

STAVBY A TECHNOLOGIE FAREM PRO SKOT



 **BAUER
TECHNICS**

STAVBY A TECHNOLOGIE FAREM PRO SKOT

Požadavky na vysoce efektivní farmy skotu s optimálními podmínkami pro zvířata se v posledním období zásadně změnily. Bez nových technologií a přístupů nelze garantovat vysokou efektivnost chovů skotu. Proto společnost BAUER TECHNICS vychází z nejnovějších vědeckých poznatků a chovatelských zkušeností z celého světa. Moderní farma pro chov skotu je komplex špičkových technologií. K tomu, aby celek fungoval vyváženě, je nutné mít k dispozici nejen příslušné technologie, ale zejména zkušenosti a tým specialistů na nejvyšší úrovni – projektanty, architekty, stavaře, zootechniky, krmiváře, genetiky, elektrotechniky a další profese.

Společnost BAUER TECHNICS naplňuje výše uvedené předpoklady a díky tomu úspěšně realizovala celou řadu projektů. Šlo jak o rekonstrukce farem a stájí, tak i výstavbu nových farem „na zelené louce“, a to nejen v České republice, ale i v zahraničí. O špičkové úrovni a efektivnosti farmy rozhoduje často řešení i těch nejmenších detailů. Společnost proto respektuje požadavky investorů, jejichž detailní znalost místních podmínek přispívá k tvorbě ucelenějších a hlavně přesnějších návrhů. Profesionální přístup společnosti BAUER TECHNICS a spolupráce s odborníky, jako jsou zootechnici, krmiváři či agronomové, znamená vždy záruku spokojenosti.

NABÍZÍME KOMPLETNÍ SORTIMENT SLUŽEB PRO CHOVATELE SKOTU:

- ▶ Příprava a zpracování všech stupňů projektové dokumentace
- ▶ Stavební konstrukce – ocelové, dřevěné, betonové
- ▶ Střešní krytiny – sendvičové, vláknocementové, plechové včetně prosvětlení, polykarbonátové
- ▶ Systém hrazení
- ▶ Lehací matrace – polyuretanové s kobercovým krytím, vodní, gumové, pěnové
- ▶ Napájecí systémy
- ▶ Kejdové technologie – čerpadla, míchadla, separátory, sušičky na kejdu – stanice BRU, řetězové a hydraulické lopaty, úklid pohybových koridorů a chodeb pomocí robotů
- ▶ Skladování kejdy – laguny, betonové jímky, skladovací vaky, ocelové jímky



- ▶ Aplikace kejdy – cisterny, aplikátory
- ▶ Větrací systémy včetně řízení – štěrby, boční plachty – různých typů a provedení
- ▶ Chladicí systémy do stájí - ventilátory různých typů a velikostí, vysokotlaký rozvod vody s tryskami, velkoplošné míchací ventilátory
- ▶ Automatický přihrnovač krmení
- ▶ Technologie dojení – všechny typy dojíren, identifikační systém dojnic a jalovic, WIFI sběr dat přímo ze stájí, systém třídění a vážení, minilaboratoř pro rozborování mléka přímo v dojárně
- ▶ Chlazení a uchovávání mléka – venkovní a vnitřní typy tanků s využitím odpadního tepla při chlazení mléka pro ohřev teplé užitkové vody, případně pro napájení (zejména v zimním období)
- ▶ Skladování krmiv – síla, vážicí systémy
- ▶ Výrobní krmných směsí
- ▶ Spalovny (kafilérie – incinerátory)

NÁVRH JEDNOTLIVÝCH FAREM A STÁJÍ SE ODVÍJÍ OD:

- ▶ Územních podmínek umístění farmy (hygienická pásma, ochrana přírody, odstup od zastavěných oblastí)
- ▶ Zootechnicko-hygienického řešení farmy
- ▶ Zónování farmy, řešení komunikací
- ▶ Použitého výpočtu obratu stáda
- ▶ Způsobu ustájení jednotlivých kategorií zvířat
- ▶ Způsobu systému větrání, vytápění a chlazení stájí
- ▶ Systému krmení
- ▶ Řešení čerpání, skladování a aplikace kejdy

Veškeré námi nabízené a dodávané technologické prvky či celky splňují vyhlášky a zákony o welfare zvířat jak v ČR, tak i v EU.



SPOLEČNOST BAUER TECHNICS

Společnost BAUER TECHNICS byla založena v roce 1992 jako prodejní a servisní skupina pro BAUER GmbH Voitsberg. Později se zaměřila především na realizaci farem na klíč a v tomto oboru patří v posledních letech k nejvýznamnějším hráčům na světovém trhu. Za jejím úspěšným rozvojem stojí především využívání nejmodernějších technologií v dané oblasti a tým zkušených odborníků z celé řady profesí potřebných pro úspěšnou realizaci projektu.

BAUER TECHNICS je zaměřena převážně na velké zemědělské a potravinářské projekty, s nimiž expandovala do celého světa (Rusko, Ukrajina, Bělorusko, Alžír, Slovensko atd.). V tuzemsku realizovala projekty většího i menšího rozsahu, v závislosti na investičních záměrech obchodních partnerů. Obecně jde o komplexní dodávky investičních celků pro oblast zemědělství a potravinářství, a sice farmy hospodářských zvířat, zpracovatelské provozy masa a mléka, včetně skladovacích kapacit jejich finální produkce. Pro společnost je důležitá oblast ekologie, jako je skladování a zpracování odpadů živočišné i rostlinné výroby, včetně jejich využití v bioplynových stanicích.

HLAVNÍ REALIZACE

- ▶ ZD Maleč (Česká republika) – farma pro 600 krav
- ▶ DS AGROS Netín (Česká republika) – farma pro 450 krav vč. rekonstrukce
- ▶ ZDV Krchleby (Česká republika) – farma pro 480 krav vč. rekonstrukce
- ▶ Nový svět (Rusko) – farma pro 5.800 prasnic
- ▶ Voschod Kaliningrad (Rusko) – farma pro 24.000 prasat
- ▶ DAN - Moravia Agrar (Česká republika) – farma pro výkrm 1,8 mil. kuřat ročně (dánský investor)
- ▶ Energotransinvest Kyjev v Bolgradě (Ukrajina) – farma pro 1.500 prasnic
- ▶ Stiomí (Ukrajina) – velkokapacitní sklad na 160.000 t obilí
- ▶ Maksimovka v Obninsku (Rusko) – farma pro 600 prasnic
- ▶ Borisov 1 (Bělorusko) – farma pro 24.000 prasat
- ▶ Borisov 2 (Bělorusko) – farma pro 24.000 prasat - v realizaci
- ▶ Zalevskoe Moloko (Rusko) – farma pro 1.200 dojnic
- ▶ Astarta Kyjev (Ukrajina) – farma pro 1.200 dojnic
- ▶ DAN SK Agrar – farma pro 6.000 prasnic (dánský investor – nyní dostavba pro 9.000 prasnic)
- ▶ DAN SK Agrar (Slovensko) – Velké Kosihy – farma (24 hal) pro výkrm prasat (dánský investor)
- ▶ PROOVO (Slovensko) – dostavba farmy pro 4.800 prasnic (dánský investor)
- ▶ Rosagroregion (Rusko) – agrohôtel v Anapě



Sídlo společnosti (Česká republika)
e-mail: info@bauer-technics.com
tel.: +420 381 791 211

Pobočka Moskva (Ruská federace)
e-mail: russia@bauer-technics.com

Pobočka Minsk (Bělorusko)
e-mail: belarus@bauer-technics.com

Pobočka Astana (Kazachstán)
e-mail: kazakhstan@bauer-technics.com

