

Jahr 2015

Das Volumen

- Projekt für Elektroinstallationen mit Lichtsteuerungssystem im MOSiR Sporthallengebäude für das Back Office von Lubartów.
- Entwurf eines Dienstleistungsgebäudes im Western Park in Warschau.
- Ein zusätzliches Projekt zur Erweiterung des Sonderschulkomplexes in Legionowo.
- Thermomodernisierung und Erweiterung des Schulkomplexes in Krynica Morska in der Gdańska Straße 55. Nutzung erneuerbarer Energiequellen.
- Der Bau der Steueranschluss für Wasser, Abwasser, Strom, Tele-technisches mit dem Abriss des bestehenden Gebäudes Leitwarte im Rahmen des Projekts „Installation von EDV-Anlagen für NDS-Station LHS Slavkov“
- Entwicklung der Voranschlagsdokumentation für den Bau der Schnell Metropolitan Railway Station (Point-and-Service), zusammen mit der Entwicklung des Bahnhofsbereich in Solec Kujawski „im Rahmen des Projekts“ Der Bau der Viadukte und Bahnhöfe in Bydgoszcz-Torun Stadtgebiet BiT-City. - Solec Kujawski"
- Erweiterung des Projekts der Sozialwohnungsgebäude in Toruń zusammen mit der Entwicklung des Gebiets
- Elektro- und Beleuchtungsprojekt des Bahnhofsgebäudes in Starogard Gdański im Rahmen der Aufgabe "Bau und Kommunikation des Integrationsknotenpunkts in Starogard Gdański";
- zusammen mit der Erneuerung und Erweiterung des unterirdischen Fußgängerübergangs unter Eisenbahnschienen für die notwendige TECHNISCHE INFRASTRUKTUR und Bauausrüstung im Rahmen der Aufgabe "Bau und Kommunikation des Integrationsknotenpunktes in Starogard Gdański"
- Elektro- und Niederspannungsanlagen, Entwurf eines Altenheims in Wünsdorf, Deutschland
- Projekt von Elektro- und Niederspannungsanlagen in einem Pflegeheim Badoyenhausen, Deutschland
- Konstruktion und Ausführung der Rekonstruktion des NS-Kabelsteckers zusammen mit dem Entwurf des Brandschutzschalters für die Druckerei in Wilcza Góra
- Exekutivprojekt der Elektroumbaumontage im Sassi-Crescent-Gebäude in Warschau
- Bau- und Ausführungsprojekt der Energieindustrie für Waagen als Teil der Aufgabe "Bau eines multifunktionalen Gebäudes (Werkstatt und Lagerhaus) in 21 CPL Nadarzyce"
- Bau- und Ausführungsprojekt Eine umfassende Rekonstruktion der Anlage mit einer Gesamtfläche von 2.200 m²
- Executive Design der Rekonstruktion der Elektroinstallation im Gebäude in der ul. Kawalerii 5 in Warschau
- Rekonstruktion der Sportanlagen des WAT Physical Fitness Center.
- Technische Auslegung der Reserveleistung des SDR-Systems für den polnischen Verband der Rinderzüchter und Milchproduzenten in Pruszków

Die Photovoltaik

- Entwicklung von technischen dokumenten Installation der Photovoltaik für die Aufgabe „Comprehensive Energieeffizienz und CO₂-Reduktion in öffentlichen Gebäuden in Elk Funktionsbereich“ - total gestalteten Gebäude Photovoltaik-Module mit einer Leistung von 35,91 kW für ein Gebäude mit einer Gesamtnutzfläche von 3660 m².
- Durchführung von Beleuchtungsphotovoltaikanlage in einem Erholungsgebiet an den Vorratsbehälter 5 und 8 an der Quelle in Oliwa in Danziger Orunia und auf der Straße. Platinum und Reformacka mit einer Gesamtkapazität von 7 kW.
- Bau einer 10 kW Photovoltaikanlage in Chmielno
- Bau einer Mikro-Solaranlage mit einer Leistung von 5 kW in Bobrowiec
- Bau einer 10 kW-Mikrophotovoltaikanlage in Grodzisk Mazowiecki
- Bau einer Mikro-Photovoltaik-Anlage mit einer Kapazität von 3,2 in Borkowo
- Leitprojekt: Thermische Modernisierung und Erweiterung des Schulkomplexes in Krynica Morska in der Gdańska Straße No. 55 mit der Nutzung von erneuerbaren Energiequellen - Installation einer Windkraftanlage und Photovoltaik.
- Entwicklung von Photovoltaikanlage im Rahmen der Thermomodernisierung des Einkaufszentrums Zentrum der praktischen Bildung, St. Jozeph Straße No. 26 in Thorn.
- Entwicklung von Photovoltaik-Anlage in einem landwirtschaftlichen Gebäude in Wocławy, Gemeinschaft Cedry Wielkie.
- Detaillierte Planung der bodengestützten Photovoltaik-Anlage in Wetlina.
- Entwicklung von Photovoltaik-Anlage in einem Einfamilienhaus im Dorf Wępin, gm. Bysław.
- Executive Design der Photovoltaik-Anlage in einem Einfamilienhaus in der General Józef Haller Straße in Rumia.
- Executive Design der Photovoltaik-Anlage in einem Einfamilienhaus in der Bursztynowa Straße in Rokitnica.
- Bauprojekt eines solaren Beleuchtungsnetzes in der Gemeinde Kolbudy Buszkowy Górne.
- Ausführendes Projekt der Photovoltaik-Anlage in einem Einfamilienhaus in der Podleśna Straße in Jazgarzewszczyzna.

Die Beleuchtung

- Konstruktion und Ausführung des Radwegnetzes in Konstantynów Łódzki
- Bau- und Ausführungsprojekt des Beleuchtungsnetzes in Łukomie in der Gemeinde Rościszewo
- Konstruktion und Ausführung des Beleuchtungsnetzes an der Mickiewicza Straße im Dorf Rościszewo
- Bau und Ausführung des Beleuchtungsnetzes in der Stadt Rzeszotary Zawady in der Gemeinde Rościszewo
- Bauprojekte für den Wiederaufbau des Beleuchtungsnetzes, Ampeln und Wiederaufbau von Strom- und LV-Kollisionen auf der Bielska Straße in Płock
- Bau und ausführendes Projekt des Beleuchtungsnetzes im Dorf Nosarzewo Nowe

- Bau und Ausführung des Beleuchtungsnetzes in der Stadt Kicin
- Bau und ausführendes Design des Beleuchtungsnetzes in der Stadt Nowe Miasto
- Bau- und Ausführungsentwürfe für die Modernisierung des Beleuchtungsnetzes von 11 Höfen im Bezirk Ursus in Warschau
- Konstruktion und Ausführung des Beleuchtungsnetzes an der Charmant Straße in Krynica Morska
- Bau und Ausführung des Straßenbeleuchtungsnetzes in der Stadt RADZIONKÓW, Tarnogoren Grafschaft.
- Konstruktion und ausführendes Design für die Beleuchtung der Eisenbahnbereiche in der LHS-Station in Sławków
- Konstruktion und Ausführung des Beleuchtungsnetzes in der Kiliński Straße, Topolowa Straße, Stoneczna Straße und Johannes Paul II Straße in Gąbin
- Konstruktion und ausführendes Design von Lichtnetzwerk und Überwachungsnetzwerk in der Mietshaus in der Stadt Nowy Sącz
- Konstruktion und Ausführung des Beleuchtungsnetzes an der Kamyk Straße in Warschau – Wesola.
- Bau und Ausführung der Straßenbeleuchtung in der Wohnsiedlung Osowa Góra in Bydgoszcz, Gebiet: Bydgoszcz, Provinz Kujawien-Pommern
- Konstruktion und Ausführung des Beleuchtungsnetzes in der Młyńska Straße, Sierpecka Straße in Borkowo Kościelny.

Die Energetik

- Bauprojekte für den Wiederaufbau des Beleuchtungsnetzes, Ampeln und Wiederaufbau von Strom- und LV-Kollisionen auf der Bielska Straße in Płock
- Konstruktions- und Ausführungskonzepte für die Elektroheizung von EOR-Weichen und die Stromversorgung der Leitwarte der LHS-Station in Sławków.
- Konstruktion und Ausführung des Stromanschlusses für die Lieferung von Containern mit einer Kapazität von 30 kW zur Versorgung des Schraubenverdichters, Beleuchtung und elektrische Beheizung von Containern am Bahnhof LHS Hrubieszów
- Konstruktions- und Ausführungsentwürfe für den Bau eines Beleuchtungsnetzes und Rekonstruktion von Machtkollisionen in der Szkolna Straße in Nasielsk
- Vorbereitung der Projektdokumentation für den Anschluss an das Stromnetz der PKP Energetyka S.A.: Linie der Nicht-Traktionsbedürfnisse "LPN auf dem Abschnitt von PT Rembertów nach PT Wołomin" (Eisenbahnlinie Nr. 6 (km 20.750-39.450))
- Vorbereitung der Projektdokumentation für den Anschluss an das Stromnetz der PKP Energetyka S.A.: Linie der Nicht-Traktionsbedürfnisse "LPN auf dem Abschnitt von PT Wołomin nach PT Tłuszcz" (Eisenbahnlinie Nr. 6 (km 20.750-39.450))
- Leitprojekt Errichtung einer Glasfaserstrecke an der Station 110 / 15kV Płońsk Warschau vom Tor zum TEN-Raum.