAGGI  
PROVINCIA di MESSINA



TELEFONO: 0942.47160 - 630013  
FAX: 0942.47703  
www.comune.gaggi.me.it

VIA REGINA MARGHERITA, 84/A

COD.FISC. 87000110830  
PARTITA IVA : 01241900834  
areatecnica@comune.gaggi.me.it

AREA TECNICA

Determina di Settore del 29.12.2009

N. 215 Reg. Generale

N. 84 Reg. di Settore

**OGGETTO:** Fornitura attrezzature e materiali necessari alla gestione di servizi pubblici e manutenzione di beni patrimoniali per l'anno 2010 - Scelta modalità di gara e impegno somme.

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

**Richiamata** la determinazione Sindacale n° 01 del 31.03.2006, con la quale lo scrivente, nella qualità di Responsabile dell'Area tecnica compie tutti gli atti di competenza dell'U.T.C., compresi quelli relativi alla fornitura di beni e servizi;

**Premesso** che si rende necessario organizzare in modo adeguato la gestione di alcuni servizi pubblici e procedere in tempo reale all'esecuzione di lavori in economia diretta per la manutenzione dei beni patrimoniali;

**Considerato** che al fine di individuare i materiali e le attrezzature da acquistare è stato predisposto dal **Geom. Sebastiano Leonardi** dettagliato elenco (Allegato "A");

**Atteso** che al fine di contenere i costi la somma necessaria per l'acquisizione della fornitura di che trattasi, per l'anno 2010 è stata calcolata complessivamente in € 10.800,00, I.V.A. al 20% inclusa che può essere sostenuta con fondi del bilancio comunale esercizio finanziario 2010 che presenta la necessaria disponibilità, imputando la stessa ai capitoli di spesa e secondo le modalità appresso indicate:

n.o	Capitolo	Importo	Esercizio Finanziario
01	1.04.02.03 .0001- in voce "Spese per servizi Scolastici"	€ 2.000,00	2010
02	1.10.05.02.0109 - in voce "Spese per cimitero da proventi loculi"	€ 1.600,00	2010
03	2.08.01.05.0220 - in voce "Costruzione, acquisto, manutenzione opere immobiliari vie e piazze ex L.R.N.6/97"	€ 6.200,00	2010
04	1.01.02.03.0002 - in voce "Spese per servizi generali"	€ 500,00	2010
05	1.06.03.02.0128 - in voce "Spese per iniziative promozionali Sport"	€ 500,00	2010
<b>TOTALE</b>		<b>€ 10.800,00</b>	

**Considerato che** con il presente atto si rende necessario impegnare la somma necessaria per l'acquisizione della fornitura di che trattasi nonché scegliere le modalità di gara per l'individuazione del/i contraente/i a cui affidare la stessa;

**Atteso che** per l'individuazione del contraente o dei contraenti a cui affidare la fornitura di che trattasi può essere scelta la trattativa privata ai sensi del D.lgs. 163/2006 e successive modifiche ed integrazioni invitando alla gara informale ditte di fiducia dell'Amministrazione Comunale o che hanno fatto richiesta di essere invitate o che comunque hanno eseguito precedentemente tale forniture con esito positivo;

COMUNE di GAGGI



COMUNE DEL  
Parco Fluviale dell'ALCANTARA

**Atteso ancora** che per ragioni organizzative e per la economicità della spesa la gara sarà espletata affidando la fornitura per ogni singolo bene o materiale riportato in elenco alla ditta 0 ditte che offre il prezzo piu' conveniente per l'Amministrazione Comunale, utilizzando il prezzo stesso per la fornitura che volta per volta sarà richiesto per tutto l'anno 2010 limitando la fornitura alla somma impegnata di complessive € 10.800,00, I.V.A. al 20% inclusa;

**Visto** l'elenco delle attrezzature e dei materiali da acquistare, predisposto dal **Geom. Leonardi Sebastiano** (Allegato "A");

**Vista** la normativa sopra richiamata;

**Visti** gli artt. 183 del D.Lgs. 18.08.2000 n°267;

**Visto** il D.Lgs 163/2006

**Visto** il Regolamento Comunale di contabilità;

**Riconosciuta** la propria competenza per l'emanazione del presente provvedimento, giusta determina Sindacale in premessa richiamata,

## D E T E R M I N A

**Per i motivi espressi in narrativa di:**

1. **di prendere atto** della necessità di organizzare in modo adeguato la gestione di alcuni servizi pubblici e procedere all'occorrenza, in tempo reale, all'acquisto di attrezzature e materiali di cui all'allegato elenco, per l'esecuzione di lavori in economia diretta e per la manutenzione dei beni patrimoniali, per una spesa complessiva di € 10.800,00 I.V.A. al 20% inclusa;
2. **di approvare** l'elenco delle attrezzature e dei materiali da acquistare, predisposto dal **Geom. Sebastiano Leonardi** (Allegato "A");
3. **di scegliere**, quale modalità di gara per l'affidamento della fornitura di che trattasi la trattativa privata, tramite gara informale, ai sensi ai sensi del D.Lgs. 163/2006, affidando la fornitura per ogni singolo bene o materiale da fornire alla ditta 0 ditte che offre il prezzo piu' conveniente per l'Amministrazione Comunale;
4. **di impegnare** la somma di € 10.800,00, necessaria per l'acquisizione della fornitura di che trattasi che può essere sostenuta con fondi del bilancio comunale esercizio finanziario 2010 che presenta la necessaria disponibilità, imputando la stessa ai capitoli di spesa e secondo le modalità appresso indicate:

n.o.	Capitolo	Impegni		
		Importo	Eser.Fin.	Num. e data
1	1.04.02.03 .0001- in voce "Spese per servizi Scolastici"	€ 2.000,00	2010	n.6006 anno 2010 imp.cod. 6007
2	1.10.05.02.0109 - in voce "Spese per cimitero da proventi loculi"	€ 1.600,00	2010	n.6008 anno 2010 imp.cod. 6009
3	2.08.01.05.0220 - in voce "Costruzione, acquisto, manutenzione opere immobiliari vie e piazze ex L.R.N.6/97"	€ 6.200,00	2010	n.6010 anno 2010 imp.cod. 6011
4	1.01.02.03.0002 - in voce "Spese per servizi generali"	€ 500,00	2010	n.6012 anno 2010 imp.cod. 6013
5	1.06.03.02.0128 - in voce "Spese per iniziative promozionali Sport"	€ 500,00	2010	n.6014 anno 2010 imp.cod. 6015
<b>TOTALE</b>		<b>€ 10.800,00</b>		

5. **di trasmettere copia della presente al Responsabile Finanziario dell'Ente, al Sig. Segretario Comunale e al Capo dell'Amministrazione Comunale per quanto di competenza nonché disporre la pubblicazione all'Albo Pretorio dell'Ente per giorni quindici consecutivi.**

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE**

(Arch. Paglierani Carlo)

COMUNE di GAGGI



COMUNE DEL  
Parco Fluviale dell'ALCANTARA

# Comune di Gaggi

C.F.:

Spettabile  
DIVERSI  
0  
( )

**Oggetto:** Avviso di assunzione di impegno

Spettabile DIVERSI,

ci pregiamo di comunicarVi l'assunzione a Vostro nome dell'impegno di spesa numero 6006 in data 29.12.2009, con autorizzazione UTC numero 84 del 29.12.2009 per un importo di Euro 0,00 sul capitolo 1 04 02 03 0001.

## DETTAGLI

codice .....	6006
descrizione .....	FORNITURA MATERIALE VARIO E ATTREZZATURE
data .....	29.12.2009
gestione .....	competenza
autorizzazione .....	UTC 84 del 29.12.2009
importo .....	0,00
importo in lettere .....	ZERO/00
capitolo .....	1 04 02 03 0001
descrizione capitolo .....	SPESE PER SERVIZI SCOLASTICI

STANZIAMENTO CAPITOLO	IMPEGNI ASSUNTI IN PRECEDENZA	DISPONIBILITA' SUL CAPITOLO	AMMONTARE DEL PRESENTE IMPEGNO	RIMANENZA DISPONIBILE
39.058,52	38.263,11	795,41	0,00	795,41
anno 2010 - impegno codice 6007			2.000,00	

NOTE

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

# Comune di Gaggi

C.F.:

Spettabile  
DIVERSI  
0  
( )

**Oggetto:** Avviso di assunzione di impegno

Spettabile DIVERSI,

ci pregiamo di comunicarVi l'assunzione a Vostro nome dell'impegno di spesa numero 6008 in data 29.12.2009, con autorizzazione UTC numero 84 del 29.12.2009 per un importo di Euro 0,00 sul capitolo 1 10 05 02 0109.

## DETTAGLI

codice ..... 6008  
descrizione ..... FORNITURA DI MATERIALE VARIO E ATTREZZATURE  
data ..... 29.12.2009  
gestione ..... competenza  
autorizzazione ..... UTC 84 del 29.12.2009  
importo ..... 0,00  
importo in lettere ..... ZERO/00  
capitolo ..... 1 10 05 02 0109  
descrizione capitolo ..... SPESE GENER.LI FUNZ.TO CIMITERO COM.LE

STANZIAMENTO CAPITOLO	IMPEGNI ASSUNTI IN PRECEDENZA	DISPONIBILITA' SUL CAPITOLO	AMMONTARE DEL PRESENTE IMPEGNO	RIMANENZA DISPONIBILE
2.232,00	2.217,00	15,00	0,00	15,00
anno 2010 - impegno codice 6009			1.600,00	

NOTE

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

# Comune di Gaggi

C.F.:

Spettabile  
DIVERSI  
0  
( )

**Oggetto:** Avviso di assunzione di impegno

Spettabile DIVERSI,

ci preghiamo di comunicarVi l'assunzione a Vostro nome dell'impegno di spesa numero 6010 in data 29.12.2009, con autorizzazione UTC numero 84 del 29.12.2009 per un importo di Euro 0,00 sul capitolo 2 08 01 05 0220.

## DETTAGLI

codice ..... 6010  
descrizione ..... FORNITURA ATTREZZATURE E MATERIALE VARIO  
data ..... 29.12.2009  
gestione ..... competenza  
autorizzazione ..... UTC 84 del 29.12.2009  
importo ..... 0,00  
importo in lettere ..... ZERO/00  
capitolo ..... 2 08 01 05 0220  
descrizione capitolo ..... COSTR.NE ACQU. MAN.NE OPERE IMM.RI VIE E PIAZZE EX L.R. N.6/97.

STANZIAMENTO CAPITOLO	IMPEGNI ASSUNTI IN PRECEDENZA	DISPONIBILITA' SUL CAPITOLO	AMMONTARE DEL PRESENTE IMPEGNO	RIMANENZA DISPONIBILE
36.100,00	36.100,00	0,00	0,00	0,00
anno 2010 - impegno codice 6011			6.200,00	

NOTE

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO



# Comune di Gaggi

C.F.:

Spettabile  
DIVERSI  
0  
( )

**Oggetto:** Avviso di assunzione di impegno

Spettabile DIVERSI,

ci preghiamo di comunicarVi l'assunzione a Vostro nome dell'impegno di spesa numero 6012 in data 29.12.2009, con autorizzazione UTC numero 84 del 29.12.2009 per un importo di Euro 0,00 sul capitolo 1 01 02 03 0002.

## DETTAGLI

codice ..... 6012  
descrizione ..... FORNITURA MATERIALE VARIO E ATTREZZATURE  
data ..... 29.12.2009  
gestione ..... competenza  
autorizzazione ..... UTC 84 del 29.12.2009  
importo ..... 0,00  
importo in lettere ..... ZERO/00  
capitolo ..... 1 01 02 03 0002  
descrizione capitolo ..... SPESE PER SERVIZI GENERALI

STANZIAMENTO CAPITOLO	IMPEGNI ASSUNTI IN PRECEDENZA	DISPONIBILITA' SUL CAPITOLO	AMMONTARE DEL PRESENTI IMPEGNO	RIMANENZA DISPONIBILE
50.118,90	50.099,98	18,92	0,00	18,92
anno 2010 - impegno codice 6013			500,00	

NOTE

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO



# Comune di Gaggi

C.F.:

Spettabile  
DIVERSI  
0  
( )

**Oggetto:** Avviso di assunzione di impegno

Spettabile DIVERSI,

ci preghiamo di comunicarVi l'assunzione a Vostro nome dell'impegno di spesa numero 6014 in data 29.12.2009, con autorizzazione UTC numero 84 del 29.12.2009 per un importo di Euro 0,00 sul capitolo 1 06 03 02 0128.

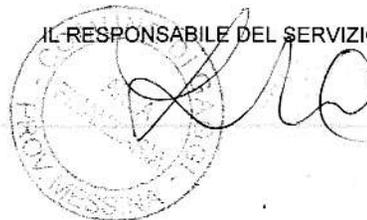
## DETTAGLI

codice .....	6014
descrizione .....	FORNITURA MATERIALE VARIO E ATTREZZATURE
data .....	29.12.2009
gestione .....	competenza
autorizzazione .....	UTC 84 del 29.12.2009
importo .....	0,00
importo in lettere .....	ZERO/00
capitolo .....	1 06 03 02 0128
descrizione capitolo .....	SPESE PER INIZIATIVE PROMOZIONALI SPORT

STANZIAMENTO CAPITOLO	IMPEGNI ASSUNTI IN PRECEDENZA	DISPONIBILITA' SUL CAPITOLO	AMMONTARE DEL PRESENTE IMPEGNO	RIMANENZA DISPONIBILE
3.800,00	3.761,80	38,20	0,00	38,20
	anno 2010 - impegno codice 6015		500,00	

NOTE

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO



<b>COMUNE DI GAGGI</b>			
<b>PROVINCIA MESSINA</b>			
<b>AREA TECNICA - Settore Fornitura di Beni e Servizi</b>			
<b>ELENCO ATTREZZATURE E MATERIALI NECESSARI ALLA GESTIONE DI SERVIZI PUBBLICI E MANUTENZIONE DI BENI PATRIMONIALI ANNO 2009</b>			
<b>ELENCO MATERIALI E ATTREZZATURE</b>			
<b>N.O.</b>	<b>Attrezzature/Materiali</b>	<b>U.M.</b>	<b>Prezzo I.V.A. inclusa</b>
1	Mattoni forati(cm.8x24x30)	cad.	
2	Mattoni forati(cm.8x12x24)	cad.	
3	Blocchetti di cemento(12x12x25)	cad.	
4	Mattoni pressati 12x25x5,5	cad.	
5	Blocchi di cemento(25x50x25)	cad.	
6	Blocchi di cemento(20x50x25)	cad.	
7	Blocchi di cemento bucciato(12x20x40)0x50x25)	cad.	
8	Copertine per muro 12,5x30	cad.	
9	Tavelloni da ml.0.60	cad.	
10	Pavimento autobloccante spessore cm.6 colore rosso	mq.	
11	Pavimento autobloccante spessore cm.6 colore grigio	mq.	
12	Colla per pavimenti e rivestimenti "Tipo Keracol" in sacchia da Kg.25	cad.	
13	Tube in cemento da ml.100 diametro 500	ml	
14	Pittura per vasche e piscina (Mapecolor/Mapecoat A+B) latta da Kg.5	cad.	
15	Pozzetto per pluviali dim.20x20 in P.V.C.	cad.	
16	Pozzetto per pluviali dim.30x30 in P.V.C.	cad.	
17	Tube corrugato pesante diametro 50	ml	
18	Chiusuni ispezionabile carrabile in ghisa 40x40, compreso telaio C250	cad.	
19	Grassello di calce in sacchi da 25 Kg.	cad.	
20	Botola in ghisa 30x30 C250	cad.	
21	Megapren intonaco grezzo in sacchi da Kg.30 - NH/N	cad.	
22	Pittura stradale(colore Bianco) latte da litri 1.00	lt.	
23	Pittura stradale(colore Giallo) lattada litri 1.00	lt.	
24	Mapeplastic( Malta cementizia bicomponente elastica per la protezione impermeabile del calcestruzzo), Confezione da Kg.32 -	cad.	
25	Plastimul(cemento plastico a base bituminosa per copertutr impermeabile non pedonabili.) Fusto da Kg.8 -	cad.	
26	Cemento tipo 32,5 in sacchi da kg.25	cad.	
27	Cemento bianco in sacchi da kg.25	cad.	
28	Frattazzo dentato in acciaio cm.12 x28	cad.	
29	Martello carpentiere in acciaio temprato, con manico in legno laccato. Gr.300	cad.	
30	Manico in legno laccato per martello da carpentiere da cm.60	cad.	
31	Martellina con manico in legno laccato.Gr.400 tipo "Catania"	cad.	
32	Manico in legno per martellina da gr.40	cad.	
33	Mazzetta per muratore in acciaio temprato, sistema antisfilamento con manico in legno laccato - Gr.1000	cad.	

N.O.	Attrezzature/Materiali	U.M.	Prezzo I.V.A. inclusa
34	Manico antisfilamento in legno per mazzette da muratore( per mazzette da gr.1000)	cad.	
35	Piccone in acciaio forgiato con manico in legno in faggio evaporato - gr.1500	cad.	
36	Piccone in acciaio forgiato senza manico - gr.1500	cad.	
37	Manico per piccone in legno - lunghezza cm.90	cad.	
38	Badile a punta in acciaio, ad alta resistenza meccanica ed antiusura, con manico in legno	cad.	
39	Badile a punta in acciaio stampato senza manico	cad.	
40	Manico per badile in legno - lunghezza cm.150	cad.	
41	Scopa senza manico	cad.	
42	Scopa industriale senza manico	cad.	
43	Spazzolone industriale supporto in legno senza manico da cm.60	cad.	
44	Manico in legno per scopa diametro mm.2,30	cad.	
45	Manico il legno con attacco conico mper spazzolone industriale diametro mm.2,80	cad.	
46	Tenaglia per cementista - misura cm.22	cad.	
47	Tagliabulloni a tagliente centrale - cm.60	cad.	
48	Manico telescopico in acciaio da cm.100 a mt.3	cad.	
49	Leverino per carpentiere cm.70		
50	Segoncino ad arco girevole con manico "sintex" in acciaio tubolare - misura cm.40	cad.	
51	Lame per segoncino per legno stagionato e verde. Lunghezza cm.40	cad.	
52	Frattazzo in plastica - misura cm.14x144	cad.	
53	Frattazzo in gomma spugna. Spessore mm.15- Base in alluminio Manico in legno - Misura cm.7,20 x40	cad.	
54	Spugna per auto tipo nazione	cad.	
55	Frattazzo liscio in acciaio inox - dimensioni cm.12x28	cad.	
56	Cazzuola punta tonda con manico in materiale bicomponente - dimensioni cm.18	cad.	
57	Cazzuola punta quadra con manico in materiale bicomponente - dimensioni cm.18	cad.	
58	Cazzuolino punta tonda con manico in materiale bicomponente - dimensioni cm.14	cad.	
59	Cazzuolino foglia ulivo con manico in materiale bicomponente - dimensioni cm.14	cad.	
60	Secchio in plastica tipo rinforzato per muratore - manico diametro mm.8	cad.	
61	Regola in alluminio - profilo mm.80x20 - lunghezza cm.250	cad.	
62	Livella base piana in alluminio, con 3 bolle scala metrica - lunghezza cm.50	cad.	
63	Lenza verde 4x3 in polietilene in matassine - Lunghezza mt.50	cad.	
64	Rotella metrica. Corpo rinforzato in alluminio e impugnatura anatomica in materiale plastico.Mnovella pieghevole in metallo.Nastro in acciaio larghezza mm.12,50	cad.	
65	Rotella metrica con custodia in ABS.Nastro in fibra di vetro da ml.20	cad.	
66	Flessometro con custodia in ABS antiurto cromata.Nastro in acciaio temprato, laccato e verniciato.Stop del nastro manuale mt.3,00	cad.	

N.O.	Attrezzature/Materiali	U.M.	Prezzo I.V.A. inclusa
67	Doppio metro in plastica	cad.	
68	Matita per muratore e scalpello , extra dura ovale.	cad.	
69	Disco diamantato universale da cantiere per taglio a secco a corona continua senza flangia diametro mm.115	cad.	
70	Disco diamantato universale da cantiere per taglio a secco a corona continua con flangia diametro mm.230	cad.	
71	Disco abrasivo centro depresso per ferro . Spessore mm.115x3,2	cad.	
72	Disco abrasivo centro depresso per marmo . Spessore mm.115x3,2	cad.	
73	Disco abrasivo centro depresso per granito . Spessore mm.115x3,2	cad.	
74	Carriola vasca fissa con bordo antitaglio, telaio in profilato tubolare ruota vespa	cad.	
75	Scala per muratore in ferro tubolare - Altezza cm.300	cad.	
76	Giaccone impermeabile in tessuto Naylo/PVC, interno fisso trapuntato, imbottito in poliesteri, cappuccio imottito staccabile, con polsino in maglia interno. Misure L - XL - XXL	cad.	
77	Completo impermeabile giacca e pantaloni in PVC/POLISTERE /PVC- Misure L - XL - XXL	cad.	
78	Scarpa alta in pelle fiore nera, con puntale in acciaio, lamina antiforo sfilamento rapido a scatto.Fodera in tessuto, soletto traspirante intero estraibile - Misura da 41 a 45	cad.	
79	Scarpa bassa in pelle fiore nera, con puntale in acciaio, lamina antiforo sfilamento rapido a scatto.Fodera in tessuto, soletto traspirante intero estraibile - Misura da 41 a 45	cad.	
80	Stivale tronchetto in gomma, fodera interna in tela cotone e suola carrammato. Misura da 41 a 45	cad.	
81	Guanti tipo rinforzato in fiore di maiale.Elastico stringipolso interno bordati. A NORME CE EN420 e EN 388	cad.	
82	Guanti da lavoro in crosta semplice A NORME CE EN420 e EN 388	cad.	
83	Reggimensola in ferro battuto con verniciatura antigraffio da cm.18	cad.	
84	Guanti in lattice monouso, in lattice naturale al 100% ambidestri elastici. Scatola da 100 pezzi.	cad.	
85	Mascherina antipolvere in tessuto non tessuto per polveri a bassa nocività di impiego generale inclusi aerosol a base d'acquosa. NORME CE EN 149 Classe FFP1S	cad.	
86	Tuta da lavoro usa e getta varie misure	cad.	
87	Nastro segnaletico bifacciale bianco/rosso in polietilene. Rotolo da mt.200	cad.	
88	Rete per intonaci elettrosaldato zincata - Maglia 12,7x25,4 diametro filo mm.0,65 altezza ml.1,00 in rotoli da ml.50	cad.	
89	Guaina liquida per impermeabilizzazioni di tetti e terrazze, fessurazioni ettc..(Latta da lt.5) - colore Rosso	cad.	
90	Guiana liquida per impermeabilizzazioni di tetti e terrazze, fessurazioni ettc..(Latta da lt.14) - colore Rosso	cad.	
91	Conglomerato bituminoso a freddo "ASFALTIVAL" per riparazioni stradali in sacchi da Kg.30	cad.	
92	Guaina bituminosa in poliesteri - Spessore mm.4 - Rotoli da ml.10(mq.10)	cad.	
93	Pozzetto in polipropilene con coperchio dimensioni 20x20	cad.	
94	Flessibile M.F. inossidabile ad otto fili coprente 98/100% della superficie Lunghezza cm.20 - Pollice 1/2x1/2	cad.	

N.O.	Attrezzature/Materiali	U.M.	Prezzo I.V.A. inclusa
95	Gruppoavello a muro	cad.	
96	Rubinetto COLLO CIGNO - Pollice 1/2	cad.	
97	Portascopino bianco cm.13x13x42	cad.	
98	Cassetta a zaino a leva da litri 9 senza rubinetto, in plastica , compèleta di tubo di scarico, superpiatta, non trasuda, tasto economizzatore d'acqua	cad.	
99	Confezione serie di 21 chiavi esagonali a bussola e 6 accessori, in cassetta in lamiera.	cad.	
100	Pinza a becchi speciali piatti larghi diritti, manici ricoperti in P.V.C. cromata	cad.	
101	Pinza universale mm.180	cad.	
102	Giravite cercafase 150/250 V, con lampada all'interno dell'impugnatura trasparente.	cad.	
103	Cutter multiuso con lama a settori. Lama intercambiabile da 9 mm.	cad.	
104	Chiave giratubi modello svedese, in acciaio di alta qualità al cromo - vanadio ganasce dritte.Pollice 1 - misura 325 mm.	cad.	
105	Pistola a frizione per cartucce silicone	cad.	
106	Spazzola con fili di acciaio ottonato	cad.	
107	Cannello saldatore a gas. Accensione piezo.Beccuccio in ottone etcc..	cad.	
108	Cartuccia gas universale	cad.	
109	Cannello saldatore a gas cm.58 Con leva prolunga campana diam.mm.60, etcc..	cad.	
110	Visiera semiprofessionale con schermo protettivo ribaltabile all'interno ..... Omologata CE a norma EN 166 B ed EN 1731 S	cad.	
111	Lama romboidale a o denti in acciaio al vanadio . Lugh. Mm.255 spessore mm.1,6	cad.	
112	Testina automatica a 2 fili "BATTI E VAI" con attacco universale	cad.	
113	Testina a otto fili professionale con attacco universale	cad.	
114	Filo per decespugliatori in scatola da ml.50 - spessore filo mm.4,00	cad.	
115	Tubo giardinaggio antigelo, monoestruso in PVC plastificato di prima qualità.Superficie liscia Rotolo da ml.25 - Pollici 1/2	cad.	
116	Carrello avvolgitubo, con telaio in alluminio completamente antiruggine robusto e leggero. Capacità effettiva mt.70 per tubo da 1/2"	cad.	
117	Lancia regolabile con stringitubo	cad.	
118	Rastrello giardinaggio tipo normale senza manico - denti n°10	cad.	
119	Manico in legno per rastrello -. Lunghezza cm.135	cad.	
120	Forcale a denti in acciaio forgiato e temprato con manico. 4 denti	cad.	
121	Zappa occhio tondo in acciaio forgiato e temprato senza manico. Gr.1000	cad.	
122	Manico in legno per zappa occhio tondo lunghezza cm.135	cad.	
123	Zappa in acciaio forgiato e temprato.Con manico in faggio - Gr.600	cad.	
124	Bidoni in plastica da litri 10	cad.	
125	Borsa carpentiere	cad.	
126	Fissatrice	cad.	
127	Chiodi per fissatrice(Pacco)	cad.	
128	Pacco chiodi 17x55(per carpentiere)	cad.	

N.O.	Attrezzature/Materiali	U.M.	Prezzo I.V.A. incluso
129	Pacco chiodi di acciaio(Pacco) 50/60/70	cad.	
130	Calce idrata in polvere da Kg.25	cad.	
131	Cemento rapido da kg.1	cad.	
132	Rete metallica per recinzione tipo "Romboidale,H=mt.2,00 ml.(rotolo da ml.25,00)	cad.	
133	Mapei Mapefer in sacchi da Kg.2	cad.	
134	Mapemapergrout in sacchi da 25 Kg.	cad.	
135	Legname per carpenteria(cm.8 x 2,5x ml.4,00)	mc.	
136	Legname per carpenteria(cm.10 x 2,5x ml.4,00)	mc.	
137	Legname per carpenteria(cm.12 x 2,5x ml.4,00)	mc.	
138	Travi di abete( cm.12x12xml.3,00)	mc.	
139	Rete zincata x rifacimento intonaci interni ed esterni	mq.	
140	Lenza in naylon da ml.25	cad.	
141	Pozzetto in cemento completo( cm.50x50)	cad.	
142	Rete elettrosaldata(foglio da ml.4,00x2,25) maglia 20x00 diametro mm.10	cad.	
143	Rete elettrosaldata (foglio da ml.4,00x2,25) maglia 15x15 diametro mm. 6x6	cad.	
144	Rete elettrosaldata(foglio ml.4,00x2,25)- maglia15x15 diametro mm 8	cad.	
145	Piastra in lamiera pedonale per pozzetti.(Dim.cm.55x55)	cad.	
146	Cementite da lt.0,50	cad.	
147	Filo di ferro per legature	Kg.	
148	Filo Zincato	Kg.	
149	Asfalto a freddo da 14 Kg	Kg.	
150	Stucco in pacco da Kg.1,00 tipo "Riempistuck"	cad.	
151	Cartello indicativo in alluminio 30x20	cad.	
152	Cartello divieto (33 x 50)	cad.	
153	Cuffia antirumore	cad.	
154	Pasta lavamani( Confezione da Kg.5)	cad.	
155	Rotolo rete arancio(altezza ml.1,00 lunghezza ml.50) - prezzo per ogni rotolo	cad.	
156	Tappeti in tessuto sintetico cm.40 x70	cad.	
157	Tappeto bullonato( H=ml.1,50)	mq.	
158	Vetro per maschera saldatrice scuro	cad.	
159	Cintura posizionamento C/CORD.	cad.	
160	Occhiali protettivi a norma CE in materiale sintetico, antiappannante.	cad.	
161	Nastro antiscivolo(Rotolo da ml.1,00) - nero	cad.	
162	Antiruggine sintetica latta da litri 0,50	cad.	
163	Smalto sintetico per interni ed esterni litri 0,750	cad.	
164	Plafone setola bionda, con manico, in plastica e aggancio per secchio. Misura cm.4x14	cad.	
165	Astuccini tondi setola bionda, con manico in legno. Misura n°8	cad.	
166	Cartaabrasiva grana 100	ml.	
167	Diluyente nitro latta da litri 1	lt.	
168	Ovalini setola bionda, con manico in legno. Misura n°10	cad.	
169	Sverniciatore latta da lt.0,75	cad.	
170	Pennellesse setola bionda mm.30	cad.	
171	Nastro carta in rotoli da cm.5	cad.	
172	Nastro carta in rotoli da cm.3	cad.	
173	Lame per cutter grande(Taglierino)	cad.	
	Raschettone	cad.	

N.O.	Attrezzature/Materiali	U.M.	Prezzo I.V.A. inclusa
174	Rulli per smalto a pelo rasato da cm.10 compreso manico.	cad.	
175	Ricambio per rulli da cm.10	cad.	
176	Rullo per idropitture cm.23	cad.	
177	Rullo per idropitture completo da cm.10	cad.	
178	Coloranti da litri 0,045	cad.	
179	Fissativo da litri 1	cad.	
180	Acqua raggia inodore litri 1	lt.	
181	Spatole	cad.	
182	Teli copritutto dimensioni ml.4,00x4,00	cad.	
183	Pittura lavabile per interni colore bianco opaco( latta da lt.5,00)	cad.	
184	Pittura lavabile per interni colore bianco opaco(latta. da lt.14,00)	cad.	
185	Pittura a tempera per muri e soffitti(latta da da lt.14,00)	cad.	
186	Pittura lavabile per interni ed esterni(latta. da lt.14,00)	cad.	
187	Pittura antimuffa per interni (latta. da lt.14,00)	cad.	
188	Tubi in P.V.C. pesante da mm60(da ml.3,00) - Colore aragosta	ml.	
189	Tubo in P.V.C. pesante da 80 mm.(da ml.3,00) - Colore aragosta	ml.	
190	Tubo in P.V.C. pesante da 100 mm.(da ml.3,00)- Colore aragosta	ml.	
191	Tubi in P.V.C. pasante da mm125(da ml.3,00)- Colore aragosta	ml.	
192	Tubo in P.V.C. pesante da 200 mm.(ml.3,00)- Colore aragosta/grigio	ml.	
193	Scaldabagno da litri 10	cad.	
194	Tubo spiralato mm.50	ml.	
195	Fascetta inox da mm.50 - 70	cad.	
196	Curva da mm125- Colore aragosta - Chiusa	cad.	
197	Curva da mm.80 - Colore aragosta - Chiusa	cad.	
198	Curva da mm.100- Colore Aragosta - Chiusa	cad.	
199	Mobiletto in legno a due ante per buttatoio in porcellana		
200	Curva da mm.200- Colore aragosta - Chiusa	cad.	
201	Grondaia in P.V.C. pesante dello sviluppo non inferiore a 35 cm. Compreso anche per il fissaggio	ml-	
202	Tubo in PVC pesanti conformi alla norma UNI EN 1329 - I, per pluviali diam.mm.100 lunghezza mt.3,00	ml.	
203	Caditoia stradale in conglomerato cementizio delle dimensioni di 80x50x80.	cad	
204	Chiusino e telaio in ghisa per caditoie stradali(80x50)	cad.	
205	Scaldabagno da litri 30	cad.	
206	Scaldabagno da litri 50	cad.	
207	Sifone per lavandino	cad.	
208	Rubinetto a sfera da 1/2 pollice	cad.	
209	Teflon	cad.	
210	Fascette	cad.	
211	Valvole a sfera	cad.	
212	Raccordi maschio	cad.	
213	Raccordi femmina	cad.	
214	Manicotti	cad.	
215	Curve F.F. da 1/2"	cad.	
216	Curve M.F. da 1/2"	cad.	
217	Sonda per w.c.	cad.	
218	Vaso w.c. in porcellana	cad.	
219	Lavabo da cm60 in porcellana	cad.	
220	Buttatoio in porcellana 40x40	cad.	
221	Colonna per lavabo in porcellana	cad.	
222	Sedile universale in MOPLEN infrangibile antigraffio - Bianco	cad.	
223	Galleggiante + palla per cassetta a zaino	cad.	
224	Compensato di pioppo spessore mm.20(foglio da cm.252x184)	cad.	

N.O.	Attrezzature/Materiali	U.M.	Prezzo I.V.A. inclusa
225	Compensato di pioppo da mm.10(Foglio da cm.252x184)	cad	
226	Listelle di legno ( cm.2,5xcm.5 x ml.4,00)	cad.	
227	Colla vinilica per legno da kg.1	cad.	
228	Lama per seghetto	cad.	
229	Sega grande in acciaio	cad.	
230	Lama per sega grande in acciaio	cad.	
231	Bulloni piccoli(da mm.8 a mm.10)	cad.	
232	Bulloni grandi(da mm.11 a mm.24)	cad.	
233	Dadi piccoli(da mm.8 a mm.10)	cad.	
234	Dadi grandi(da mm.11 a mm.24)	cad.	
235	Cilindretti per serrature	cad.	
236	Cerniere per porte interne	cad.	
237	Cerniere per porte esterne	cad.	
238	Cudetti	cad.	
239	Impregnante per legno(Latta da litri 0,75)	cad.	
240	Vernice per legno(Latta da litri 0,75)	cad.	
241	Occhielli	cad.	
242	Fontanella con lucchetto	cad.	
243	Pistola per irrigazione compreso attacco	cad.	
244	Forbice per siepi a due lame	cad.	
245	Pompa per lavaggio da lt.16	cad.	
246	Forbice per potare mm.200 con lame in acciaio temprato, impugnatura in acciaio regolabile.	cad.	
247	Serratura completa per esterni	cad.	
248	Serrature per serranda	cad.	
249	Segnale stradale di forma triangolare( di pericolo)	cad.	
250	Segnale stradale di forma circolare di prescrizione di cm. 60	cad.	
251	Segnale stradale di forma circolare di prescrizione di cm. 90	cad.	
252	Segnale stradale regolamentare di forma ottagonale (STOP)	cad.	
253	Dossi artificiali H0 cm.5 - Misura 90 cm	ml.	
254	Specchio parabolico da cm. 60	cad.	
255	Specchio parabolico da cm. 70	cad.	
256	Bomoleta spray da ml.400( Colori vari)	cad.	
257	Bomboletta svitol spray da ml.400	cad.	
258	Pinza saldatrice	cad.	
259	Lucchetto corazzato blindato, in ottone massiccio, con perno in acciaio temprato e cromato.(Dimensioni mm.38x15)	cad.	
260	Lucchetto ad arco lungo, in ottone massiccio, con arco in acciaio cromato.(Dimensioni mm.50x40x17x80x8)	cad.	
261	Lucchetto ad arco, in ottone massiccio, con arco in acciaio temprato.(Dimensioni mm.50x43x17x27x8)	cad.	
262	Catena genovese 0 22	mt.	
263	Morsetti	cad.	
264	Filo cotto nero al Kg.	Kg.	
265	Treccia in Nylon Bianca mm.10	Kg.	
266	Colla per carta da parati "Tipo SICHOZELL" Gr.125	cad.	
267	Lucchetto mm.60	cad.	
268	Grasso(Confezione da Kg.1)	cad.	
269	Cintino per tapparella in cotone	ml.	
270	Paletta	cad.	
271	Pacco ganci per quadri	cad.	

N.O.	Attrezzature/Materiali	U.M.	Prezzo I.V.A. inclusa
272	Punta al cobalto da mm.3,50	cad	
273	Punta al cobalto da mm.4	cad.	
274	Punta al cobalto da mm.4,5	cad.	
275	Punta al cobalto da mm.5	cad	
276	Punta al cobalto da 6	cad.	
277	Punta al cobalto da 8	cad.	
278	Punta a cobalto da 10	cad	
279	Cilindretto per serrature	cad.	
280	Viti autoperforanti da cm.5(Pacco da 100)	cad.	
281	Lucchetto piccolo	cad.	
282	Tasselli in nylon con bordo + vite(dim.6x30/4,0x40)	cad.	
283	Tassello in acciaio zincato con occhio(dim.mm.6x30).	cad.	
284	Riproduzioni chiavi per serrature normali.	cad.	
285	Riproduzioni chiavi per porte blindate	cad.	
286	Viti per legno	cad.	
287	Rondelle	cad.	
288	Chiavistello	cad.	
289	Targhette in plastica per chiavi con girevole e anello portachiavi	cad.	
290	Triangolo e manico	cad.	
291	Elettrodi per saldatrice(Pacco)	cad.	
292	Elettrodi per saldatrice per ghisa(Pacco)		
293	Nastro biadesivo	ml.	
294	Serrature per porte esterne	cad.	
295	Serrature per porte interne	cad.	
296	Maniglie porte interne	cad.	
297	Maniglie porte esterne	cad.	
298	Mastice per marmo	cad.	
299	Super Attak confezione da gr.5	cad.	
300	Acciaio liquido confezione da 44 g.	cad.	
301	Scala in alluminio a gradini rivettati.(gradini 5+ripiano)	cad.	
302	Scala in alluminio a , gradini rivettati.(gradini 6+ripiano)	cad.	
303	Scala in alluminio a , gradini rivettati.(gradini 7+ripiano)	cad.	
304	Scala in alluminio trasformabile doppia(Dimensione cm.184 - 282)	cad.	
305	Scala in alluminio trasformabile tripla(Dimensione cm.236 - 490)	cad.	
306	Scala singola professionale in alluminio, gradino quadro mm.27x27 elettrosaldato, zigrinato antiscivolo.(Dimensioni cm.287)	cad.	
307	Sgabello pieghevole in acciaio con barriera di protezione - 3 Gradini	cad.	
308	Silicone	cad.	
309	Griglia in plastica	cad.	
310	Beccucci porta gomma	cad.	
311	Sacchi pattumiera formato cm.55x65(in confezione da n°10)	cad.	
312	Sacchi pattumiera formato cm.72x110( in confezione da n°10)	cad.	
313	Grasso lubrificante(Bomboletta)	cad.	
314	Molla per serranda	cad.	
315	Nastro imballaggio	cad.	
316	Catenaccio verticale cm.25	cad.	
317	Catenaccio veTrasversale cm.16	cad.	
318	Angoli di rinforzo	cad.	
319	Scaffali metallici in lamiera 5/10 verniciata grigio chiaro, con montanti 35x35(Dimensioni cm.80x40x200) - n.-5 piani	cad.	
320	Scaffali metallici in lamiera 5/10 verniciata grigio chiaro, con montanti 35x35(Dimensioni cm.100x40x200) - 5 piani	cad.	

N.O.	Attrezzature/Materiali	U.M.	Prezzo I.V.A. inclusa
321	Scaffali metallici in lamiera 5/10 verniciata grigio chiaro, con montanti 35x35(Dimensioni cm.120x40x200) - 5 piani	cad.	
322	Pattumiera con ruote da litri 95, con coperchio azionato a pedale, doppie ruote e maniglia.	cad.	
323	Rotoli di carta a strappo	cad.	
324	Appendi abiti a muro in legno		
325	Porta rotoli a muro	cad.	
326	Disincrostante da litri 1	lt.	
327	Secchio per mocio	cad.	
328	Mocio	cad.	
329	Carta adesiva trasparente per vetri di porte e finestre	ml.	
330	Cassetta porta chiavi	cad.	
331	Soda Caustica(Kg.1)	Kg.	
332	Passatoia, con fondo resinato, bordatura laterale in tinta.(larghezza cm.60)	ml.	
332	Rete zanzariera prodotto ignifuco. (Dimensione da cm.120)	mq.	
333	Bomboletta schiuma polireutonica	cad.	
334	Salvavita 16 A	cad.	
335	Starter per neon	cad.	
336	Multipresa da tavolo a 4 uscite con interruttore	cad.	
337	Multipresa da tavolo a 6 uscite con interruttore	cad.	
338	Multipresa da tavolo a 3 uscite	cad.	
339	Tubi fluorescenti mm.590 w 18	ml.	
340	Tubi fluorescenti mm.1200 w 36	cad.	
341	Canalina	cad.	
342	Spine "Schuko" 2P +T16A	cad.	
343	Prese bipasso 2P+T/10 16A	cad.	
344	Spine 2P +T16A	cad.	
345	Interruttore bipolare 16A	cad.	
346	Presa bivalente 2P 16A	cad.	
347	Scatole interruttore prese	cad.	
348	Adattatore "Shuko"	cad.	
349	Filo elettrico(Piattina oro 2x0,50	ml.	
350	Prolunga da ml.10	cad.	
351	Cavo elettrico tripolare - sez.3x1	cad.	
352	Nastro isolante	cad.	
353	Lampada d'emergenza completa di neon	cad.	
354	Chiodini per fissaggio fili(Pacco)	cad.	
355	Torcia portatile	cad.	
356	Lampadine da 60W	cad.	
357	Lampadina da 100W	cad.	
358	Supporto in policarbonato per interruttore e prese	cad.	
359	Placca copri interruttori	cad.	
360	Adattatore triplo bipasso	cad.	
361	Plafoniera per neon	cad.	
362	Lampade al risparmio da 25Watt	cad.	
363	Spine a 2P+T da 10A	cad.	
364	Avvolgicavo domestico	cad.	
365	Coperchio per scatola di derivazione mm.120x100	cad.	
366	Proiettore alogeno alimentazione 220V Lampada da 150W	cad.	
367	Portalampada in termoplastico	cad.	
368	Lampada d'emergenza con attacco a parete completa di n.1 neon	cad.	
369	Nastro Americano rotolo da ml.10 misura mm.50	cad.	

N.O.	Attrezzature/Materiali	U.M.	Prezzo I.V.A. inclusa
<b>ATTREZZATURE</b>			
1	Carrello portasacchi - telaio in acciaio verniciato portata Kg.200 ruote in gomma piena mm.200x50	cad	
<b>Carrello Transpallett</b>			
Caratteristiche:			
2	4 Rulli, ruote in poliuretano e nylon. Telaio in acciaio verniciato a polvere epossipoliestere. Timone smontabile. Lunghezza forche cm.115 - Larghezza cm.52,50 - portata Kg.2000	cad.	
3	Motosega a scoppio 2 Tempi con lama della lunghezza di cm.60	cad.	

**Istruttore tecnico**  
(Geom. Leonardi Sebastiano)



**PER ACCETTAZIONE**  
La Ditta

**Il Responsabile del Settore**  
(Arch. Paglierani Carlo)