

braum*Systems*

Reference kompanije

Beograd 2019, Novembar



R.Br.	Referenca	Obim radova				Oprema	Investitor	Godina
		1	2	3	4			
210	Ugradnja senzora za merenje pritiska, temperature i nivoa na 6 tankova i sistema za monitoring ovih parametara na brodu Euro Gas 77. Senzori su u Ex izvedbi.	X	X	X	X		EURO Gas d.o.o. - Subotica	2019
209	Ugovor za izradu tehničkih rešenja, isporuka i ugradnja opreme sistema za automatsko doziranje koloida i sistema za automatsko doziranje HCl za potrebe pogona Elektorliza	X	X	X	X		SERBIA ZIJIN COPPER doo Bor	2019
208	Ugovor za rekonstrukciju komandi na mosnoj dizalici nosivosti 2x10t, tako da se upravljanje dizalicom vrši daljinskom komandom	X		X	X		Fabrika Bakarnih Cevi A.D.	2019
207	Izrada projekata električnih instalacija "Auxiliary Power Supply System" uključujući uzemljenje, rasvetu i opštu potrošnju, vezano za projekat "Coal handling system" na Termoelektrani „KOSTOLAC B“ BLOK B3	X					Delta inženjering d.o.o	2019
206	Ugovor za rekonstrukciju pogona Mokre prerade kukuruza	X	X	X	X		Industrija skroba Jabuka d.o.o.	2019
205	Ugovor za rekonstrukciju nadzorno upravljačkog softvera i hardvera u Komandnom centru Drobilane Drmno		X	X	X		PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2019
204	Ugovor za rekonstrukciju elektro dela pogona Novog Silosa i isporuku programiranog SCADA sistema za praćenje rada preko monitora u prostoriji sa operaterom	X	X	X	X		Industrija skroba Jabuka d.o.o.	2019
203	Izrada projekta glavnog komandnog ormana i projekta osvetljena i utičnica opšte namene u objektu Silosa	X					Industrija skroba Jabuka d.o.o.	2019
202	Ugovor za projektovanje, proizvodnju, montažu i povezivanje elektro opreme, integracija nove opreme u postojeći nadzorno-upravljački sistem (izrada aplikativnog softvera za PLC i SCADA), puštanje u rad i obuka, sve vezano za elektro deo revitalizacije tračnog transportera (u okviru zamene sa pločastim dodavačima), kod TE-KO Kostolac	X	X	X	X	Siemens	LOLA – Projektovanje i mašinogradnja d.o.o. Beograd	2019
201	Izrada projekta, isporuka i ugradnja RO sa displejem i CPU za monitorisanjem 8 kanala, transmitera pritiska i temp. senzora u Ex izvedbi na brodu za prevoz gasa.	X	X	X	X	Jumo, Marine sertifikat GL	EURO Gas d.o.o. - Subotica	2019
200	Projekat isporuke i ugradnje 4 merača protoka pare sa			X	X	Vortex Siemens	Klinički centar Srbije - Beograd	2019

	registracijom i prenosom podataka, sa pratećim elementima (transmitter pritiska i temperature, obračunska jedinica sa ekranom)							
199	Izrada projekta elektro instalacija tehnoloških linija (bakarisanje, anodna oksidacija i hemijsko bojenje, kalaisanje, niklovanje, tvrdo hromiranje) i klimatizacije kod korisnika VZ "Moma Stanojlović" u Batajnici.	X						Godes d.o.o. 2019
198	Ugovor za održavanje postrojenja sa PLC Schneider Electric na TEKOB				X	Schneider Electric	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2019
197	Isporuca i ugradnja opreme za merenje protoka otpadnih voda u separatoru.			X	X	SITRANS LUT400 Siemens	HSV d.o.o. Vlasotince	2019
196	Ugradnja, povezivanje, podešavanje i puštanje u rad impulsnog vodometra u pogonu „Sladoled“			X	X		Industrija smrznute hrane FRIKOM d.o.o. Beograd	2018
195	Izrada i overa elektro projekta izvedenog stanja rekonstrukcije elektro-motornog pogona kрана EMDOM 40t - 29m	X					LOLA – Projektovanje i mašinogradnja d.o.o.	2018
194	Isporuca i ugradnja merno-regulacione opreme, reparacija i provera tačnosti postojeće merne opreme, sve na kotlovima toplane Subotica.	X	X	X	X	SITRANS Siemens	Megavar d.o.o. – Beograd	2018
193	Ugovor za izradu tehničke dokumentacije, isporuku i ugradnju frekventnih regulatora na rashladnim kulama sa puštanjem u automatski rad i dokazivanjem traženih performansi.	X	X	X	X	FR, niskonaponska oprema i PLC Schneider Electric, OP Weintek,	„HIP-Petrohemija“ a.d Pančevo	2018
192	Isporuca rezervnih delova za elektroenergetski i upravljački deo kрана 400t na brani Asuan – Egipat			X		PLC Siemens, frekventni regulatori Danfoss, motori VEM, niskonaponska i komunikaciona oprema Benedict, Ferraz, Schneider Electric, HBC Radiomatic	LOLA – Projektovanje i mašinogradnja d.o.o.	2018
191	Ugovor o isporuci uređaja za merenje protoka, merenje nivoa i indikatora.			X		Siemens, E+H, Turck, UWT, SICK	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2018
190	Rekonstrukcija i defektaža elektro pogona 2 kрана. Ugradnja frekventnih regulatora.	X		X	X	FR i niskonaponska oprema Schneider Electric	FIMS d.o.o. - Beograd	2018
189	Izrada elektro projekta opšte potrošnje i gromobranske zaštite u pogonu za šivenje.	X					FIMS d.o.o. - Beograd	2018
188	Ugovor za projektovanje, proizvodnju, isporuku, montažu i povezivanje elektro opreme, izradu novog i izmenu postojećeg aplikativnog softvera (PLC, paneli, SCADA) i	X	X	X	X	PLC, paneli i niskonaponska oprema Schneider Electric	LOLA – Projektovanje i mašinogradnja d.o.o.	2018

	puštanje u rad, sve vezano za zamenu dva sita za sitan uglj i jednog sita za komadni uglj, kod Korisnika TE-KO Kostolac.							
187	Rekonstrukcija pogona kрана 7,5t preko frekventnog regulatora.	X		X		Frekventni regulator Siemens	FIMS d.o.o. - Beograd	2017
186	Ugovor za doradu postrojenja za preradu otpadnih voda.	X	X	X	X	PLC Siemens, niskonaponska oprema: ABB, Scrack, Schneider Electric	Kompanija Sloboda A.D. - Čačak	2017
185	Ugovor za projektovanje, isporuku i montažu tehnološke, mašinske i elektro opreme i puštanje u rad nove, automatizovane Linije za površinsku zaštitu metala.	X	X	X	X	PCS Siemens, niskonaponska oprema: ABB, Jumo, Schneider Electric	Kompanija Sloboda A.D. - Čačak	2017
184	Isporuka projekta postrojenja sopstvene potrošnje (elektroenergetskog dela i dela za daljinski nadzora i upravljanje) transformatorske stanice 110/35kV vetrogeneratora „Košava“ - Izbište.	X					MK - FINTEL WIND AD	2017
183	Ugovor o održavanju elektro instalacija i automatike kranova 20t, 30t i 50t u pogonima u Železniku.				X		FIMS d.o.o. - Beograd	2017
182	Ugovor za projektovanje, isporuku i montažu upravljačke i merno-regulacione opreme, obuku i puštanje u rad sistema za isporuku uglja na novom bloku 350MW B3 – termoelektrane Kostolac.	X	X	X	X	WINCC, SIMATIC S7-400H, SCALANCE, SIMATIC DP, ET 200M, SIMATIC FIELD PG, SITRANS - Siemens	Ogranak China Machinery Engineering Corporation, Beograd	2017
181	Ugovor za isporuku enkodera, brojila, strujnih pretvarača.			X		SICK, Camille Bauer, HENGSTLER, FESTO	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2017
180	Ugovor za projektovanje i izvođenje radova na izgradnji Male Hidro Elektrane "Zvonce" u selu Zvonce, opština Babušnica u statusu Glavni Izvođač.	X	X	X	X		MHE Zvonce, d.o.o.	2017
179	Ugovor za projekat Calabar u Nigeriji. Isporuka opreme za komandni centar, izrada elektro razvodnih ormara, FAT, konfiguracija nadzorno-upravljačkog sistema, programiranje PLC-a, izrada SCADA aplikativnog softvera, ispitivanje signala, obuka, izrada uputstva za korišćenje i puštanje u rad.		X	X	X	GE Fanuc RX3i, GE Fanuc Proficy IFIX	Energoprojekt Oprema a.d.	2017
178	Ugovor za isporuku i ugradnju 2 merača protoka SITRANS na cevi DN250mm i DN180mm „ključ u ruke“.			X	X	SITRANS Siemens	Industrija smrznute hrane Frikom A.D. – Beograd	2017
177	Ugovor o održavanju, popravkama i unapređenju sistema za nadzor i procesno upravljanje u Energani, uključujući DCS, operatorske i inženjerske radne stanice, elektro				X	DCS Yokogawa, Schneider Electric	Klinički centar Srbije - Beograd	2016 - 2017

	ormane i transformator.							
176	Isporuca Projekta za izradu dizaličnog sredstva za demontažu, montažu i prenos pumpi 101 i 102 u Hesteel - Smederevo	X						FIMS d.o.o. - Beograd 2016
175	Revitalizacija i modernizacija mosnog kрана 20t, izrada mašinskog i elektro projekta, wireless upravljanje kranom, pogon kрана u sve tri ose preko frekventnih regulatora, isporuka i montaža opreme, puštanje u rad i atestiranje	X	X	X	X	PLC Siemens, FR Schneider Electric		FIMS d.o.o. - Beograd 2016
174	Isporuca, montaža i puštanje u rad opreme za merenje i evidenciju produkcije pare za dva kotla na gas	X	X	X	X	KEP, Siemens, Jumo		Kompanija Sloboda A.D. - Čačak 2016
173	Defektaža kvara, isporuka i montaža merača nivoa sa setovanjem parametara i ažuriranjem PLC softvera			X	X	Unitronics, Nivelko		Milan Blagojević – Namenska AD 2016
172	Isporuca merne opreme – kontinualni merač nivoa			X		WIKA		Narodna banka Srbije 2016
171	Ugovor za održavanje upravljačkih sistema sa PLC Schneider Electric na TEKOB				X	Schneider Electric		PD "TE-KO Kostolac" d.o.o. 2016 - 2017
170	Ugovor za remont frekventnih regulatora i soft startera				X	Schneider Electric i Danfoss		PD "TE-KO Kostolac" d.o.o. 2016 - 2017
169	Defektaža, popravka i montaža merača protoka otpadnih voda				X	Züllig		Lafarge Beočinska fabrika cementa d.o.o. 2016
168	Projekat upravljanja, regulacije i energetskog napajanja, montaža energetske i elektro instalacione opreme, izrada uputstva za rukovanje i razvoj aplikativnog softvera za upravljanje teretnom platformom na Drobilani	X	X	X	X	Schneider Electric		Kran Inženjering d.o.o. – Knjaževac za PD "TE-KO Kostolac" d.o.o. 2016
167	Isporuca i puštanje u rad dve tehnološke linije za površinsku zaštitu metala u automatskom radu i dorada postojećeg postrojenja za preradu otpadnih voda	X	X	X	X	PCS Siemens, niskonaponska oprema: ABB, Jumo, Schneider Electric		Kompanija Sloboda A.D. - Čačak 2016
166	Isporuca opreme, montaža i puštanje u rad sistema za merenje protoka pare		X	X	X	Yokogawa, Unitronics		Naučni Institut za prehrambene tehnologije – Novi Sad 2015
165	Isporuca opreme			X		PLC Siemens Simatic S7		JKP "Gradska Čistoća" - Bgd 2015
164	Ugovor o održavanju i unapređenju sistema za nadzor i procesno upravljanje u Energani, uključujući DCS, operatorske i inženjerske radne stanice i elektro ormane				X	DCS Yokogawa, Schneider Electric		Klinički centar Srbije - Beograd 2015
163	Ugovor o održavanju upravljačkih sistema na dopremi uglja, bajpasu VP, duvačima RZV-a i parnim duvačima				X	PLC Schneider Electric		PD "TE-KO Kostolac" d.o.o. u toku

162	Rekonstrukcija ormara za upravljanje pumpno-izmenjivačke stanice za grejanje TEKO B i sela Drmno		X	X	X	PLC Schneider Electric	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2015
161	Elektro radovi i usluge na revitalizaciji kombinovane mašine PKM1 i tračnih transportera T-2 i T-5.1 na drobilani Drmno, izrada projekta, aplikativnog softvera i proširenje konfiguracije za PLC, panele i AC regulatore, dopune i izmene na SCADA, radovi na rekonstrukciji pogona translacije i monitoringa novih mernih veličina, isporuka ormara elektro razvoda, frekventnih regulatora, kočionih otpornika i elektromotora, obuka ljudstva za rad sa novom opremom	X	X	X	X	PLC, SCADA - Schneider Electric, Siemens motori, ABB frekventni regulatori	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2015
160	Proširenje PLC Quantum, povezivanje dva soft startera Siemens preko PROFIBUS komunikacije, razvoj PLC aplikativnog softvera i SCADA aplikacije, puštanje u rad		X	X	X	PLC, SCADA - Schneider Electric, soft starteri Siemens	NIS – Rafinerija Pančevo	2014
159	Isporuca opreme, uvođenje novih signala i merenja, dorada softver- a na PLC Schneider Electric na kotlu na baliranu slamu		X	X	X	PLC Schneider Electric	PKB A.D. Padinska skela	2014
158	Ugovor o redovnom i interventnom održavanju postrojenja sa PLC Schneider Electric – Elektrana B, Doprema uglja i duvači gara				X	PLC Schneider Electric	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2014 – 2015
157	Isporuca i puštanje u rad ultrazvučnog merača protoka i debljine cevovoda FLEXIM, CLAMP-ON metodom. Obuka korisnika.			X	X	FLEXIM, Nemačka	Tarkett d.o.o. - Bačka Palanka	2014
156	Isporuca opreme, razvoj i izrada SCADA i PLC aplikacije i puštanje u rad vezano za nadogradnju sistema trafo stanice TN-2 u Rafineriji nafte - Pančevo		X	X	X	PLC Schneider Electric, HP	NIS – Rafinerija Pančevo	2014
155	Ugovor o održavanju i unapređenju sistema za nadzor i procesno upravljanje u Energani, uključujući DCS, operatorske i inženjerske radne stanice i elektro ormene				X	DCS Yokogawa, Schneider Electric	Klinički centar Srbije - Beograd	2014 – 2015
154	Ugovor o održavanju hardvera i softvera PLC				X	Simatic Siemens	Fabrika hartije A.D. – Beograd	2014 – 2015
153	Ispitivanje PLC i uprade firmwera				X	Simatic Siemens	Sunoko d.o.o. – Novi Sad	2014
152	Izrada Glavnog elektro projekta Merenja, regulacije, upravljanja i energetike za kotlarnicu na ugalj	X					Fabrika hartije A.D. – Beograd	2014

151	Učešće u projektu modernizacije Rafinerije NIS u Novom Sadu, FAT u Beču, konfiguracija DCS sistema		X		X	DCS Yokogawa	Yokogawa GesmbH - Beč	2014
150	Projekat Merenja i regulacije za četiri kompresorske stanice na gasovodu u Kazahstanu	X					Energoprojekt Industrija A.D.	2014
149	Servis i kalibracija analizatora gasova				X	Zirconia Yokogawa	Mernokor d.o.o. - Beograd	2014
148	Isporuca, montaža i puštanje u rad ultrazvučnih merača nivoa na dva rezervoara mazuta			X	X	SITRANS Siemens	Institut Mihajlo Pupin d.o.o. – Beograd	2013
147	Izrada i implementacija aplikativnog softvera „Kuhinje za Skrob“ za PLC i dva OP, izrada elektro projekta izvedenog stanja, uputstva za rukovanje i servisiranje, puštanje u rad, učešće u FAT-u i obuka korisnika	X	X		X	PLC i OP Siemens	Fabrika hartije A.D. – Beograd	2013
146	Servisiranje mašine za obradu metala Borverk BH 110				X	Dr. J. Heidenheien	Prvi partizan A.D. - Užice	2013
145	Tekuće i interventno održavanje frekventnih regulatora				X	Frekventni regulatori Danfoss i Schneider Electric	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2013-2014
144	Isporuca i ugradnja upravljačke opreme za rekonstrukciju kotlova, izrada aplikativnog softera za PLC i OP, puštanje u rad i projekat izvedenog stanja sa uputstvom za rukovanje i servisiranje	X	X	X	X	PLC Siemens	Sunoko d.o.o. – Novi Sad	2013
143	Ugovor o održavanju postrojenja sa PLC Schneider Electric				X	PLC Schneider Electric	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2013-2014
142	Tehnološko unapređenje upravljanja mašinom za pakovanje gotovih proizvoda, zamenom starog PLC-a sa novim Siemens serije S7 sa profibus komunikacijom. Ugovorena je izrada aplikativnog softvera za PLC i OP i projekat izvedenog stanja	X	X	X	X	PLC i OP Siemens	A.D. Imlek – Beograd	2013
141	Rekonstrukcija drenčer pumpne stanice, sa isporukom opreme, izrada aplikativnog programa za PLC i OP, izrada projektne dokumentacije za idejne, glavne i projekte izvedenog stanja u oblasti upravljanja, energetskog napajanja, merenja i regulacije i komunikacija, puštanje u rad	X	X	X	X	PLC i OP Siemens	Victoriaoil a.d. - Šid	2013
140	Isporuca i puštanje u rad ultrazvučnog merača protoka i			X	X	FLEXIM, Nemačka	Elixir Zorka Mineralna đubriva	2013

	debljine cevovoda FLEXIM, CLAMP-ON metodom. Obuka korisnika.						d.o.o. - Šabac	
139	Rekonstrukcija i automatizacija postrojenja za preradu otpadnih voda (PPOV) sa tehnoloških linija galvanizacije i anodizacije	X	X	X	X	PLC i SCADA sistem Siemens	Sloboda a.d. – Čačak	2013
138	Izrada PLC i OP aplikativnog softvera, uputstava za rukovanje, održavanje i servisiranje, obuka korisnika, puštanje u rad, izrada projekta izvedenog stanja u oblasti upravljanja i merenja i regulacije, sve na modernizaciji kose uspinjače na HE Trebinje	X	X		X		Amiga d.o.o. Kraljevo	2013
137	Isporuka, montaža i puštanje u rad opreme za merenje protoka pare		X	X	X	Merna oprema Siemens	Industrija smrznute hrane Frikom A.D.	2013
136	Rekonfiguracija stare inženjerske stanice sa konfiguracijom hardvera, instalacijom softvera i ispitivanjem i puštanjem u rad			X	X		Victoriaoil a.d. - Šid	2013
135	Ugovor o održavanju i unapređenju sistema za nadzor i procesno upravljanje u Energani, uključujući DCS, operatorske i inženjerske radne stanice i elektro ormane				X	DCS Yokogawa, Schneider Electric	Klinički centar Srbije	2013 – 2014
134	Tehničko rešenje za rekonstrukciju Reducir stanice za paru sa isporukom opreme i puštanjem u rad	X		X	X		Industrija smrznute hrane Frikom A.D.	2013
133	Isporuka i puštanje u rad ultrazvučnog merača protoka i debljine cevovoda FLEXIM, CLAMP-ON metodom. Obuka korisnika.			X	X	FLEXIM, Nemačka	JKP Vodovod i kanalizacija – Novi Sad	2013
132	Isporuka nove inženjerske stanice sa konfiguracijom hardvera, instalacijom softvera i ispitivanjem			X	X	HP	Victoriaoil a.d. - Šid	2013
131	Izgradnja mreže optičkih kablova na relaciji pumpna stanica – rafinerija, kontrolna merenja, puštanje u rad				X		Victoriaoil a.d. - Šid	2013
130	Izrada aplikativnog softvera, programiranje OP panela, učešće u izradi projekta, FAT i puštanje u rad, obuka i dokumentacija, nadzor nad montažom, ispitivanje i podešavanje, isporuka merno regulacione opreme	X	X	X	X	DCS Yokogawa, OP Siemens, merno regulaciona oprema Siemens, Wika i Hach Lange	Elixir Zorka Mineralna đubriva d.o.o. - Šabac	2013
129	Izrada projekta „Merenja i regulacije dodatnih tankova 07JU2 i 07JU3“, povezivanje i podešavanje instrumentacije i ventila, isporuka i povezivanje pogona pumpe i razvoj aplikativnog softvera za DCS, puštanje u rad	X	X	X	X	DCS Yokogawa, frekventni regulator i NN oprema Schneider Electric	Victoriaoil a.d. - Šid	2012
128	Isporuka merno regulacione opreme za novu proizvodnu			X		Transmiteri diferencijalnog pritiska i	A.D. Umka Fabrika Kartona	2012

	liniju - 8 transmitera diferencijalnog pritiska i 11 merača protoka od proizvođača Yokogawa					merači protoka - Yokogawa		
127	Elektro radovi i usluge na revitalizaciji kombinovane mašine PKM2 i tračnih transporter T3 i T4 na drobilani Drmno, izrada projekta, aplikativnog softvera i proširenje konfiguracije za PLC, panele i AC regulatore, dopune i izmene na SCADA, interfonska komunikacija, radovi na rekonstrukciji pogona translacije i monitoringa novih mernih veličina, isporuka ormara elektro razvoda, frekventnih regulatora, kočionih otpornika i elektromotora, obuka ljudstva za rad sa novom opremom	X	X	X	X	PLC, SCADA - Schneider Electric, SIEMENS motori, ABB frekventni regulatori	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2012
126	Ugovor o održavanju postrojenja sa PLC					PLC Schneider Electric	PD "TE-KO Kostolac" d.o.o.	2012
125	Popravka procesnog računara "SCADA" monitoring sistema u transformatorskoj stanici "N2" u Pančevu		X		X	SCADA GE Fanuc iFIX	NIS a.d. - Novi Sad, proizvodni pogon Pančevo	2012
124	Revizija optičke mreže, koja podrazumeva isporuku opreme i splajsovanje FO vlakana, ispitivanje i puštanje u rad			X	X	Armirani optički kabl sa 8 multimodnih vlakana od 50/125 mikrona, medija konverter, patch cord-ovi	SUNOKO d.o.o. - Novi Sad, proizvodni pogon Vrbas	2012
123	Izrada, isporuka i puštanje u rad komandnih ormara za dve dozirne pumpe, sa PLC-om, operatorskim panelom i aplikativnim softverom		X	X	X	Unitronics, Schneider Electric	IN TEH d.o.o. - Beograd	2012
122	Isporuka elektro i komandnih ormara sa opremom za multiciklon, povezivanje ormara na instalaciju koju izvodi investitor i puštanje frekventnih regulatora			X	X	Yokogawa Yaskawa, Schneider Electric	SUNOKO d.o.o.- Novi Sad, proizvodni pogon Vrbas	2012
121	Servisiranje merača nivoa uglja u bunkeru u RJ Toplana - Vreoci				X		RB "Kolubara"- Lazarevac	2012
120	Isporuka, montaža, povezivanje, parametrisanje i puštanje u rad industrijskog procesnog ph metra za <i>ON line</i> merenje ph vrednosti			X	X	JUMO industrijski procesni ph metar	JUB d.o.o.	2012
119	Isporuka merno regulacione opreme za novu proizvodnu liniju - 18 transmitera relativnog pritiska			X		Transmileri relativnog pritiska - Siemens	A.D. Umka Fabrika Kartona	2012
118	Isporuka, montaža i povezivanje NN opreme i kablova, za postrojenje za proizvodnju biogasa i gasni motor sa generatorom na pumpnoj stanici MIROTIN-ENERGO u Vrbasu			X	X	Faber Kabel, Lapp Kabel	Biogest Energie und Wasser technik GmbH	2012
117	Površinski kopovi Kostolac Održavanje opreme i softvera na bunkerima rezerve i			X	X	Schneider Electric SCADA: iFIX	Površinski kopovi Kostolac	2013

	Drobljani							
116	GASPROM NEFT - hidrokrekung Rafinerija nafte Pančevo		X		X	YOKOGAWA - DCS CENTUM CS 3000	U timu sa YOKOGAWA CEE stručnjacima. Krajnji korisnik: Rafinerija nafte Pančevo - GAZPROM NEFT	2013
115	Klinički centar NIŠ - Energana Iporuka i puštanje u rad gasnih analizatora kotlova.			X	X	Oprema SIEMENS	ENERGOPROJEKT OPREMA, Beograd Krajnji korisnik KLINIČKI CENTAR NIŠ . ENERGANNA	2012
114	Isporuka i puštanje u rad ultrazvučnog merača protoka i debljine cevovoda FLEXIM, CLAMP-ON metodom. Obuka korisnika.			X	X	FLEXIM, Nemačka	TERMOELEKTRANA Kolubara, Srbija	2012
113	Projekat pomoćnih grabuljara na bunkerima rezerve drobilane Drmno		X	X	X	Izrada upravljačkog softvera, integracija u postojeći nadzorno upravljački sistem, isporuka opreme, puštanje u rad i obuka za pomoćne grabuljare	TE-KO Kostolac, Kostolac	2012
112	Održavanje i redovan servis elektroinstalacije i postojećeg softvera na sistema za upravljanje sa PLC-ovima i SCADA		X	X	X	Sistema za upravljanje sa PLC i SCADA - Siemens	British American Tobacco Vranje a.d	2012
111	Održavanje postrojenja - opreme i aplikativnog softvera za nadzorno upravljački sistem trafostanice i prateće opreme			X	X	Schneider electric i druga oprema	TELENOR, mobilna telefonija, Beograd, Srbija	u toku 2011 - 2014
110	Isporuka i puštanje u rad ultrazvučnog merača protoka i debljine cevovoda FLEXIM, CLAMP-ON metodom. Obuka korisnika.			X	X	FLEXIM	SUNOKO d.o.o. Fabrika šećera JEDINSTVO, Kovačica	2011
109	Isporuka, montaža puštanje u rad 13 frekventnih regulatora i soft startera Schneider Electric za pogon pumpi.Obuka korisnika.			X	X	Schneider Electric	JP TOPLIFIKACIJA Požarevac, Srbija	2011
108	Sistem za mešanje deterdženta, automatsko doziranje potrebne količine deterdženta i demi-vode u rezervoare, zagrevanje na potrebnu temperaturu i transport razblaženog deterdženta dalje u pogon		X	X	X		US Steel, Smederevo, Srbija	2011
107	Sistem otprašivanja vagona prevrtača za objekte VP1 i VP2, montaža i puštanje u rad		X	X	X	Isporuka opreme: kompletno ožičeni ormani HIMMEL sa niskonaponskom opremom Schneider Electric, PLC i merno regulaciona oprema Siemens	IRMA PROJEKT SISTEM za potrebe US Steel, Smederevo	2012
106	Pult namotača slitera			X	X	isporuka 2 pulta za upravljanje namotačem sa	PIN-TEHNIK za potrebe US Steel, Smederevo, Srbija	2011

						komadno-signalizacionom Schneider Electric		
105	Automatizacija kotlova, izrada aplikativnog SW za PLC Siemens, instalacija SW, isporuka računarske opreme, izrada i instalacija aplikativnog SW za SCADA GeFanuk, puštanje u rad, obuka i probni rad		X	X	X	predviđeni su sledeća oprema i radovi: Asembliranje i isporuka ožičenih ormara sa niskonaponskom opremom Schneider Electric, Phoenix, PLC Siemens, SCADA GeFanuk	SUNOKO d.o.o. Fabrika šećera JEDINSTVO, Kovačica	2011
104	Pult namotača E65, asembliranje, povezivanje na profibus, izmena SW za komunikaciju i SCADA ALSTOM, puštanje u rad, izrada tehničke dokumentacije, obuka korisnika		X	X	X	GE Fanuk moduli, niskonaponske opreme Schneider Electric, SCADA ALSTOM	US Steel, Smederevo, Srbija	2011
103	Merenje nivoa vode u rezervoaru čiste vode u rezervoaru i bežični prenos podataka na udaljenu lokaciju (5km)			X	X	niskonaponska oprema Schneider Electric, merač nivoa JUMO, PLC Unitronics, Decode GPS modem	Milan Blagojević Lučani	2011
102	Automatizacija centrifuge za šećer		X	X	X	isporučena je oprema Siemens, DC Master, Omron, PLC konfiguracija i niskonaponska oprema Schneider Electric	SUNOKO d.o.o. Fabrika šećera JEDINSTVO, Kovačica	2011
101	Održavanje postrojenja za PLC Schneider Electric, pregled SW i HW na upravljačkim sistemima u TE Kostolac, doprema uglja, duvači gara na B1 i B2, duvači RZV na B1 i B2 pranje RZV na B1 i B2, izmena programa i zamena modula PLC Schneider Electric, komunikacionih modula i PC. Testiranje optičkog dela mreže				X	PLC Schneider Electric	JP ELEKTROPRIVREDA SRBIJE TE-KO Kostolac, Kostolac	2011-2012
100	Automatizacija vodoprivrednog objekta KCS „Pinosava,, i povezivanje na SCADA-u kod Komandno Kontrolnog Centra „Mostar,, dorada SCADA aplikacije, montaža i puštanje u rad		X	X	X	Isporuka niskonaponske opreme SCHNEIDER ELECTRIC, PLC UNITRONICS	U saradnji sa RS INŽENJERING Čuprija, za potrebe BVK, Beograd	u toku
99	Merenje nivoa u rezervoaru čiste vode sa ultrazvučnim meračem i lokalnim displej-em, upravljanje pumpama na osnovu relejnih izlaza display-a		X	X	X	Oprema SIEMENS	Industrija smrznute hrane FRIKOM A.D. Beograd	2011

98	Automatizacija mešanja emulzija u hladnoj valjaonici	X	X	X	X	Automatika mešanja izvedena je niskonaponskom opremom SCHNEIDER ELECTRIC, merač protoka JUMO, touchpanel VEINTEK LAB.	US Steel, Smederevo, Srbija	2011
97	Preventivno, redovno i vanredno održavanje i isporuka opreme za potrebe održavanja		X	X	X	Predmet održavanja: DCS Yokogawa CENTUM CS R3, niskonaponska oprema SCHNEIDER ELECTRIC, operatorske, inženjerske i PRM stanice, transformator sa 10KV ćelijom i kablovska infrastruktura	Klinički centar Srbije, Beograd	u toku 2011-2013
96	Merenje protoka otpadnih voda			X	X	Merenje protoka otpadnih voda u nezapunjenom cevovodu ø1200mm opremom HACH-LANGE	LAFARGE, Beočin Beočin	2011
95	Izmena DCS i MCC zbog ugradnje novog GEA separatora	X	X	X	X	Izmena DCS softvera zbog ugradnje novog GEA separatora, polaganje kablovske infrastrukture, isporuka kasete za MCC, montaža i puštanje u rad	VICTORIAOIL, Šid, Šid	2011
94	Izrada i dorada aplikativnog softvera za poslovno-informacioni sistem wpis za mala preduzeća		X			Prodaja, implementacija SW, obuka korisnika, puštanje u rad	TR (telekomunikacije računari i servisi), Beograd	2010-2011
93	Projekat pomoćnih grabuljara na raspodelnom bunkeru drobilane Drmno	X				Izrada projekta elektroenergetike za pomoćne grabuljare	TE-KO Kostolac, Kostolac	2010
92	Zaštita napajanja	X		X	X	Orman sa niskonaponskom opremom SCHNEIDER ELECTRIC za zaštitu napajanja za NIS sistem na brodu	VOJNO-TEHNIČKI INSTITUT Žarkovo	2010

91	Dozatori i dodavači bloka B2 u Termoelektrani Kostolac	X	X	X	X	Frekventna regulacija 10 polja i soft startera	ENERGOPROJEKT-ENDEL, Beograd	2010-2011
90	Duvači gara bloka B2 u Termoelektrani Kostolac	X	X	X	X	Automatika parnih duvača kotla (48 komada) i automatika duvača LUVO i vodenih duvača	INSTITUT MIHAJLO PUPIN Beograd	2010-2011
89	Isporuca opreme Schneider Electric za potrebe održavanja			X		Isporuca rezervnih ulazno-izlaznih modula za PLC Schneider Electric	TE-KO Kostolac, Kostolac	2010
88	Telekomunikaciona infrastruktura za nadzorni sistem za otpeljavanje na Kostolcu			X	X	Isporuca opreme, montaža, projekat izvedenog stanja za pomoćni nadzorni sistem za otpeljavanje	TERMoeLEKTRO ENEL, Beograd	2010
87	Merenje nivoa u bunkerima uglja	X	X	X	X	Isporuca, montaža i aplikacija na SCADA-u, radarskog merača nivoa Siemens LR460 u bunkerima uglja	TE-KO Kostolac, Kostolac	2010
86	Instrumentacija za rekonstrukciju B2 Termoelektrane u Kostolcu			X		Isporuca kontaktnih termometara i termostata JUMO, kutija HENSEL...	TERMoeLEKTRO ENEL Beograd	2010
85	Merne blende za potrebe termotehničkih ispitivanja bloka B2	X		X	X	Isporuca, montaža povezivanje i puštanje u rad MRU opreme-merne blende	TE-KO Kostolac, Blok B2 Kostolac	2010-2011
84	Modernizacija pumpno-izmenjivačke stanice za grejanje TE-KO „B,,	X	X	X	X	Niskonaponska oprema i PLC Schneider electric, instrumentacija Siemens, regulacioni ventili AUMA, asembliranje energetskih ormana, izrada softvera za Quantum, puštanje u rad i obuka korisnika	TE-KO Kostolac, Kostolac	2010-2011

83	Izrada aplikativnog softvera za JP PP Novi Beograd	X	X		X	Aplikativni softver za Javna preduzeća za poslovni prostor. Višekorisnički mrežni rad sa modulima finansijsko knjigovodstvo, evidencija zakupa PP, likvidatura sa PDV evidencijom, blagajna, osnovna sredstva i zarade. Izrada programa, instalacija, puštanje u rad i obuka korisnika.	Javno preduzeće za poslovni prostor, gradske opštine Novi Beograd Beograd	2010
82	Održavanje opreme sa PLC SCHNEIDER ELECTRIC na površinskom kopu Drmno				X	Isporuka računarske opreme SQL Servera, izmena na SCADA-i, instalacija novog SW, zamena postojeće telekomunikacione opreme, ispitivanje, puštanje u rad i obuka korisnika	TE-KO Kostolac, Kostolac	2010
81	Održavanje softvera i hardvera sa PLC SCHNEIDER ELECTRIC				X	Održavanje opreme Schneider Electric	TE-KO Kostolac, Kostolac	u toku
80	Mernje protoka na bunarima u Kostolcu			X		Isporuka 104 merača protoka YOKOGAWA, rekvizicione liste	INSTITUT MIHAJLO PUPIN Beograd	2010
79	Merenje nivoa na bunarima u Kostolcu			X		Isporuka 118 sonde za merenje nivoa JUMO, rekvizicione liste	INFORMATIKA A.D., Beograd	2010
78	Automatizacija fabrike cigala Kopilovski keramički zavod		X		X	programiranje i puštanje u rad PLC S-300, S-400 Siemens, 10" operator panela, HA-KKO Electronics	MBM SPIKOM ciglana u Kopilovu Tomsk, Rusija	2010

77	Sušara rezanaca na uglj sa dva ložišta	X	X	X	X	Isporuka i montaža memoregulacione opreme PID regulatori Siemens, bespapirni pisač JUMO, Touch Panel Siemens, PLC S7-1200 Siemens, programiranje, instalacija, montaža, puštanje u rad, obuka korisnika	SUNOKO d.o.o. Fabrika šećera VRBAS, Vrbas	A.D.	2010
76	Merenje nivoa u bunkeru sa krečnom prašinom	X	X	X	X	Isporuka i montaža radarskog merača nivoa Siemens LR260, obuka korisnika	NEXE Jelen do Jelen do		2010
75	Mali kotao na tehnološku paru	X	X	X	X	PLC Siemens S7-1200, PID regulatori Siemens, flow kompjuteri KEP, bespapirni pisač JUMO, Touch Panel Siemens, merenje protoka, pritiska i temperature (Siemens, Termotehna), programiranje, instalacija, montaža, puštanje u rad, obuka korisnika	SUNOKO d.o.o. Fabrika šećera VRBAS, Vrbas	A.D.	2010
74	Merenje i regulacija kotlova na uglj CEKOP1 i CEKOP2	X	X	X	X	Isporuka i montaža memoregulacione opreme PID regulatori Siemens, flow kompjuteri KEP, bespapirni pisač Edress&Houser, Touch Panel Siemens, PLC S7-1200 Siemens, merenje pritiska, protoka i temperature (Siemens, Termotehna), programiranje, instalacija, montaža, puštanje u rad kotlova na uglj, obuka	SUNOKO d.o.o. Fabrika šećera VRBAS, Vrbas	A.D.	2010
73	Optička telekomunikaciona infrastruktura i oprema Faze I, II i III	X	X	X	X	Isporuka , montaža, merenja, puštanje u rad, projekat izvedenog stanja	Ministarstvo odbrane Republike Srbije, Tehnički opitni centar Beograd, Centar NVO Nikinci, Nikinci		2009-2010

72	Rekonstrukcija upravljanja ispitnom klima komorom	X	X	X	X	PLC Modicon Mirano, SCADA iFIX, aplikativni softver, upravljačka oprema General Electric	Ministarstvo odbrane Republike Srbije, Tehnički opitni centar Beograd	2009-2010
71	Rekonstrukcija upravljanja peći za odžarivanje delova	X	X	X	X	PLC Siemens S7-300, operator panel, aplikativni softver, Bespapirni pisač D200 Siemens, vakuummetar	Vazduhoplovni zavod ORAO, Bijeljina, Republika Srpska	u toku
70	Revizija 60 glavnih projekata lokalnog video nadzora Beograda	X				Revizija projekata	SIEMENS d.o.o. Beograd, Ministarstvo unutrašnjih poslova Republike Srbije Beograd	2009-2009
69	Povezivanje 5 tračnih transporter sa kontrolnim centrom V BTO sistema na površinskom kopu Drmno	X		X	X	Iporuka, montaža i puštanje u rad 8,230m optičkog kabla	GOŠA FOM, TEKO Kostolac Kostolac	2009-2009
68	Integracija SCADA sistema na površinskom kopu Drmno		X		X	Integracija dva SCADA sistema u jedinstveni sistem koji se sastoji iz 6 PLC-ova Modicon Quantum, 8 operator panela i 2 radio modema	TE-KO Kostolac Kostolac	2009-2009
67	Automatizacija drenčer pumpne stanice		X	X	X	SIEMENS S7-300 PLC, isporuka ormana automatike, PLC softver, puštanje u rad, obuka korisnika	VICTORIAOIL, Šid, Srbija, Šid	2009-2010
66	Blokadni sistem trafostanice 35/6kV	X	X	X	X	Modicon Premium PLC, iFIX SCADA, aplikativni softver za SCADA i PLC, isporuka ormana automatike, puštanje u rad	Rafinerija nafte Pančevo, Pančevo, Srbija	2008-2009
65	Rekonstrukcija pogona dozatora i dodavača na mlinovima za uglj u TE Kostolac B, blok 2			X	X	Altivar frekventni regulatori i soft starteri HIMEL ormani	TEKO Kostolac	2009-

64	Upravljanje klima komorama i osvetljenjem u kuglani Kolosej		X	X	X	PREMIUM PLC	Kolosej, MFC Ušće	2008-2009
63	Automatizacija pumpnog postrojenja taložnika	X	X	X	X	PLC ZELIO NN oprema - Schneider Electric Altivar frekventni regulatori SIEMENS procesna instrumentacija	US Steel, Smederevo, Serbia	2008-2008
62	Rekonstrukcija upravljanja filter presom u pogonu neutralizacije	X	X	X	X	PLC ZELIO NN oprema - Schneider Electric Altivar frekventni regulatori SIEMENS procesna instrumentacija	US Steel, Smederevo, Srbija	2008-2008
61	VICTORIAOIL SIL modifikacija				X	P+F sigurnosni releji	VICTORIAOIL Šid	2008-2008
60	Rekonstrukcija pogona dozatora i dodavača na mlinovima za uglj u TE Kostolac B, blok 1			X	X	Altivar frekventni regulatori i soft starteri HIMEL ormani	TEKO Kostolac	2008-2008
59	Rekonstrukcija upravljanja deponijskim bagerima PKM1 i PKM2 na deponiji uglja TEKO Kostolac B	X	X	X	X	PLC Quantum NN oprema Schneider Electric HIMEL ormani XBTG operator paneli	TEKO Kostolac	2008-2008
58	Rekonstrukcija upravljanja drobilanom, PZ1 i komadnim ugljem na PK Drmno	X	X	X	X	PLC Quantum NN oprema Schneider Electric HIMEL ormani iFIX SCADA XBTG operator paneli	TEKO Kostolac	2008-2008
57	Nadzor nad trafo stanicom TSN 2		X	X	X	PLC Quantum iFIX SCADA	Rafinerija nafte Pančevo, Pančevo, Srbija	2008-2008

56	Automatizacija bunara Nepričava	X	X	X	X	PLC TWIDO NN oprema Schneider Electric HIMEL ormani	JKP Vodovod Lazarevac, Lazarevac, Srbija	2007-2007
55	Automatizacija fekalne stanice Šopići, Lazarevac	X	X	X	X	PLC TWIDO NN oprema Schneider Electric HIMEL ormani	JKP Vodovod Lazarevac, Lazarevac, Srbija	2007-2008
54	Rekonstrukcija upravljanja linijom za motažu Zastava 10	X	X	X	X	PLC PREMIUM NN oprema Schneider Electric	Zastava automobili, Kragujevac, Srbija	2007-2007
53	Akvizicija podataka sa trafostanica u Kliničkom centru Srbije		X	X	X	PLC QUANTUM MODICON NN oprema - Schneider Electric	Klinički centar Srbije, Beograd, Srbija	2007-2008
52	Elektroormani motornog razvoda kotlarnice na gas u Pasterovoj ulici			X	X	MCC - HIMEL Schneider Electric	Klinički centar Srbije, Beograd, Srbija	2007-2008
51	Distribuirani kontrolni sistem za upravljanje kotlarnicom na gas sa kogeneracijom u Pasterovoj ulici	X	X		X	CENTUM CS 3000 R3 - YOKOGAWA	Klinički centar Srbije, Beograd, Srbija	2007-2008
50	Automatizacija "hidropuški" za bušenje visoke peći	X	X		X	PLC Allan Bradley NN oprema Schneider Electric	Taranto, Italija	2006-2008
49	Rekonstrukcija upravljanja i povećanje kapaciteta paletizera za pakovanje vreća		X	X	X	Oprema Schneider Electric	Henkel, Indija	2007
48	Izrada aplikacionog softvera za distribuirani kontrolni sistem CS3000 za kuvanje šećera		X			CENTUM CS 3000 R3 - YOKOGAWA	FŠ Crvenka, Crvenka, Srbija	2007
47	Tank Farma Glavni elektroprojekat i glavni projekat merenja i regulacije; kompletna automatizacija tank farme (Distribuirani kontrolni sistem CS3000 YOKOGAWA); Elektroormani DCS-a; Elektroormani MCC-a;	X	X	X	X	CENTUM CS 3000 R3 - YOKOGAWA MCC - HIMEL Schneider Electric	VICTORIAOIL, Šid, Srbija	2006-2007.

46	Rafinerija ulja Glavni elektroprojekat i glavni projekat merenja i regulacije; kompletna automatizacija rafinerije ulja (Distribuirani kontrolni sistem CS3000 YOKOGAWA); Elektroormani DCS-a; Elektroormani MCC-a;	X	X	X	X	CENTUM CS 3000 R3 - YOKOGAWA MCC - OKKEN Schneider Electric	VICTORIAOIL, Šid, Srbija	2006-2007.
45	Fabrika biodizela Glavni elektroprojekat i glavni projekat merenja i regulacije; kompletna automatizacija fabrike biodizela (Distribuirani kontrolni sistem CS3000 YOKOGAWA); Elektroormani DCS-a; Elektroormani MCC-a;	X	X	X	X	CENTUM CS 3000 R3 - YOKOGAWA MCC - OKKEN Schneider Electric	VICTORIAOIL, Šid, Srbija	2006-2007.
44	Poketna laboratorija za koksne mašine					PLC SIEMENS SIMATIC S7-400 Sklopna oprema Schneider Electric	Severstalj, Čerepovec, Rusija	2006
43	Poketna laboratorija i trening simulator za upravljanje koksanim mašinama	X	X	X	X	PLC QUANTUM MODICON Sklopna oprema Schneider Electric	AO Koks, Kemerovo, Rusija	2006
42	Automatizacija i SCADA sistem za upravljanje bunkerima rezerve na površinskom kopu Kostolac		X	X	X	PLC QUANTUM MODICON Sklopna oprema Schneider Electric	JP Površinski kopovi Kostolac, EPS, Kostolac, Srbija	2006
41	SCADA sistem za nanzor trafo stanice u rafineriji nafte Pančevo		X	X	X	PLC QUANTUM MODICON Sklopna oprema Schneider Electric SCADA IFIX GE FANUK	Rafinerija nafte Pančevo, Pančevo, Srbija	2005
40	Automatizacija punjenja kotla na alternativna goriva za kotlarnicu Kuršumljija		X	X	X	PLC TSX MICRO - Schneider Electric Frekventni regulatori ALTIVAR - Schneider Electric	Krka Suri, Beograd, Srbija	2005
39	Regulacija brzine rada mašine za proizvodnju spirocevi		X	X	X	Frekventni regulator - SIEMENS	Janko Lisjak, Beograd, Srbija	2005
38	SCADA sistem za nadzor trafo stanice u fabrici duvana Phillip Morris		X	X	X	SMS SCADA - Schneider Electric PM500 NN oprema - Schneider Electric	Phillip Morris, Niš, Srbija	2005

37	SCADA sistem za nadzor potrošnje električne energije u poslovnom centru UŠĆE		X	X	X	SMS SCADA - Schneider Electric PM500 NN oprema - Schneider Electric	PC UŠĆE, Beograd, Srbija	2005
36	Poketna laboratorija i trening simulator za upravljanje koksni mašinama	X	X	X	X	PLC QUANTUM MODICON NN oprema - Schneider Electric	Zapadnosibirski metalurški kombinat, Novokuznjeck, Sibir, Rusija	2005
35	Upravljanje i SCADA sistem trafo stanica za napajanje aviona električnom energijom		X	X	X	PLC QUANTUM MODICON NN oprema - Schneider Electric SCADA iFIX	Aerodrom Beograd, Beograd, Srbija	2004
34	Rekonstrukcija upravljana pogona Lakirnica u Zastava Automobili	X	X	X	X	PLC PREMIUM NN oprema Schneider Electric	Zastava, Kraujevac, Srbija	2004
33	Automatizacija pokretog podizača vagona za suvo gašenje koksa	X	X		X	PLC SIEMENS S7400 FREKVENTNI REGULATORI ALTIVAR - SE Sklopna oprema Schneider Electric	Severstalj, Čerepovec, Rusija	2004-2006.
32	Automatizacija i SCADA sistem kanalizacione crpne stanice "BLOK13", Novi Beograd		X	X	X	PLC TSX MICRO - Schneider Electric Soft starteri ALTISTART - Schneider Electric SCADA VIJEO LOOK - Schneider Electric	JP Beogradski vodovod i kanalizacija, Beograd, Srbija	2004-2005.
31	Automatizacija i regulacija bunkera u pogonu za ekspanzirane granule stiropora		X	X	X	Oprema Schneider Electric	TIM Izolirka, Šid, Srbija	2004
30	Kontrola kretanja i zakošenja portalnog krana na površinskom kopu Kostolac		X	X	X	Oprema Schneider Electric	JP Površinski kopovi Kostolac, EPS, Kostolac, Srbija	2005
29	Rekonstrukcija upravljanja asfaltnom bazom Kuzmin		X	X	X	Oprema Schneider Electric	Energoprojekt Niskogradnja, Beograd, Srbija	2004

28	Automatizacija mašina za opsluživanje koksnih baterija (vagon za utovar uglja, izgurivač koksa, mašina za skidanje vrata sa koksne peći i hidrovovoz za prihvat koksa)	X	X		X	PLC SIEMENS S7400 FREKVENTNI REGULATORI VACON Sklopna oprema Schneider Electric	Čeličana Krivi Rog, Krivi Rog, Ukraina	2005-2007.
27	Automatizacija pokretog podizača vagona za suvo gašenje koksa (vektorska regulacija brzine sa rekuperacijom - 4x160kW)	X	X		X	PLC QUANTUM MODICON FREKVENTNI REGULATORI ALTIVAR REKUPERACIONA JEDINICA SE Sklopna oprema Schneider Electric	Zapadnosibirski metalurški kombinat, Novokuznjeck, Rusija	2005
26	Automatizacija mašina za opsluživanje koksnih baterija (vagon za utovar uglja, izgurivač koksa, mašina za skidanje vrata sa koksne peći i hidrovovoz za prihvat koksa)	X	X		X	PLC QUANTUM MODICON FREKVENTNI REGULATORI VACON Sklopna oprema Schneider Electric	AO Koks, Kemerovo, Rusija	2005
25	Rekonstrukcija upravljanja linijom za slaganje limova	X	X	X	X	Oprema Schneider Electric	US Steel, Smederevo, Srbija	2004
24	Automatizacija i SCADA sistem za dopremu uglja termoelektrane Kostolac B	X	X	X	X	PLC QUANTUM MODICON HOT STAND BY PROCESOR NN oprema Schneider Electric	Termoelektrana Kostolac B, Drmno, Srbija	2004
23	Automatizacija mašina za opsluživanje koksnih baterija (vagon za utovar uglja, izgurivač koksa, mašina za skidanje vrata sa koksne peći i hidrovovoz za prihvat koksa)	X	X		X	PLC SIEMENS SIMATIC S7-400 FREKVENTNI REGULATORI ALTIVAR Sklopna oprema Schneider Electric	Severstalj, Čerepovec, Rusija	2004-2006.
22	Automatizacija mašina za opsluživanje koksnih baterija (vagon za utovar uglja, izgurivač koksa, mašina za skidanje vrata sa koksne peći i hidrovovoz za prihvat koksa)	X	X	X	X	PLC SIEMENS SIMATIC S7-400 FREKVENTNI REGULATORI ALTIVAR Sklopna oprema Schneider Electric	Novolipecki metalurški kombinat NLMK, Novolipeck, Rusija	2004-2006.
21	Automatizacija "hidropuški" za bušenje visoke peći	X	X		X	PLC QUANTUM MODICON NN oprema - Schneider Electric	Čeličana Nižni Tagilj, Nižni Tagilj, Rusija	2004
20	Idejni projekat i specifikacija opreme za automatizaciju za branu Rovni	X					Energoprojekt Hidroinženjering, Beograd, Srbija	2003-2004.

19	Puštanje u rad mašina za sečenje repe zajedno sa francuskom firmom MAGUIN		X		X	Oprema Schneider Electric	MK Commerce, Novi Sad, šećerane Bač, Pećinci, Kovačica	2003
18	Rekonstrukcija upravljanja mašinom za etiketiranje flaša BIP Čačak		X		X	Oprema Schneider Electric	BIP pogon Čačak, Čačak, Srbija	2003
17	Automatizacija portalnog kрана za galvanizaciju	X	X	X	X	Frekventni regulatori ALTIVAR Schneider Electric	Motoremont, Čačak, Srbija	2003
16	Kontrola kretanja i zakošenja portalnog kрана na površinskom kopu Kostolac		X	X	X	Oprema Schneider Electric	JP Površinski kopovi Kostolac, EPS, Kostolac, Srbija	2003
15	Automatizacija različitih mašina za štampu	X	X	X	X	PLC ZELIO i NN oprema - Schneider Electric	Sitotehnika, Beograd, Srbija	2003
14	Rekonstrukcija upravljanja šiberima i vibratorima u TE Kostolac B na bloku 2		X		X	SCADA IFIX	Termoelektrana Kostolac B, Drmno, Srbija	2003
13	Automatizacija portalnih kрана sa grabilicom za presip zrnastih materijala		X	X	X	PLC PREMIUM NN oprema Schneider Electric FREKVENTNI REGULATORI ALTIVAR	Fabrika cementa Lafarge, Beočin, Srbija	2003-2004.
12	SCADA sistem fabrike sladoleda DELYUG (DELTA - Grčka)	X	X	X	X	PLC PREMIUM i MOMENTUM NN oprema Schneider Electric SCADA iFix	DELYUG, Stara Pazova, Srbija	2003-2004.
11	Automatizacija mašina za obradu kamena TIBAUT	X	X		X	PLC TSX47 - Schneider Electric	Euromermer, Bijeljina, BiH	2002
10	Automatizacija i SCADA sistem duvača gara na bloku 1 i bloku 2 termoelektrane Kostolac B	X	X	X	X	PLC QUANTUM MODICOM NN oprema SCHNEIDER ELECTRIC SCADA IFIX	Termoelektrana Kostolac B, Drmno, Srbija	2002
9	SCADA sistem za nadzor i upravljanje silosima sa protočnim vagama sa izradom driver-a za protočne vage AGROMATIC		X			C++ programski paket	AGROMATIC AG, Lupen, Švajcarska	2002
8	Rekonstrukcija upravljanja presipnom zgradom PZ1	X	X	X	X	Oprema Schneider Electric	JP Površinski kopovi Kostolac, EPS, Kostolac, Srbija	2002

7	Reprogramiranje PLC-a u fabrici JUMCO		X		X	PLC TSX47 - Schneider Electric	Fabrika tekstila JUMCO, Vranje, Srbija	2001
6	Automatizacija i SCADA sistem mašina za opsluživanje koksnih baterija (vagon za utovar uglja, izgurivač koksa, mašina za skidanje vrata sa koksne peći i hidrovoz za prihvat koksa)	X	X		X	PLC QUANTUM MODICOM, FREKVENTNI REGULATORI ALTIVAR, SKLOPNA OPREMA, sve SCHNEIDER ELECTRIC	Zapadnosibirski metalurški kombinat, Novokuznjeck, Sibir, Rusija	2000-2006.
5	Regulacija i SCADA sistema za regulaciju ustava brane za meliorizaciju Suljana		X		X	IMP - SCADA	Suljana, Peru	1998-1999.
4	SCADA sistem fabrike za preradu vode Pančevo		X	X	X		Fabrika vode Pančevo, Pančevo, Srbija	1996-1997.
3	Automatizacija i SCADA sistem pumpne stanice Tašmajdan - Beograd		X	X	X		JP Beogradski vodovod i kanalizacija, Beograd, Srbija	1996
2	SCADA sistem fabrike za preradu vode	X	X	X	X		MEDIANA Niš, Srbija	1994-1996.
1	Automatic Generation Control - Sekundarna regulacija frekvencije i snage razmene u elektroenergetskom sistemu Makedonije i Elektroprivredi Srbije	X	X		X		Elektroprivreda Makedonije, Skoplje, Makedonija	1992-1994.