

# Kompaktní stanice pro užitek i pro oko

Betonbau, s. r. o.

Pro stavbu technických budov se často používají prefabrikované betonové buňky.

Vzhledem k tomu, že buňka je zhotovena jako betonový odlitek ve výrobním závodě, je vlastní instalace na místě velmi rychlá. Na staveništi se dopraví hotový objekt a uloží se na předem připravené základy. Takto se staví např. transformační stanice, domky pro telekomunikační účely, pro řídicí systémy a další.

V nabídce společnosti Betonbau je množství kompaktních stanic na bázi betonových buněk, které si zaslouží zvláštní pozornost pro svou účelnost a současně nápaditý design. Ten zpravidla velmi dobře koresponduje s prostředím, do něhož je stanice zasazena. Navštívme jen tak letmo několik transformátorových stanic po vlastech českých.



*Klínové boudy v Krkonoších. Distribuční transformátorová stanice 35 kV, 630 kV·A pro více odběratelů na straně nn. Buňka je zapuštěna do terénu, proto má zesílené stěny a střechu s atikou, aby ji bylo možné zahrnout hlínou. Těchto stanic je v Krkonoších několik, využívá je ČEZ.*



*Distribuční transformátorová stanice 35 kV, 630 kV·A pro nově budovaný průmyslový areál v Podkrkonoší. Je určena pro jednoho odběratele. Prosklení 2×4 mm, bezpečnostní sklo.*



*Obec Modrava na Šumavě má po přenesení vzdušného vedení pod zem šest distribučních transformátorových stanic. Ta na snímku obsahuje transformátor 22 kV, 630 kV·A, v rozváděčové sekci je vn rozváděč a osmivývodový nn rozváděč. Ke stanici je připojeno několik odběratelů. Sedlová střecha stanice je podle návrhu architekta.*



## Transformační stanice a další technologické objekty společnosti BETONBAU, s. r. o.

trafostanice a rozvodny – telekomunikační objekty – záchytné vany – regulační stanice plynu  
reléové stanice – reléové domky – domky ochran – spínací stanice – buňky pro záložní zdroje



**BEZPEČNOST DLE ČSN EN 62 271-202 IAC-AB 16(20)kA/1s**  
absolutní těsnost proti vodě a olejům,  
výjimečná mechanická odolnost, požární odolnost 90 min

Trafostanice  
která Vám ušetří  
**1 milion**  
Kč/rok

**více na [www.betonbau.cz](http://www.betonbau.cz)**

Průmyslová 698/5a, Praha 10, tel. 281 034 130, 136, [betonbau@betonbau.cz](mailto:betonbau@betonbau.cz), [www.betonbau.cz](http://www.betonbau.cz)