

## SEZNAM REFERENČNÍCH ZAKÁZEK - VÝZNAMNÉ PROJEKTY

ROK	ZÁKAZNÍK	MÍSTO	PŘEDMĚT PROJEKTU	ROZSAH DODÁVKY
2022	ČEZ, a.s.	Elektrárna Poříčí	Oprava LUVO na FK7	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2022	AmpluServis, a.s.	Přívaz	Plynofikace kotle K1 na TPV - hořáky	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2022	AmpluServis, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Olomouc	ŠVOL - dodávka nízkoemsních hořáků kotle K14	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2021 - 2022	Sev.en Engineering s.r.o.	Elektrárna Počerady, a.s.	Oprava bloku B6	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2021	AmpluServis, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Olomouc	ŠVOL - dodávka nízkoemsních hořáků kotle K13	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2020	Elektrárna Počerady, a.s.	Elektrárna Počerady, a.s.	Monitorovací systém spalování B2 - B5	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2020	MARTIA a.s.	Teplárna Trmice	Rekonstrukce ohříváku vzduchu K1 a K4	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2020	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA, s.r.o. - Litvínov	Úprava spalovacího režimu kotle K13 na nízkoemisní spalování	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2019-2022	Metrostav a.s.	Teplárna Trmice	Snížení emisí NOx pomocí SCR (TailEnd)	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2019 - 2020	Energyco, s.r.o.	TEKO, a.s.	Ekologizace kotle HK3	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2019	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník II	Optimalizace toku paliva v třídících MO K10	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2019	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Rekonstrukce OFA vzduchů kotle K4	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2019	MARTIA a.s.	Teplárna Trmice	Optimalizace spalovacího procesu na kotli K6	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2019	Chemoprojekt a.s.	Basra (Irák)	Plynové hořáky (2ks) včetně stojanů příslušenství	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2019	Tamero Invest s.r.o. / Synthos Kralupy nad Vltavou	Tamero Invest s.r.o. / Synthos Kralupy nad Vltavou	Snížení emisí kotle K1	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2018 - 2019	PARAMO, a.s.	PARAMO, a.s. - Kolín	DeNOx plynového kotle K8 a K9	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2018 - 2019	SLOVNAFT, a.s.	SLOVNAFT, a.s. - Bratislava	Snížení emisí plynového kotle BA-110	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2018 - 2019	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Realizace úprav na kotlích B3 a B4	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2018 - 2019	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Přerov	Výměníková stanice horkovodu	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2017 - 2019	TAMEH Czech s.r.o.	TAMEH Czech s.r.o.	Ekologizace kotlů K9 a K10	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2016 - 2018	Energyco, s.r.o.	Energyco, s.r.o. - Košice	Granulační kotel K6 (285t/h)	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2016 - 2017	AmpluServis, a.s.	Veolia ČR, a.s. - Teplárna Karviná	Denitrifikace kotle K3 v TKV - primární opatření	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2016	Tamero Invest s.r.o. / Synthos Kralupy nad Vltavou	Tamero Invest s.r.o. / Synthos Kralupy nad Vltavou	Snížení emisí kotle K3	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu
2015 - 2016	AmpluServis, a.s.	Veolia ČR, a.s. - Teplárna Karviná	Denitrifikace kotlů K2 a K4 v TKV - Primární opatření	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2014 - 2016	Energyco, s.r.o. /	Energyco, s.r.o. - Košice	Granulační kotel K7 (285t/h)	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2015	MDJ spol s r.o.	TEKO, a.s.	Doplnění regulačních klapek a seřízení provozu PK4N	Inženýring, dodávka, uvedení do provozu
2015	SP Power s.r.o.	Plzeňská energetika a.s.	Rekonstrukce kotle K1 - DeNOx - Primární opatření	Inženýring, dodávka OFA systému, uvedení do provozu
2014 - 2015	Energyco, s.r.o.	TEKO, a.s.	DeNOx kotle PK4S (Košice) -engineering a dodávka spalovacího systému	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2014 - 2015	SES Tlmače, a.s	Žilinská teplárenská, a.s.	DeNOx kotle K1, K2 a K5 (Žilina) - Třídíče mlýnů (12 ks)	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2014 - 2015	SES Tlmače, a.s	Dalkia, a.s. (Elektrárna Třebovice)	Denitrifikace kotle K14 (Třebovice) - Úprava mlýnských okruhů	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2014	SP Power s.r.o.	Plzeňská energetika, a.s.	Výměna 2ks práškových hořáků na kotli K1	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2014	SP Power s.r.o.	Plzeňská energetika, a.s.	Výměna 2ks třídíčů na kotli K1	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2014	SP Power s.r.o.	Plzeňská Teplárenská, a.s.	Denitrifikace kotle K4 - Spalovací systém (4ks práškových hořáků)	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2012 - 2013	SP Power s.r.o.	Plzeňská energetika a.s. (kotel K1)	Práškové hořáky (2ks) kotle 180 t/h	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2012 - 2013	Plzeňská energetika a.s.	Plzeňská energetika a.s. (kotel K3)	Zapalovací hořáky kotle 180 t/h	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu

## SEZNAM REFERENČNÍCH ZAKÁZEK - VÝZNAMNÉ PROJEKTY

ROK	ZÁKAZNÍK	MÍSTO	PŘEDMĚT PROJEKTU	ROZSAH DODÁVKY
2012 - 2013	Teplárna Otrokovice a.s.	Teplárna Otrokovice a.s.	Oprava deskových uzávěrů svodek "suška - mlýn" kotle K4 (125t/h)	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2011 - 2013	Energyco, s.r.o.	TEKO, a.s. (Košice)	Plynofikace uhelného kotle 210 t/h (PK3E)	Inženýring, hmotná dodávka, uvedení do provozu
2012	Plzeňská teplárenská, a.s.	Plzeňská teplárenská, a.s.	Oprava výparníku (bandáží) fluidního kotle K6	Inženýring, hmotná dodávka, montáž, uvedení do provozu

## SEZNAM REFERENČNÍCH ZAKÁZEK - TECHNICKÉ STUDIE A OSTATNÍ

ROK	ZÁKAZNÍK	MÍSTO	PŘEDMĚT PROJEKTU	ROZSAH DODÁVKY
2022	Plzeňská Teplárenská, a.s.	Plzeňská Teplárenská, a.s.	Optimalizace spalovacího systému kotle K1	Optimalizace spalovacího systému
2022	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Seřízení spalovacího režimu kotlů K3 - K5	Optimalizace spalovacího systému
2022	AmpluServis, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Olomouc	Projektová dokumentace obnovy kotle K14	Basic a Detail inženýring
2021	AmpluServis, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Olomouc	Optimalizace regulací recirkulačního ventilátoru	Optimalizace spalovacího systému
2021	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Výrobní dokumentace výsypek pod textilní filtr kotlů K2 a K3	Detail inženýring
2021	Škoda Praha a.s.	Unipetrol RPA, s.r.o.	Technická specifikace plynového kotle 120t/h	Technická studie
2021	Ferroenergy s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Plynofikace kotlů PK6 a PK7	Technická studie
2021	ECONS ENERGY a.s.	TEKO, a.s.	Projektová dokumentace Ekologizace PK4n	Technická studie
2021	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Seřízení spalovacího režimu kotlů K2 - K5	Optimalizace spalovacího systému
2021	ENVIROS, s.r.o.	ENERGIE Holding, a.s.	Studie proveditelnosti ZEVO Mimoň	Studie proveditelnosti
2021	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Výrobní dokumentace výhybů	Detail inženýring
2021	Ferroenergy s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Technické poradenství pro kotle K6 a K7	Konzultační činnost
2021	Mondi Štětí a.s.	Mondi Štětí a.s.	Analýza stavu kotle K10	Technická studie
2021	U.S.Steel Košice, s.r.o.	U.S.Steel Košice, s.r.o.	Náhradní díly pro kotle K6 a K7	Hmotná dodávka náhradních dílů
2020	Ferroenergy s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Revize armatur vstříků K6	Hmotná dodávka náhradních dílů
2020	Ferroenergy s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Servis kotlů K6 a K7	Servisní činnost
2020	SLOVNAFT, a.s.	SLOVNAFT, a.s. - Bratislava	Náhrada plynového kotle BA-110	Studie proveditelnosti
2020	Siemens Energy, s.r.o.	TAMEH Krakow	Náhradní díly pro výměník	Hmotná dodávka náhradních dílů
2020	Ferroenergy s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Revize armatur vstříků K7	Hmotná dodávka náhradních dílů
2020	Ferroenergy s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Náhradní díly mlýnských okruhů	Hmotná dodávka náhradních dílů
2020	Spolana, a.s.	Spolana, a.s.	Inspekce vodíkového kotle	Technická studie
2020	Tamero Invest s.r.o. / Synthos Kralupy nad Vltavou	Tamero Invest s.r.o. / Synthos Kralupy nad Vltavou	Seřízení spalovacího procesu na kotlích K3 a K4	Optimalizace spalovacího systému
2020	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Seřízení provozu kotlů K2 - K6 v EPOČ	Optimalizace spalovacího systému
2020	Ferroenergy s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Technické poradenství pro kotle K6 a K7	Konzultační činnost
2020	ČEZ, a.s.	Elektrárna Mělník II	Seřízení spalovacího systému kotle K10	Optimalizace spalovacího systému a měření
2020	U.S. Steel Košice, s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Dodávka náhradní dílu pro granulační kotel	Hmotná dodávka náhradních dílů
2020	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Sání spalovacího vzduchu pro K2 a K3	Basic inženýring
2019 - 2020	AmpluServis, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Olomouc	Projektová dokumentace obnovy kotle K13	Basic a Detail inženýring
2019	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	GO ekonomizérů	Technická studie
2019	Plzeňská teplárenská, a.s.	Plzeňská teplárenská, a.s.	Výkresová dokumentace hřídele tlukadlového mlýna kotle K3	Optimalizace spalovacího systému
2019	AmpluServis, a.s.	Veolia enrgie Kolín, a.s.	Denitrifikace kotle K8	Technická studie
2019	Inteka Brno spol. s r.o.	Teplárna Zvolen	Projektová dokumentace výměníku	Basic inženýring
2019	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Výměna přechodových kolen spalínovodů K2 a K3	Detail inženýring
2019	Plzeňská teplárenská, a.s.	Plzeňská teplárenská, a.s.	Výkresová dokumentace hřídele tlukadlového mlýna kotle K3	Detail inženýring
2019	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Úpravy MO pro snížení přetlaku v podavačích	Technická studie

## SEZNAM REFERENČNÍCH ZAKÁZEK - TECHNICKÉ STUDIE A OSTATNÍ

ROK	ZÁKAZNÍK	MÍSTO	PŘEDMĚT PROJEKTU	ROZSAH DODÁVKY
2019	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Doplnění provozní předpis kotlů K1- K6	Konzultační činnost
2019	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Výrobní dokumentace OFA dýzy	Detail inženýring
2019	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Materiál na opravu kotle K3	Hmotná dodávka
2019	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Karviná	Výrobní dokumentace úprav práškovodů a vzduchovodů na K4	Detail inženýring
2019	Unipetrol RPA, s.r.o.	Unipetrol RPA, s.r.o.	Zrušení explozních dvířek	Detail inženýring
2019	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Výrobní dokumentace opravy přehříváku kotlů K2 a K3	Detail inženýring
2019	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Seřízení provozu kotlů K2 - K6 v EPOČ	Optimalizace spalovacího systému
2019	Energyco, s.r.o.	Energyco, s.r.o. - Košice	Dodávka náhradní dílu pro granulační kotel	Hmotná dodávka náhradních dílu
2019	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Přešov	Optimalizace spalovacího procesu na kotlích K1 a K2	Optimalizace spalovacího systému
2019	Siemens s.r.o.	Elektrárna Opatovice	Výměna parní turbíny TG5 - nabídka ZO a LPH	Konzultační činnost
2019	Chemoprojekt a.s.	Basra (Irák)	Technické posouzení hořáků K1	Konzultační činnost
2019	PBS, a.s.	Czestochowa Nowa - Polsko	Zpracování pevnostních výpočtů a analýz 2ks plynových kotlů 2x 66t/h	Konzultační činnost
2019	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Rekonstrukce OFA na kotlích K1 - K6	Studie proveditelnosti
2018 - 2019	Siemens, s.r.o.	Siemens, s.r.o.	Vysokotlaký ohřívák (96m2) - projekt Gulf Ghana	Detail inženýring a hmotná dodávka
2018	SP Power s.r.o.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Zpracování výrobní dokumentace úprav kotle K1 - K3	Detail inženýring
2018	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Stavební dozor při montáži přehříváku SH1 a SH2	Konzultační činnost
2018	Plzeňská energetika a.s.	Plzeňská energetika a.s.	Projektová dokumentace úprav regulace teploty směsi za třídičem	Basic inženýring
2018	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Plynofikace zapalovacích hořáků K1 až K6	Studie proveditelnosti
2018	Metrostav a.s.	ČEZ, a.s. - Elektrárna Mělník II	Vypracování technické dokumentace nabídky "Výstavba fluidního kotle"	Technická studie
2018	ČEZ, a.s.	ČEZ, a.s. - Elektrárna Mělník II	Návrh úprav kotle K10 pro snížení emisí NOx	Technická studie
2018	Plzeňská energetika a.s.	Plzeňská energetika a.s.	Úpravy regulačních okruhů kotle K1 pro sekundární služby	Basic inženýring a optimalizace spalovacího systému
2018	Inteka Brno spol. s r.o.	Teplárna Trmice	Zpracování pevnostně dilatačního výpočtu parních rozdělovačů	Konzultační činnost
2018	ČEZ, a.s.	ČEZ, a.s. - Elektrárna Mělník II	Měření průtoků vzduchu a kontrola klapek K10	Měření vzduchospalinového traktu
2018	Sev.en Engineering s.r.o.	Sev.en Engineering s.r.o. - Elektrárna Chvaletice	Vypracování zadávací dokumentace pro DeNOx kotle B2	Technická studie
2018	ERC Emise Redukce Concepty s.r.o.	Veolia ČR, a.s. - Elektrárna Třebovice	Výrobní dokumentace výhybů pro SNCR	Detail inženýring
2018	Plzeňská teplárenská, a.s.	Plzeňská teplárenská, a.s.	Výrobní dokumentace výhybu hořáku pro TAP	Detail inženýring
2018	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Seřízení provozu kotlů K2 - K6 v EPOČ	Optimalizace spalovacího systému
2018	MARTIA a.s.	Elektrárna Mělník I	Optimalizace provozu kotle K1 až K3	Inženýring, uvedení do provozu
2018	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Podklady k revizi závěsů SH1 a SH2	Konzultační činnost
2018	Energyco, s.r.o.	Energyco, s.r.o. - Košice	Dodávka náhradní dílu pro granulační kotel	Hmotná dodávka
2018	Siemens, s.r.o.	Tameh Krakow	Nízkotlaký ohřívák - 3ks a vysokotlaký ohřívák - 2ks	Detail inženýring a hmotná dodávka
2018	ABB s.r.o.	ABB s.r.o.	Technická podpora pro projekt Boiler life (Vietnam)	Konzultační činnost
2018	ECONS ENERGY a.s.	TEKO, a.s.	Prodloužení životnosti kotle HK3	Studie proveditelnosti
2018	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Optimalizace spalovacího systému kotlů B3 a B4	Optimalizace spalovacího systému
2018	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Zadávací podmínky SCR pro B1 a B2	Technická studie

## SEZNAM REFERENČNÍCH ZAKÁZEK - TECHNICKÉ STUDIE A OSTATNÍ

ROK	ZÁKAZNÍK	MÍSTO	PŘEDMĚT PROJEKTU	ROZSAH DODÁVKY
2018	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Zadávací podmínky MO pro B1 a B2	Technická studie
2018	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Rekonstrukce spalování B3 a B4	Technická studie
2017	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Posouzení vhodnosti SCR TailEnd pro B1 a B2	Technická studie
2017	MOTeC spol. s r.o.	SAKO Brno, a.s.	Vypracování plánu kontrol a zkoušek pro montáž potrubí výstavby HVS	Konzultační činnost
2017	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Projektová dokumentace na opravu závěsů přehříváků SH1 a SH2	Basic inženýring
2017	ČEZ, a.s.	ČEZ, a.s. - Teplárna Trmice	Zadávací dokumentace pro opravu K6	Technická studie
2017	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Zpracování výrobní dokumentace úpravy třídiče	Basic a Detail inženýring
2017	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Možnosti úpravy vzduchového ventilátoru	Konzultační činnost
2017	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA, s.r.o. - Litvínov	Plynofikace kotle 135t/h	Studie proveditelnosti
2017	Energyco, s.r.o. /	Energyco, s.r.o. - Košice	Nerezové svodky a kryty hydrauliky mlýnů K6 a K7	Hmotná dodávka
2017	Energyco, s.r.o. /	Energyco, s.r.o. - Košice	Inspekce kotle K7	Konzultační činnost
2017	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Projekt opravy přehříváků SH1,2	Detail inženýring
2017	Spolana, a.s.	Spolana, a.s.	Provozní zkouška minimálního tlaku páry kotle K6	Konzultační činnost
2017	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Technická inspekce kotlů K2 a K3	Technická studie
2017	MARTIA a.s.	Elektrárna Mělník I	Optimalizace provozu kotle K5 a K6	Inženýring, uvedení do provozu
2017	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Seřízení provozu kotle K6 v EPOČ	Optimalizace spalovacího systému
2017	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Posouzení vhodnosti SNCR a SCR pro B1 a B2	Technická studie
2017	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Posouzení souososti mlecích kol B1, B2	Technická studie
2017	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Posouzení provozu kotle 215MW při provozu na 5MO	Technická studie
2017	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Technický dozor realizace "Horkovodní výměňkové stanice"	Konzultační činnost
2017	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Měření uhelného prášku na MO K1	Měření uhelného prášku
2017	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Posouzení životnosti technologie spalovny	Technická studie
2017	Siemens, s.r.o. / Thajsko	Siemens, s.r.o. / Thajsko	Nízkotlaký ohřívák - 1ks (75m <sup>2</sup> )	Detail inženýring, hmotná dodávka
2017	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - elektrárna Mělník I	Doporučení pro provoz kotle K4	Technická studie
2017	Spolana, a.s.	Spolana, a.s.	Kontrola stavů uhelných kotlů K6 a K7	Technická studie
2017	ČEZ, a.s.	ČEZ, a.s. - Teplárna Trmice	Zhodnocení stavu kotle K6 a návrh opatření ke zlepšení provozu	Technická studie
2017	Plzeňská energetika, a.s.	Plzeňská energetika, a.s.	Seřízení regulace mletí paliva K1	Optimalizace spalovacího systému
2017	Plzeňská energetika, a.s.	Plzeňská energetika, a.s.	Posouzení tepelného příkonu uhelného zdroje	Konzultační činnost
2016	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Olomouc	Seřízení průtoků vzduchu kotle K3	Optimalizace spalovacího systému
2016	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Olomouc	Diagnostika měření průtoků vzduchu kotle K3	Měření vzduchospalinového traktu
2016	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Přerov	Plynofikace kotle K4	Studie proveditelnosti
2016	SP Power s.r.o.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Zpracování výrobní dokumentace úprav kotle K4	Detail inženýring
2016	ČESKÁ RAFINÉRSKÁ, a.s.	ČESKÁ RAFINÉRSKÁ, a.s.	Pevnostní výpočet a návrh vyztužení spalínovodu	Detail inženýring
2016	Ondřejovická strojírna, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Zpracování projektové dokumentace 4xOTV pro výměňkovou stanici	Basic inženýring
2016	ENERGYCO s.r.o.	Bukóza Vranov	Zpracování výrobní dokumentace dna kotle	Detail inženýring

## SEZNAM REFERENČNÍCH ZAKÁZEK - TECHNICKÉ STUDIE A OSTATNÍ

ROK	ZÁKAZNÍK	MÍSTO	PŘEDMĚT PROJEKTU	ROZSAH DODÁVKY
2016	Ondřejovická strojírna, a.s.	Ondřejovická strojírna, a.s.	Zpracování projektové dokumentace LPH (Edinburgh)	Basic inženýring
2016	SAKO Brno, a.s.	SAKO Brno, a.s.	Posouzení stavu kotlů a příslušenství	Technická studie
2016	PBS, a.s.	PBS, a.s.	Statický výpočet a přepočty potrubí	Konzultační činnost
2016	ČEZ, a.s.	ČEZ, a.s. - Teplárna Trmice	Posouzení instalace SCR (Tail End)	Technická studie
2016	Sev.en EC, a.s.	Sev.en EC, a.s. - Elektrárna Chvaletice	Posouzení stavu skříní a rámu MO	Technická studie
2016	Plzeňská energetika a.s.	Plzeňská energetika a.s.	DeNOx kotle K3	Studie proveditelnosti
2016	Plzeňská Teplárenská, a.s.	Plzeňská Teplárenská, a.s.	Řešení vstupu do kotle pro dávkování TAP	Technická studie
2016	MARTIA a.s.	Elektrárna Mělník I	Optimalizace provozu kotle K4	Inženýring, uvedení do provozu
2016	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Přerov	Spalování biomasy a TAPů na kotli K3	Studie proveditelnosti
2016	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Optimalizace spalovacího režimu kotle K6	Optimalizace spalovacího systému
2016	Invelt Servis, s.r.o.	SAKO Brno, a.s.	Oprava přehříváků SH1 a SH2	Inženýring, hmotná dodávka
2016 - 2017	Siemens Bulgaria	Sofia	Výměníky (HPH, LPH, DHE) pro TG4	Inženýring, hmotná dodávka
2016	PBS Power Equipment, s.r.o	MONDI Štětí, a.s.	Potrubí recirkulace spalin kotle K10	Inženýring, hmotná dodávka
2016	Energotrans, a.s.	Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník I	Optimalizace spalování po provedených DeNOx opatřeních	Technická studie
2016	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Přerov	Návrh nového granulačního kotle 100t/h	Technická studie
2016	TENZA, a.s.	Teplárna Ostrava-Přívoz	SCR teil end za odsířením	Studie proveditelnosti
2016	Siemens, s.r.o.	Siemens, s.r.o.	Nízkotlaký ohřívák - 1ks (24m <sup>2</sup> ) - Glogow	Detail inženýring, hmotná dodávka
2015	Siemens, s.r.o.	Siemens, s.r.o.	Dokumentace nízkotlakého ohříváku pro změnu designu na 120°C	Detail design
2015	ECONS ENERGY a.s.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Flexibilní analýza potrubí napájecí vody a parovodu K6	Konzultační činnost
2015	Elektrárna Počeradý, a.s.	Elektrárna Počeradý, a.s.	Kontrola spalovacího režimu kotle K6	Optimalizace spalovacího systému
2015	ORGREZ, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Přívoz	SCR pro 4 práškové kotle, černé uhlí	Technická studie
2015	SES Tlmače, a.s	Žilinská teplárenská, a.s.	Měření MO na kotli K5 - ověřovací měření	Měření uhelného prášku
2015	SES Tlmače, a.s	Žilinská teplárenská, a.s.	Měření MO na kotli K1	Měření uhelného prášku
2015	SES Tlmače a.s.	Slovenské elektrárny, a.s. - Elektrárna Nováky	Měření MO na kotli K1 a K2 v ENO B	Měření uhelného prášku
2015	SES Tlmače, a.s	Žilinská teplárenská, a.s.	Měření MO na kotli K5	Měření uhelného prášku
2015	SES Tlmače, a.s	Žilinská teplárenská, a.s.	Měření MO na kotli K2	Měření uhelného prášku
2015	UNITED ENERGY INVEST, a.s.	UNITED ENERGY INVEST, a.s. - Elektrárna Opatovice.	Výpočet vybrací LUVO	Konzultační činnost
2015	SES Tlmače, a.s.	UNITED ENERGY INVEST, a.s. - Elektrárna Opatovice.	Měření mlýnského okruhu kotle K6	Měření uhelného prášku
2015	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna dolu ČSA	Seřízení spalovacího režimu kotle K7 po najetí	Optimalizace spalovacího systému
2015	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna dolu ČSA	Měření vzduchových poměrů kotle K7	Měření vzduchových poměrů
2015	SP Power s.r.o.	Plzeňská teplárenská, a.s.	Výkresová dokumentace pancéřování stěny třídiče kotle K4	Detail design
2015	ČEZ, a.s.	ČEZ, a.s. - Elektrárna Mělník II	Měření a seřízení spalovacího systému kotle K9	Optimalizace spalovacího systému a měření
2015	Spolana, a.s.	Spolana, a.s.	Inspekce třídičů a mlýnů kotle K6	Konzultační činnost
2015	SP Power s.r.o.	Plzeňská teplárenská, a.s.	Výrobní dokumentace 12 ks výhybů	Detail design
2015	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Přerov	Seřízení spalovacího režimu kotlů K1 a K2	Optimalizace spalovacího systému

## SEZNAM REFERENČNÍCH ZAKÁZEK - TECHNICKÉ STUDIE A OSTATNÍ

ROK	ZÁKAZNÍK	MÍSTO	PŘEDMĚT PROJEKTU	ROZSAH DODÁVKY
2015	UNIPETROL RPA, s.r.o.	UNIPETROL RPA, s.r.o.	Aplikace SCR katalyzátoru pro kotle T700	Technická studie
2015	Veolia Energie ČR, a.s.	Veolia Energie ČR, a.s. - Teplárna Karviná	Konzultační činnost na testech SNCR	Konzultační činnost
2015	ČEZ Inženýring, s.r.o.	ČEZ, a.s. - Teplárna Trmice	Zvýšení výkonů kotlů K5 a K6	Studie proveditelnosti
2015	SES Tlmače, a.s.	Slovenské elektrárny, a.s. - Elektrárna Nováky	Modifikace mlýnských okruhů - Třídíče kotle K1 a K2 El. Nováky	Inženýring, hmotná dodávka
2014 - 2015	Siemens, s.r.o.	Siemens, s.r.o.	Nízkotlaký ohřívák - 2ks (250m <sup>2</sup> , 210m <sup>2</sup> ) Zofiwka	Inženýring, hmotná dodávka
2014 - 2015	Siemens, s.r.o.	Siemens, s.r.o.	Nízkotlaký ohřívák - 1ks (92m <sup>2</sup> ) Krakow	Detail inženýring, hmotná dodávka
2013 - 2015	Vítkovice PE a.s.	ČEZ a.s. (Elektrárna Dětmorovice)	Denitrifikace kotle K3 a K4 v El. Dětmorovice - Ekonomizér	Engineering a hmotné plnění
2015	Teplárna Otrokovice a.s.	Teplárna Otrokovice a.s.	Řešení mlýnských okruhů při spalování palivové směsi HU a ČU	Technická studie
2014	Dalkia Industry CZ, a.s.	Dalkia Industry CZ, a.s. - Stonava	Školení personálu kotle K3	Konzultační činnost
2014	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Přerov)	Seřízení spalování kotlů K1 a K2	Optimalizace spalovacího systému
2014	IPECON s.r.o.	Teplárna Košice, a.s.	Plynofikace horkovodního kotle HK3	Studie proveditelnosti
2014	SP Power s.r.o.	Elektrárna Chvaletice	Výrobní dokumentace 4ks výhybů pro ostřikovače	Detail engineering
2014	Plzeňská energetika, a.s.	Plzeňská energetika, a.s.	Rekonstrukce kotle K1 za účelem snížení emisí NOx	Studie proveditelnosti
2014	Spolana, a.s.	Spolana, a.s.	Inspekce plynového kotle K4	Technická studie
2014	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Přerov)	Posouzení regulačních rozsahů vysokotlakých kotlů K1 a K2	Konzultační činnost
2014	Spolana, a.s.	Spolana, a.s.	Provoz kotlů K6 a K7 na výkon 60t/h	Technická studie
2014	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Karviná)	Výkresová dokumentace přeložky procesního měření O2	Detail engineering
2014	Inteka Brno spol. s r.o.	Spolana, a.s.	Studie nového plynového zdroje 2x 55t/h na zemní plyn	Technická studie
2014	Diamond Power Central & Eastern Europe s.r.o.	Diamond Power Central & Eastern Europe s.r.o.	Výkresová dokumentace výhybu	Detail engineering
2014	Diamond Power Central & Eastern Europe s.r.o.	Diamond Power Central & Eastern Europe s.r.o.	Výkresová dokumentace měřicí clony	Detail engineering
2014	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Karviná)	Konzultační služby pro Teplárnu Karviná	Konzultační činnost
2014	SES Tlmače, a.s.	Elektrárny Opatovice, a.s.	Výpočet tlukadlového mlýna s třídíčem	Konzultační činnost
2014	Spolana, a.s.	Spolana, a.s.	Návrh opatření pro zajištění emisních limitů NOx a SOx u kotlů K6 a K7	Studie proveditelnosti
2014	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Karviná)	Projekční dokumentace potrubí dohořivacího vzduchu K7	Basic a Detail engineering
2014	RPS Ostrava, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Závod Teplárna Krnov)	Přepočet tlakových ztár spalínovodu	Konzultační činnost
2014	Spolana, a.s.	Spolana, a.s. (Neratovice)	Posouzení a úpravy regulací kotlů K a K7	Konzultační činnost
2014	Energyco, s.r.o.	TEKO, a.s.	Rekonstrukce kotle PK4S	Studie proveditelnosti
2014	Energyco, s.r.o.	TEKO, a.s.	Denitrifikace kotle PK4N v TEKO, a.s.	Koncept, basic a detail engineering
2014	SP Power s.r.o.	Plzeňská energetika a.s. (kotel K1)	Dokumentace výměny třídíčů kotle K1	Engineering
2013 - 2014	MPS Mont, a.s.	Dalkia Industry, a.s. (Stonava)	Denitrifikace kotle K3 Stonava - Primární opatření	Detail inženýring, hmotná dodávka
2013	Teplárna České Budějovice, a.s.	Teplárna České Budějovice, a.s.	Teplný výpočet výměníku do výměňkové stanice TG6	Konzultační činnost
2013	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Karviná)	Výkresová dokumentace sekundárního vzduchu a brýdových hořáků	Detail Design
2013	Teplárna Otrokovice a.s.	Teplárna Otrokovice a.s.	Projekční a konstrukční dokumentace nasávací šachty	Basic a Detail Design
2013	Teplárna Otrokovice a.s.	Teplárna Otrokovice a.s.	Posouzení provozu kotle při smíšeném spalování hnědého a černého uhlí	Konzultační činnost
2013	Teplárna Otrokovice a.s.	Teplárna Otrokovice a.s.	Posouzení vzniku struskového nápeku	Konzultační činnost

## SEZNAM REFERENČNÍCH ZAKÁZEK - TECHNICKÉ STUDIE A OSTATNÍ

ROK	ZÁKAZNÍK	MÍSTO	PŘEDMĚT PROJEKTU	ROZSAH DODÁVKY
2013	Spolana, a.s.	Spolana, a.s. (Neratovice)	Posouzení regulačních okruhů kotle K7	Konzultační činnost
2013	ČEZ, a.s.	ČEZ, a.s. (Elektrárna Chvaletice)	Přepočet technicko - ekonomických ukazatelů studie proveditelnosti	Konzultační činnost
2013	STELMAR SERVIS s.r.o.	STELMAR SERVIS s.r.o.	Výkresová dokumentace zesílení trubky stěny Ignofluid (75t/h)	Detail Design
2013	ORGREZ, a.s.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Audit existujícího stavu kotle K6	Technická studie
2013	Alpiq Generation (CZ) s.r.o.	Alpiq Generation (CZ) s.r.o. (Kladno)	Najížděcí výpusť při náběhu FK ze studeného stavu	Technická studie
2013	Slovenské elektrárny, a.s.	Slovenské elektrárny, a.s. (Elektrárna Nováky)	Dynamicko-pevnostní přepočet mlýna ENO B	Technická studie
2013	Spolana, a.s.	Spolana, a.s.	Tepelný přepočet kotle K7	Konzultační činnost
2013	Siemens, s.r.o.	Siemens, s.r.o. (Projekt Achinsky)	Nízkotlaký ohřívák - 2ks (40m <sup>2</sup> )	Detail inženýring, hmotná dodávka
2013	Teplárna Otrokovice, a.s.	Teplárna Otrokovice, a.s.	Tepelný výpočet kotle a příprava zkoušky provozu na lignit	Konzultační činnost
2013	U.S. Steel Košice, s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Řešení výtokového otvoru tavicích kotlů	Konzultační činnost
2013	Sokolovská uhelná, a.s.	Sokolovská uhelná, a.s. (Vřesová)	Posouzení instalace HRD systému na mlýnských okruzích uhelných kotlů	Konzultační činnost
2013	U.S. Steel Košice, s.r.o.	U.S. Steel Košice, s.r.o.	Chemický režim kotlů K4, K5 a K6	Technická studie
2013	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna TČA)	Posouzení spalování na kotli K7	Konzultační činnost
2013	ORGREZ, a.s.	Alpiq Generation (CZ) s.r.o. (Teplárna Zlín)	Snížení emisí NOx na fluidních kotlích FK31 a FK32	Studie proveditelnosti
2013	Alpiq Generation (CZ) s.r.o.	Alpiq Generation (CZ) s.r.o. (Kladno)	Řešení provozních potíží při náběhu FK ze studeného stavu	Technická studie
2013	Škoda Power s.r.o.	Škoda Power s.r.o.	Náhradní díly - těsnění	Hmotné plnění (ND)
2012 - 2013	DOOSAN - Škoda Power s.r.o.	Projekt Stendal, Německo	Chladič kondenzátu - 1ks (16m <sup>2</sup> )	Detail Design a hmotné plnění
2012 - 2013	DOOSAN - Škoda Power s.r.o.	Projekt Sleaford TG 44 MW	Kondenzátor komínkové páry - 1ks (10m <sup>2</sup> )	Detail Design a hmotné plnění
2012 - 2013	SP Power s.r.o.	Plzeňská energetika a.s.	Třidiče mlýnů kotle 180 t/h	Engineering
2012	Alpiq Generation (CZ) s.r.o.	Alpiq Generation (CZ) s.r.o. (Kladno)	Vyhodnocení úspor instalací nových šotů	Technická studie
2012	Alpiq Generation (CZ) s.r.o.	Alpiq Generation (CZ) s.r.o. (Kladno)	Instalace záložního fluidního dmychadla	Studie proveditelnosti
2012	Alpiq Generation (CZ) s.r.o.	Alpiq Generation (CZ) s.r.o. (Kladno)	Úplné oddělení vápencových tras fluidních kotlů K4 a K5	Studie proveditelnosti
2012	Slovenské Elektrárny, a.s.	Slovenské Elektrárny, a.s. (Elektrárna Nováky)	Možné úpravy ventilátorových mlýnů pro max. výkon kotle	Technická studie
2012	Moravský lihovar Kojetín a.s.	Moravský lihovar Kojetín a.s.	Posouzení příčin koroze přehříváku kotle K1	Technická studie
2012	ČEZ, a.s.	ČEZ, a.s. (Elektrárna Ledvice)	Využití odpadního tepla spalín na FK4	Technická studie
2012	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Přerov)	Posouzení stavu kotle a odhad oprav K3	Technická studie
2012	SES Tlmače, a.s.	Elektrárny Opatovice, a.s.	Posouzení třidičů uhelného prášku	Konzultační činnost
2012	ORGREZ, a.s.	ČEZ, a.s. (Elektrárna Počerady)	Snížení emisí NOx na kotli K5	Studie proveditelnosti
2012	ORGREZ, a.s.	ČEZ, a.s. (Elektrárna Chvaletice)	Snížení emisí NOx na K3, K4	Studie proveditelnosti
2012	ORGREZ, a.s.	Plzeňská Teplárenská, a.s.	Snížení emisí NOx na K4, K5	Studie proveditelnosti
2012	AmpluServis, a.s.	Teplárna Trmice, a.s.	Tepelný přepočet a návrh nového uspořádání HRSG PPC Trmice	Technická studie
2012	ENEZA, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna ČSM - Stonava)	Náhradní díly plynových hořáků kotle 50 t/h	Inženýring, hmotná dodávka
2012	Dalkia Industry CZ, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna ČSM - Stonava)	Posouzení minimálního výkonu kotle K2	Technická studie
2012	Alpiq Generation (CZ) s.r.o.	Alpiq Generation (CZ) s.r.o. (Kladno)	Snížení emisí NOx na fluidních kotlích K4 a K5	Technická studie
2012	Plzeňská Teplárenská, a.s.	Plzeňská Teplárenská, a.s.	Provedení inspekce kotle K6	Konzultační činnost



## SEZNAM REFERENČNÍCH ZAKÁZEK - TECHNICKÉ STUDIE A OSTATNÍ

ROK	ZÁKAZNÍK	MÍSTO	PŘEDMĚT PROJEKTU	ROZSAH DODÁVKY
2012	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Stonava)	Inspekce uhelných hořáků	Konzultační činnost
2012	SES Tlmače, a.s.	Elektrárny Opatovice, a.s.	Podsouzení mlýnských okruhů	Konzultační činnost
2012	TENZA, a.s.	Teplárna Otrokovice a.s.	Využití alternativního paliva na kotli K5	Technická studie
2012	ČEZ, a.s.	Teplárna Trmice, a.s.	Snížení emisí NOx kotlů K7 a K8 a SO2	Studie proveditelnosti
2012	AmpluServis, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Karviná)	Realizační projekt GO kotle K2	Realizační dokumentace
2012	Plzeňská teplárenská, a.s.	Plzeňská teplárenská, a.s. (kotel K4)	Seřízení spalovacího procesu kotle	Optimalizace spalování
2012	Dalkia ČR, a.s.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Karviná)	Přímé spalování biopaliva	Technická studie
2012	Energo IPT s.r.o.	Dalkia ČR, a.s. (Teplárna Olomouc)	Stavba technologie spoluspalování biomasy na TOL K3	Technická studie
2012	SP Power s.r.o.	Plzeňská teplárenská, a.s.	Třídíče mlýnů kotle 185 t/h	Detail Design
2012	ORGREZ, a.s.	Elektrárna Třebovice	Rekonstrukce spalování kotlů K12 až K14	Technická studie
2012	Dalkia ČR, a.s.	Teplárna ČSM - sever Stonava	Rekonstrukce kotlů K1, K2 a K3 v Teplárně ČSM - sever	Technická studie
2011	Teplárna Otrokovice a.s.	Teplárna Otrokovice a.s.	Přepočet uhelného kotle 125 t/h na provoz na zemní plyn	Technická studie
2011	ENVIRMINE - ENERGO, a.s.	U.S. Steel Košice, a.s.	Vliv změny paliva na výhřevné plochy kotlů	Konzultační činnost
2011	Dalkia ČR, a.s.	Teplárna Karviná	Optimalizace systému regulace přehřátí páry kotlů TKV	Technická studie
2011	AGRANA Osterreich	Moravskoslezské cukrovarny a.s. Hrušovany nad Jevišovkou	Plynofikace kotle K3 (65t/h) a nový kotel K1 (45t/h)	Studie proveditelnosti
2011	PROTIS Ostrava Inženýring, s.r.o.	Dalkia Česká republika, a.s. (Třebovice)	Koncept spalování pro rekonstrukci na granulační kotel (K12 - K14)	Technická studie
2011	PROTIS Ostrava Inženýring, s.r.o.	Dalkia Česká republika, a.s. (Olomouc)	Technické řešení dispozice biomasy pro kotel K3	Technická studie
2011	ORGREZ, a.s.	Teplárna Trmice, a.s.	Snížení emisí NOx u kotlů K5 a K6	Studie proveditelnosti
2011	C-ENERGY GROUP a.s.	Planá nad Lužnicí	Použití HRSG kotle za spalovací motory	Studie proveditelnosti