

4NET S.C. JACEK KLEM CZAK ADAM KRAW CZYK

::: CHARAKTERYSTYKA FIRMY :::

Firma 4NET stanowi doskonałe źródło outsourcingu dla operatorów telekomunikacyjnych oraz dostawców internetu. Choć firma działa od dziesięciu lat, to doświadczenie pracowników sięga końca lat 90-tych. Na przestrzeni lat mogliśmy nie tylko obserwować rozwój technologii cyfrowych w Polsce, ale również aktywnie w nim uczestniczyć. Podczas wieloletniej działalności w dziedzinie telekomunikacji mieliśmy okazję wnikliwie zapoznać się z technologiami bezprzewodowej łączności mikrofalowej oraz GSM/CDMA/WCDMA/LTE/5G.

Na przestrzeni lat zbudowaliśmy lub zmodernizowaliśmy łącznie ponad 250 Stacji Bazowych, a także zbudowaliśmy lub wyswapowaliśmy blisko 350 linii radiowych. Ponadto w ramach budowy łącz biznesowych podłączyliśmy blisko 450 Klientów. Obecnie dysponujemy trzema zespołami terenowymi. Wiąże nas stała współpraca z Towerlink Poland Sp. z o.o. w ramach umowy TK-3, a także umowa ramowa z Electronics Control Systems SA i Emitel SA oraz Huawei Polska Sp. z o.o.

::: ZAKRES DZIAŁALNOŚCI :::

BUDOWA STACJI BAZOWYCH

::: Instalacje Rollout | SWAP | Upgrade ::: Huawei | Ericsson

BUDOWA LINII RADIOWYCH

::: Analiza LoS

::: Instalacje Rollout | SWAP ::: Huawei | Ericsson | NEC | Cambium

BUDOWA SYSTEMÓW ANTENOWYCH

::: Instalacje systemów RTV | GSM | GPS ::: Radmor | Huawei | Commscope | Andrew

BUDOWA SIECIOWYCH ELEMENTÓW WĘZŁOWYCH

::: Instalacje routerów CET | SAR | etc ::: Huawei | Nokia | Alcatel | Cisco

MONTAŻ KONSTRUKCJI PODANTENOWYCH

::: Instalacje wsporników podantenowych na wieżach kratowych oraz masztach

::: Instalacje wolnostojących konstrukcji balastowych na dachach budynków

::: Instalacje boczno-przyczepnych konstrukcji podantenowych do elewacji budynków oraz kominów

::: ZAKRES OBSŁUGIWANEGO SPRZĘTU :::

NEC ::: Pasolink NEO | iPasolink | iPasolink EX

ERICSSON ::: Mini-Link TN/CN | ML6600 | RBS6000

HUAWEI ::: RTN380/910/950 | BBU3900/5900

::: OBSZAR DZIAŁANIA :::

WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE ::: CAŁE WOJEWÓDZTWO

WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE ::: ZACHODNIA CZĘŚĆ

WOJEWÓDZTWO WIELKOPOLSKIE ::: WSCHODNIA CZĘŚĆ

WOJEWÓDZTWO DOLNOŚLĄSKIE ::: WSCHODNIA CZĘŚĆ

WOJEWÓDZTWO ŚLĄSKIE ::: PÓŁNOCNA CZĘŚĆ

::: REALIZACJE :::

STACJE BAZOWE ::: Networks! ::: ponad 200 szt.

STACJE BAZOWE ::: Polkomtel ::: blisko 50 szt.

LINIE RADIOWE BT ::: Networks! ::: ponad 100 szt.

LINIE RADIOWE BT ::: Polkomtel ::: ponad 250 szt.

LINIE RADIOWE BT ::: P4 ::: blisko 50 szt.

LINIE RADIOWE B2B ::: Emitel ::: blisko 200 szt.

LINIE RADIOWE B2B ::: Polkomtel ::: ponad 250 szt.

::: REFERENCJE :::

JAN REGNER ::: ECS SA ::: KIEROWNIK PROJEKTU | INTEGRATOR SYS. RAN/MW ::: +48 509 273 939

DANIEL JERZAK ::: EMITEL SA ::: KIEROWNIK PROJEKTU ::: +48 510 207 199

ALEKSANDRA ROSTKOWSKA ::: HUAWEI POLASKA SP. Z O.O. ::: KIEROWNIK PROJEKTU ::: +48 538 552 689

JOANNA URBAŃCZYK ::: TOWERLINK POLAND SP. Z O.O. ::: KIEROWNIK PROJEKTU ::: +48 512 108 940

PRZEMYSŁAW PAWLACZYK ::: INTRANET SP. Z O.O. ::: KIEROWNIK PROJEKTU ::: +48 606 670 695

::: HISTORIA WSPÓŁPRACY :::

EMITEL SP. Z O.O. [2013 – 2014]

::: Instalacje Rollout | SWAP | Upgrade ::: Networks! ::: Huawei

EMITEL SA [2013 – 2021]

::: Instalacje linii radiowych B2B ::: NEC | Ericsson

WAVENET SP. Z O.O. [2016 – 2020]

::: Instalacje Rollout | SWAP | 4T4R BTS ::: Networks! ::: Huawei

::: Instalacje Roullout BTS ::: P4 ::: Huawei

::: Instalacje Rollout | SWAP MW ::: Polkomtel ::: Huawei

INTRANET SP. Z O.O. [2017 – 2021]

::: Instalacje Rollout | 4T4R BTS ::: Polkomtel ::: Ericsson

::: Instalacje Rollout | SWAP | SDB MW ::: Polkomtel ::: Ericsson

ATEM POLSKA SP. Z O.O. [2018 – 2019]

::: Deinstalacje linii radiowych BT-BT ::: T-Mobile Polska ::: Ericsson

ELECTRONICS CONTROL SYSTEMS SA [2022]

::: Instalacje Rollout | 4T4R BTS ::: Networks! ::: Huawei

::: Instalacje Roullout | SWAP linii radiowych BT-BT ::: Networks! ::: Huawei

POLKOMTEL INFRASTRUKTURA SP. Z O.O. [2019 – 2021]

::: Instalacje linii radiowych B2B [TK3] ::: Polkomtel ::: Ericsson | Huawei | NEC

TOWERLINK POLAND SP. Z O.O. [2021 – 2026]

::: Instalacje linii radiowych B2B [TK3] ::: Polkomtel ::: Ericsson | Huawei | NEC

::: Denstalacje linii radiowych BT-BT [TK3] ::: Polkomtel ::: Ericsson | Huawei | NEC | Nokia

HUAWEI POLSKA SP. Z O.O. [2023 – 2026]

::: Instalacje Rollout | SWAP linii radiowych BT-BT ::: Cellnex ::: Huawei

::: Instalacje Rollout | SWAP linii radiowych BT-BT ::: Networks! ::: Huawei