

Výstavba plynovodů nabírá na obrátkách

2000 – ústavním zákonem bylo zřízeno 14 nových samosprávných krajů • Čeští hokejisté získali na mistrovství světa v ledním hokeji v Petrohradě zlaté medaile • První blok Jaderné elektrárny Temelín byl poprvé připojen do rozvodné sítě • Prezidentem USA se stal republikán George Bush mladší • Praha byla zvolena jedním z evropských měst kultury • Byla objevena pátá lidská chuť umami, doplňující chuť sladkou, slanou, kyselou a hořkou



V roce 2000 společnost QUANTUM již čtvrtým rokem fungovala jako akciovka, pevně zakotvená v novém sídle. Činnosti, týkající se výstavby plynovodů, byly od obchodních činností společnosti odděleny vznikem nové společnosti QUANTUM PLYNOVODY s.r.o. Nová společnost vznikla kapitálovým vstupem QUANTUM, a.s., jako společníka do původní společnosti TERMO, spol. s r.o., náležící Petru Kapounkovi, který později založil skupinu firem TRASKO. QUANTUM PLYNOVODY s.r.o., dceřinka QUANTUM, a.s., zvýšeným tempem pokračovala ve výstavbě plynovodů.

Nová společnost stavěla plynovody jednak pro menší obce a jednak pro Jihomoravskou plynárennu. Pro plynárnu to byly především práce na vysokotlakých plynovodech, budování regulačních stanic, rekonstrukce starších plynovodů a přeložky plynovodů.

Zakázek realizovaných pro Jihomoravskou plynárnu přibývalo. Plynárna sama plynovody stavěla a vybírala si projekty především ve větších aglomeracích, které sama realizovala.

Takových projektů byla i stovka ročně. Menší projekty nechávala zhotovit subdodavatelsky jinými firmami. Společnost QUANTUM k nim patřila. Díky přirozené flexibilitě, profesnímu umu a spolehlivosti si u Jihomoravské plynárny získala dobré jméno. Zakázek pro plynárnu bylo i deset ročně. Při jejich přípravě i realizaci došlo k prvním setkáním mezi Romanem Matiovským a ředitelem Jihomoravské plynárny Jindřichem Svobodou. Korektní jednání, vzájemný respekt a důvěra ovlivnily pozdější dlouhodobý pracovní vztah.

Výstavba plynovodů probíhala pod vedením Jana Příkazského. Kromě výstavby plynovodů společnost QUANTUM realizovala další zakázky, menší projekty, domovní instalace, kotelny, solární zdroje, ústřední vytápění. O takové projekty se staral Josef Táborský, vedoucí oddělení realizace zakázek. Později do společnosti nastoupil Michal Pavelka, který převzal pozici vedoucího střediska a osoby zodpovědné za projekty. Michal před tím pracoval jako mistr v Moravastavu Kroměříž, kde také stavěl plynovody. Plynárenství měl v genech, jeho otec pracoval jako ředitel v Jihomoravských plynárnách s působností v okresech Kroměříž, Vyškov a Prostějov.



Realizované projekty byly rozdělené podle tlaku v potrubí na nízkotlaké, do 5 kPa, typické pro domovní rozvody a středotlaké do 400 kPa, kterými byly přiváděče do menších obcí, distribuční sítě v nich, včetně přívodů k objektům až po regulátor tlaku. Vysokotlaké plyno-

vody s tlakem do 4 MPa tvořily převážně vnitrostátní rozvody mezi městy. Projektů s velmi vysokým tlakem do 10 MPa se společnost QUANTUM neúčastnila.



Zakázky s nízkotlakými plynovody na stavbách koordinovali mistři, v poslední době to byli Miloš Jura a Libor Bednář. Miloš nastoupil v roce 2009 jako montér, díky zručnosti a spolehlivosti postoupil na pozici mistra. Kromě jiných projektů měl na starosti instalace solárních panelů. Miloš své zkušenosti a nadšení pro práci předával dál, a i díky tomu se na stavbách ve stejném dresu QUANTUM začal potkávat i se synem Martinem. Libor vykonával stavbyvedoucího od roku 2008. Byl revizním technikem plynárenských zařízení a jako vizualista svarů prováděl kontrolu a zápisy o všech svarech provedených na plynovodech. Na starosti měl také všechny přípojky, které se na položených plynovodech zhotovovaly. Oba mistři, stavbyvedoucí, kromě venkovních stavebních projektů řídili také domovní instalace a projekty kotelen, výstavby i rekonstrukce. Do pracovní agendy patřilo plánování kapacit, příprava smluvních a technických podkladů, zajištění materiálů a instalovaných zařízení pro stavby, koordinace staveb, provádění zkoušek a předání hotového díla. Díky oběma se dařilo realizovat desítky projektů ročně.

Zakázky na středotlakých plynovodech osobně řídil Michal Pavelka. Zakázky s vysokotlakými plynovody dozoroval Oldřich Julina. Oldřich přišel z pozice vedoucího provozu v kroměřížském závodě Jihomoravských plynáren. Zkušenosti s plynovody měl, v závodě Kroměříž se staral o 500 km plynovodních trubek. Ve společnosti QUANTUM pro středisko staveb řídil především stavby přeložek plynovodů. Současně vykonával funkci revizního technika plynárenských zařízení.

Realizovaným projektům vždy předcházela důkladná příprava. Byla to práce projekčního oddělení, které připravovalo technická řešení, rozpočty a nabídky. Nabídky pro výběrová řízení musely být doloženy splněním požadovaných kvalifikačních předpokladů, ověřenými referencemi a podobně. Projekční oddělení mělo svého vedoucího. Nejprve tuto funkci vykonávala Jarmila Slavíková, s profesním zaměřením na obor technického zařízení budov. Když realizovaných stavebních projektů začalo přibývat, z hlediska vlastních kapacit byla jejich příprava náročnější než příprava projekčních řešení.

V této situaci převzal v roce 2006 štafetu vedoucího projekce Jiří Šesták, který tuto pozici zastává až do současnosti. Jiří byl nejprve kontaktován Jarmilou Slavíkovou, když ho potom navštívil i Roman Matiovský a osobně ho provedl celou firmou, neváhal a nastoupil do společnosti QUANTUM. Jiří vystudoval velkou energetiku, připravoval projekty tepelných sítí. Oslovila ho pestrost připravovaných projektů, od malých až po ty velké, od domovních instalací až po venkovní výstavbu. První nabídka, kterou byl ve společnosti QUANTUM pověřen, se týkala přeložky plynovodu s velmi vysokým tlakem. Na úvod to byl projekt, se kterým se dříve nesetkal.

V oddělení projekce pracovali projektanti a rozpočtáři. Spolehlivou rozpočtářkou byla Marie Kopečná, která před odchodem do důchodu ve společnosti odpracovala celých 15 let. Spolehlivou stálicí byla Martina Bednářová, která až do současnosti v projekci QUANTUM působí téměř 18 let. První projekty se připravovaly ještě na rýsovacích prknech, poté se začaly kreslit v programu AUTOCAD. Standardem byl pro rozpočty používaný program CROSS. Díky Jarmile Slavíkové byly do programu implementovány i ohřivače vody QUANTUM, jako základní položky pro projektování přípravy teplé vody.

Součástí oddělení realizace zakázek byl sklad, přes který protekly všechny položky použité na stavbách. Vedoucím skladu je v současnosti Pavel Trčka, jako skladník již 14 let pracuje František Krček.