

Sede legale ed operativa:

Via Brescia n.1
20814 Varedo (MB)

Tel. +39 0362 1545.785 r.a.

PEC aktarus@legalmail.it

e-mail aktarus@aktarus.it

web site www.aktarus.it

Curriculum Aziendale

La Telefonia Mobile



INDICE

LA TELEFONIA MOBILE

- Profilo della società	Pag. 3
- Dove siamo e dove operiamo	Pag. 4
- I nostri uffici	Pag. 5
- In quale settore operiamo	Pag. 6
- Come operiamo	Pag. 7
- I Clienti	Pag. 8
- Servizi primari alla clientela	Pag. 9
- Organico	Pag. 10
- Attrezzature e strumentazioni	Pag. 12
- Attività eseguite	Pag. 14
- Potenzialità del Gruppo Aktarus	Pag. 18

PROFILO DELLA SOCIETA'

AKTARUS è stata creata con l'intenzione di offrire alle aziende presenti nel mercato delle telecomunicazioni, con specifica attività nel settore della telefonia mobile, servizi differenti a completamento e realizzazione finale di Stazioni Radio Base per i Gestori sul territorio italiano quali TIM, VODAFONE, WIND TRE, ILIAD, INWIT, GALATA, EI TOWERS.

Il nostro obiettivo, dunque, è quello di creare una struttura che sia improntata alla efficienza e qualità, mantenendo una organizzazione che sia allo stesso tempo agile ed incisiva.

I soci della **AKTARUS** collaborano tra di loro da oltre 20 anni, a dimostrazione della solidità dei rapporti anche interpersonali; dal 1999 sono presenti nel mercato della telefonia mobile cercando di distinguersi per la qualità del servizio che si cerca di offrire quotidianamente ai Clienti. Per tale ragione abbiamo adottato alcune strategie aziendali di seguito elencate al fine di trovarci sempre pronti all'espletamento di eventuali incarichi:

- Attrezzature tecnologicamente avanzate ed a norma UE
- Struttura di ultradecennale esperienza maturata sul campo e garantita, oltre che dai soci, altresì da stretti collaboratori – sia interni che esterni - da utilizzare in forma esclusiva e/o privilegiata rispetto a terzi;
- Adeguamento alle norme di prevenzione-sicurezza sul lavoro
- Continui corsi di aggiornamento del personale
- Cura e gestione dei rapporti commerciali/operativi con Clienti/Enti in maniera costante sul territorio ove operiamo
- disponibilità immediata da parte dei nostri tecnici, professionisti ed esperti a disposizione del Cliente per consulenze, sopralluoghi, interventi urgenti.

DOVE SIAMO E DOVE OPERIAMO

La sede operativa della società si trova a Varedo (MB), cittadina situata a Nord Ovest di Milano (20 Km) ed a pochi chilometri da altri capoluoghi di Provincia (Como, Varese, Lecco).

Come arrivare a noi:



Da Milano e Como: SS. Comasina o superstrada Milano-Meda Uscita Varedo (SS. Monza-Saronno) o autostrada uscita Saronno (SS. Saronno-Monza);

Da Varese: Autostrada dei Laghi svincolo direzione Como uscita Saronno (SS. Saronno-Monza);

Da Bergamo e Brescia: Autostrada Venezia-Milano uscita Cormano superstrada Milano-Meda uscita Varedo (SS. Monza-Saronno).

AKTARUS opera prevalentemente in tutto il nord Italia ma è organizzata per lavorare su tutto il territorio nazionale con spiccata propensione nelle regioni Lombardia, Piemonte, Valle d'Aosta, Liguria, Veneto.

I NOSTRI UFFICI



Gli uffici di **AKTARUS** si trovano all'interno di una villa d'epoca degli inizi del '900 e gli ambienti sono caldi e accoglienti;

L'ideale per poter lavorare in armonia e formare lo spirito di gruppo, cavallo di battaglia della nostra società.



DATI SOCIETARI:

Ragione sociale:
Sede operativa:
Telefono:
PEC:
E-mail:
Web site:
Partita I.V.A.:
Amministratore Unico:

Aktarus s.r.l.
Via Brescia, 1 – 20814 Varedo (MB)
+39 0362 1545.785 r.a.
aktarus@legalmail.it
aktarus@aktarus.it
www.aktarus.it
06280460962
Giuseppe Palmieri

IN QUALE SETTORE OPERIAMO

AKTARUS è specializzata nel prestare servizi nel settore delle telecomunicazioni e più precisamente nella telefonia mobile, settore in cui i soci hanno maturato una notevole esperienza in tutte le fasi operative che portano alla realizzazione di Stazioni Radio Base per la telefonia cellulare, passando quindi dalla fase di acquisizione (contratti di locazione, Diritti di Superficie/Piena Proprietà, ecc.)



Negli ultimi anni **AKTARUS** ha fatto una scelta ben precisa nel dedicarsi prioritariamente all'espletamento di servizi a favore di società a prevalente controllo pubblico svolgendo a favore di queste ultime l'attività di supporto, assistenza, consulenza tecnico-commerciale relativa ai disciplinari di uso e concessione in essere con gli operatori di telecomunicazione, con i comuni soci ed enti pubblici (province, regione, soprintendenza) a seguito di impianti di comunicazioni elettroniche installati e da installare sulle proprietà esistenti quali torri piezometriche, immobili e terreni, mediante sottoscrizione di accordo quadro operativo per ottimizzazione asset tramite sottoscrizione di nuovi disciplinari di uso e concessione.

In questo modo **AKTARUS** riesce a garantire una migliore gestione dei rapporti Istituzionali tra Ente e Gestori di comunicazioni elettroniche migliorando, laddove possibile, gli introiti a favore dei propri Clienti.

COME OPERIAMO

Nello svolgimento delle proprie attività **AKTARUS**, oltre che delle competenze interne, si avvale della collaborazione di figure professionali che hanno maturato significative esperienze in campi pertinenti all'attività dell'azienda, e dotati di uno spiccato senso del lavoro in *equipe*.



Lo scopo è, al solito, quello di amalgamare specializzazioni diverse verso l'obiettivo comune: la soddisfazione delle aspettative delle Aziende Clienti. Lo stile di realizzazione e di presentazione del lavoro di **AKTARUS** vuole essere allo stesso tempo sobrio ed elegante, volto ad offrire un prodotto sostanzialmente e formalmente apprezzabile, in modo da stabilire con le Aziende Clienti un rapporto stabile e duraturo che sia fonte reciproca di crescita professionale e sviluppo economico. L'obiettivo è, infatti, di essere al fianco del Cliente nella risoluzione delle varie problematiche, cercando di diventare, per esso, punto di riferimento stabile ed importante.

I CLIENTI

AKTARUS, per scelta aziendale, tenta di operare essenzialmente con grandi Clienti presenti sul mercato; tra i Clienti si possono citare:

CLIENTI STORICI DEL GRUPPO

- Nokia Italia S.p.A.
- Wind Tre S.p.A. (ex Wind/H3G)
- Inwit S.p.A.
- Iliad Italia S.p.A.
- Galata S.p.A.
- Vodafone Italia S.p.A.
- Ericsson Italia S.p.A.
- Telecom Italia S.p.A. (TIM)
- Towertel S.p.A.
- CAP Holding S.p.A. – Brianzacque S.r.l.

CLIENTI – Consulenti per la telefonia mobile

- Comune di Mariana Mantovana (MN)
- Comune di Redondesco (MN)
- Comune di Delebio (SO)
- Comune di Piantedo (SO)
- Comune di Cosio Valtellino (SO)
- Comune di Chiavenna (SO)
- Comune di Ghisalba (BG)
- Comune di Spirano (BG)
- Comune di Urgnano (BG)
- Comune di Roè Volciano (BS)
- Comune di Seregno (MB)
- Comune di Carpiano (MI)
- Comune di Marzano (PV)
- Comune di Morazzone (VA)

CLIENTI ATTUALI STRATEGICI

- CAP Holding S.p.A. – Brianzacque S.r.l.

SERVIZI PRIMARI ALLA CLIENTELA

- **Ricerca ed acquisizione siti – Rinegoziazione contrattuale**
- **Acquisizione Diritti di Superficie/Piena proprietà di terreni ove Presenti SRB di telecomunicazioni.**
- **Progettazione siti (Progetto architettonico – Presentazione ed ottenimento permessi)**
- **A.I.E. (Analisi di Impatto Elettromagnetico)**
- **Cerchioide**
- **Progettazione esecutiva (compresa di indagine geologica)**
- **Sicurezza (L.626/94 e 494/96 e succ.mod.)**



- **Direzione Lavori**
- **Collaudi statici**
- **Realizzazione siti (opere edili, impianti elettrici e impianti M.A.T., sistema radiante, tratte mini link, I & C, ecc.)**
- **Realizzazione carpenteria di ogni genere**

- **Realizzazione siti Wi-Max**
- **Progettazione e realizzazione DAS (Distributed Antenna System)**

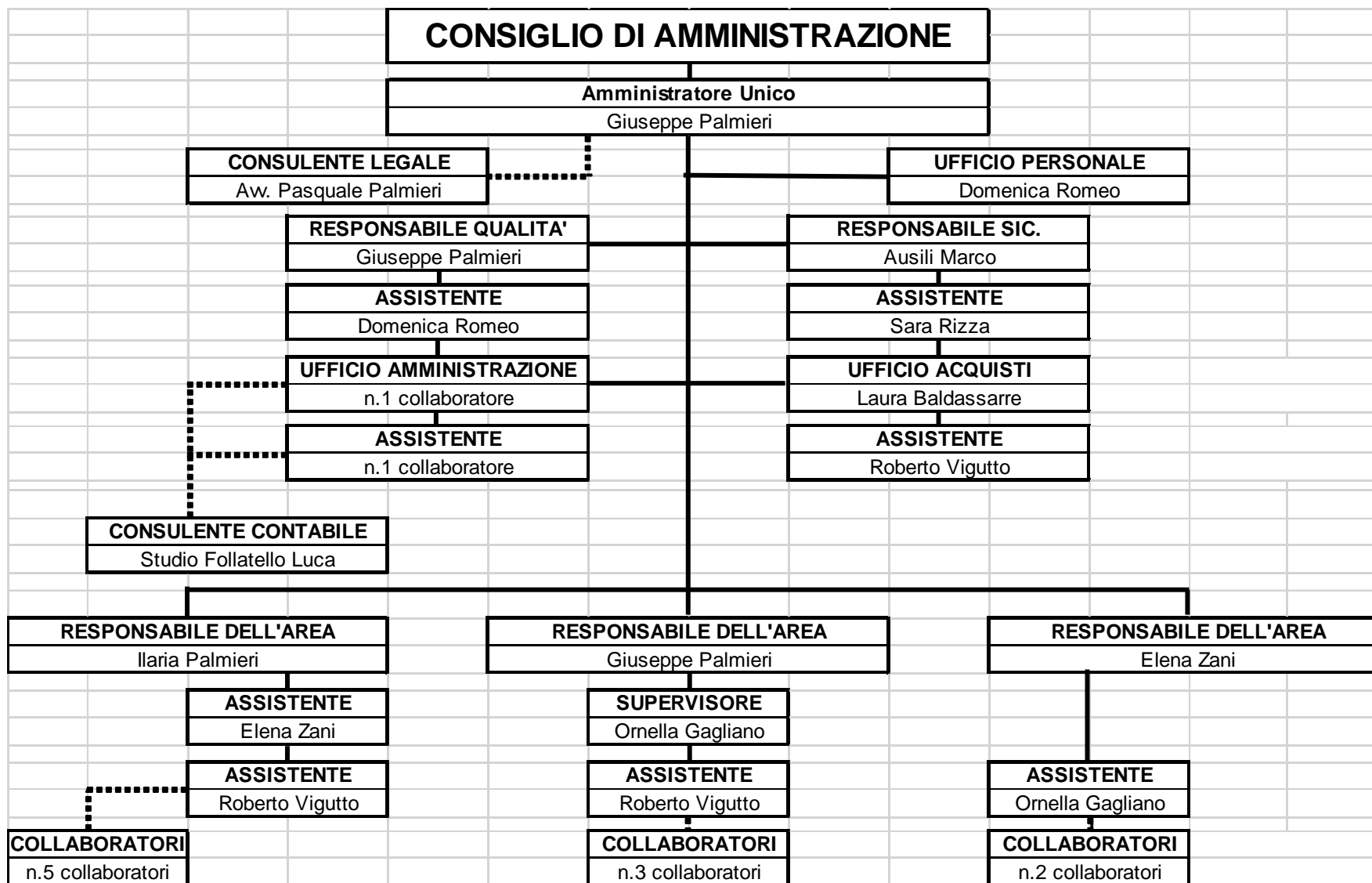


ORGANICO

L'organico che **AKTARUS** ha destinato alle attività sopra riportate è il seguente:

- n.1 Responsabile Commerciale
- n.1 Responsabile Amministrativo
- n.1 Responsabile Legale
- n.1 addetto alla contabilità
- n.1 addetto con mansioni di segreteria generale
- n.1 addetto per ufficio acquisti ed approvvigionamenti
- n.3 addetti per attività di gestione e sviluppo delle nuove opportunità contrattuali e rinegoziazione contratti esistenti
- n.1 addetti ai servizi di progettazione
- n.3 addetti per squadra di intervento operativa





ATTREZZATURE E STRUMENTAZIONI

Le attrezzature che **AKTARUS** attualmente destina all'espletamento delle attività sono le seguenti (sono ricomprese tutte le attrezzature, strumentazioni, software, ecc. potenzialmente a disposizione della società):

- n.4 postazioni CAD dotate di digitalizzatore, masterizzatore (n.2 dotate anche di scanner);
- n.2 postazioni per attività di supporto: editing grafico e videoscrittura;
- n.2 postazioni fisse con attacco LAN
- n.4 postazioni mobili: notebook con attacco LAN
- n.2 server (1+1) per il collegamento in rete e per il collegamento con internet ADSL (dotato di firewall) che gestisce fino a n.24 postazioni
- n.1 postazione per salvataggi dei dati di server
- n.8 gruppi di continuità e stabilizzazione
- n.1 fax
- n.2 modem fissi al server per il collegamento ad internet di tutte le postazioni
- n.3 stampanti (n.2 laser A4 B/N – n.2 laser A3/A4 a colori) tutte collegate in rete
- n.2 plotter formato A0 a getto d'inchiostro
- n.2 fotocopiatrici digitali con rilegatori collegabili come stampanti di rete
- n.3 macchine digitali Canon S20 ad alta definizione
- n.3 GPS
- Attrezzatura varia per attività di ricerca siti (binocoli con bussole incorporate, clinometri, bussole, CTR digitali, notebook portatili per scaricare foto sul posto, telemetri con laser fino a 800 mt.)
- Attrezzature varie e minute per l'ufficio (rilegatrici termiche e plastificatrici, videoproiettore collegabile a PC, proiettore per slide, ecc.
- Strumento per rilevazioni elettromagnetiche EMR-300 S/N + sonda 2244/90.20 Type 8

Sono a disposizione di **AKTARUS**, per tramite dei partners collegati alla società, n.2 strumenti per prove penetrometriche, n.1 strumento per i rilievi fonometrici e n.1 strumento per i piani quotati oltre che n.1 sclerometro per prove resistenza cls oltre a n.1 drone per rilievi in quota.

La nostra società utilizza software per la gestione ordinaria delle attività quali programmi di MS OFFICE, AUTOCAD, software per editing grafico quali COREL DRAW, PHOTO PAINT ecc.

Per la gestione specifica delle attività operative si utilizza un software dedicato che permette di avere un sistema di controllo qualità integrato con indicatori/evidenziatori, scadenziari delle varie attività programmate.

Si utilizza altresì un software per la contabilità che viene interamente gestita all'interno dell'azienda permettendo in questo modo un'attenta e veloce valutazione/confronto dei piani programmatici contabili.

Oltre a ciò vengono utilizzati software specifici legati strettamente ai vari strumenti ed attrezzature utilizzati (vedi software per i calcoli elettromagnetici, per le macchine digitali, per la redazione dei piani di sicurezza, ecc.).



ATTIVITA' ESEGUITE

Nel corso degli ultimi anni la società ha eseguito diverse attività di cui cerchiamo di darvi dettaglio di seguito:

Attività di Ricerca ed acquisizione sito:

n. 582 siti così suddivisi:

- Regione Lombardia (n.495 nelle aree Valcamonica, Valtrompia, Valtellina, Valsabbia, Bassa Bergamasca, Bergamo Città, Milano Città e Provincia, Como Città e Provincia, Varese Città e Provincia, Mantova provincia, Voghera, Pavia, Brianza, Lodi e Provincia)

Clienti: Siemens, H3G, Vodafone, Elettromontaggi, Nokia, Ericsson, Site

- Regione Calabria (n.42 nelle aree Reggio Calabria Città, SS Jonica)

Clienti: Siemens, H3G

- Regione Sardegna (n.34 nelle aree Cagliari città e Provincia, Sassari Città e Provincia, Oristano, Nuoro Provincia, Olbia, Costa Smeralda)

Clienti: Siemens, H3G, Elettromontaggi, Nokia.

- Regione Piemonte (n.9 nelle aree Torino Città e provincia)

Clienti: H3G.

- Regione Liguria (n.2 nelle aree Genova Città)

Clienti: H3G.

Attività di Progettazione:

La società, tramite un professionista dedicato, è in grado di eseguire tutte le fasi di progettazione e di ricevere/svolgere gli incarichi professionali relativi alle Opere Civili di comunicazione elettronica (dal progetto architettonico alla Direzione Lavori del sito).



Attività di realizzazione SRB:

Per quanto concerne la realizzazione dei siti è bene fare una breve premessa.



AKTARUS e società del Gruppo hanno realizzato negli scorsi anni oltre 200 Stazioni Radio Base (SRB)

Di seguito il dettaglio dei siti realizzati:
n. 229 siti così suddivisi:

Regione Lombardia

- Valcamonica n.30 siti
- Valtrompia n.6 siti
- Valtellina n.42 siti
- Valsabbia n.10 siti
- Bassa Bergamasca n.18 siti
- Bergamo Città n.12 siti
- Milano Città e Provincia n.45
- Como Città e Provincia n.15 siti
- Varese Città e Provincia n.16 siti
- Mantova provincia n.11 sito
- Brianza n.24 siti

Clienti: Siemens, H3G, Vodafone, Tim, CAP Holding



Regione Piemonte

- Torino provincia n.5 siti
- Alessandria provincia n.6 siti
- Cuneo provincia n.4 siti

Clienti: Siemens, H3G, Vodafone, Tim

Regione Sardegna

- Cagliari Città e provincia n.7 siti
- Sassari Città e provincia n.4 siti
- Olbia n.4 siti
- Oristano e provincia n.1 siti
- Costa Smeralda n.2 siti

Clienti: H3G, Nokia, Elettromontaggi, Ericsson





Regione Valle d'Aosta

- Aosta provincia n.3 siti

Clienti: Enel

Regione Trentino

- Trento provincia n.5 siti

Clienti: DMT, Sirti



POTENZIALITA' del Gruppo AKTARUS

AKTARUS, allo stato attuale, è in grado di soddisfare le esigenze della propria Clientela. Di seguito vengono elencati una serie di servizi che la nostra società svolge e che è in grado di sostenere con serietà e professionalità a favore dei propri Clienti operanti nel Servizio Idrico.

Attività di assistenza, consolidamento e gestione ordinaria derivante dai contratti in essere con gli operatori di telecomunicazioni e con i soci Comuni nonché con gli altri Enti Pubblici (Città Metropolitane e Regione);

- ❖ Coordinamento per gli smantellamenti degli impianti dei Gestori dalle Torri a seguito di interventi di restauro conservativo:
 - Comunicazione al gestore dell'intervento (nei tempi previsti dal contratto);
 - Richiesta al Comune interessato di concessione di un'area provvisoria per posizionare SRB;
 - Assistenza ai Gestori di telefonia mobile per sopralluoghi preliminari e durante il riposizionamento degli Impianti in area provvisoria;
 - Verifica della documentazione necessaria al corretto espletamento delle pratiche burocratiche;
 - Coordinamento attività con funzionari dell'Amministrazione Comunale;
- ❖ Riposizionamento apparati su torre restaurata:
 - Smantellamento area concessa;
 - Verifica ripristino area;
 - Gestione e coordinamento nuovo progetto conforme alla procedura operativa del Cliente;
- ❖ Valutazione tecnica e approvazione delle richieste di aggiornamento legate al passaggio a nuove tecnologie per la trasmissione del segnale

- (c.d. swap tecnologico) avanzate dai gestori in merito a quanto previsto dai Disciplinari di uso e concessione in essere;
- ❖ Organizzazione sopralluoghi per consegna d'area sugli Impianti esistenti, ispezioni durante i lavori e verifica corretta esecuzione delle opere di aggiornamento tecnologico con sopralluogo finale;
 - ❖ Gestione di coordinamento in caso di emergenza nel caso di eventi al momento non prevedibili;
 - ❖ Consulenza amministrativa (mod.F23 cartelle esattoriali, solleciti di pagamento ai gestori, richiesta di polizza assicurativa);
Attività di marketing nei confronti dei Gestori e di nuovi operatori nel settore delle telecomunicazioni (sia pubblici che privati) al fine di promuovere la "rete" delle torri di proprietà dei Clienti.
 - ❖ Consolidamento delle attività mirate all'ottimizzazione dell'asset "serbatoi" al fine di pervenire alla sottoscrizione di nuovi disciplinari di uso e concessione delle Torri a favore dei Clienti;
 - ❖ Assistenza e coordinamento con i Gestori nella fase di realizzazione dei nuovi impianti a seguito dei nuovi contratti già sottoscritti e di quelli che potrebbero essere sottoscritti;
 - ❖ Assistenza tecnica alle richieste dei Comuni soci del Cliente inerenti la realizzazione di impianti per il collegamento wireless delle sedi comunali o di aree pubbliche;
 - ❖ Sviluppo del progetto "WI-FI" per la condivisione di connettività a banda larga "wireless" tramite servizi che il Cliente potrebbe mettere a disposizione dei Comuni soci; il servizio include l'assistenza alla eventuale predisposizione di capitolato per eventuale Gara d'Appalto;
 - ❖ Assistenza al Cliente per l'eventuale sviluppo di progetti inerenti alla telecomunicazione, wi-fi, fibra e progetti inerenti.