

PROJEKTY | PROJECTS | ПРОЕКТЫ





SPOLEČNOST

AGROMONT

VIMPERK

byla založena a zapsána do obchodního rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích 1. července 1992 jako společnost s ručením omezeným a jako ryze český podnik. Od této doby působí na trhu především jako výhradní dodavatel staveb a technologií pro chov skotu, prasat a drůbeže a díky dlouholetým zkušenostem je dnes název firmy synonymem odborné způsobilosti, spolehlivosti a flexibility.

V současné době má společnost AGROMONT VIMPERK téměř 80 zaměstnanců a její výrobní prostory tvoří dvě vlastní výrobní střediska sídlící v Bohumilicích a ve Vimperku. Tato střediska zajišťují výrobu ocelových konstrukcí, stájových technologií a dalších technologických prvků jako jsou například přiháněče k dojírnám, napájecí žlaby, krmelce na pastviny, vozíky na mléko atd.

Vysokou kvalitu těchto výrobků pomáhá zajišťovat vlastní vývojové středisko, které úzce spolupracuje s Výzkumným ústavem živočišné výroby a s Jihočeskou univerzitou.

Hlavní pracovní činnosti:

PORADENSTVÍ

Dlouholetá praxe, sledování moderních trendů a vývoj technologií zajišťují maximální informovanost našich klientů.

NÁVRHY A STUDIE

Bezplatně provádíme přípravu investičního záměru, provozní schémata nových i rekonstruovaných objektů. Celý záměr již obsahuje kvalifikovaný propočet nákladů a vše je řešeno optimálním způsobem ve smyslu pravidel pro dotace z PRV – Modernizace zemědělských podniků.

FINANCOVÁNÍ

Připravíme podklady k získání finančních prostředků.

PROJEKT

Vypracujeme projekt podle potřeb a přání zákazníka.

REALIZACE

Vlastní výroba a proškolení pracovníci zajistí kompletní a bezproblémovou realizaci.

SERVIS

Na všechna zařízení poskytujeme kvalitní a včasný záruční i pozáruční servis.



COMPANY AGROMONT VIMPERK

Company AGROMONT VIMPERK was found and written into commercial register by Regional court in Ceske Budejovice on July 1st 1992 as Ltd and purely Czech company.

From this time on operates on the market mainly as exclusive supplier of buildings and technologies for beef-raising, pig breeding and poultry-raising and due to longlife experience is now company name the synonym for professional competence, reliability and flexibility.

At present the company AGROMONT VIMPERK has almost 80 employees and its production premises are two own manufacturing centers residenitary in Bohumilice and Vimperk.

These centers ensure production of steel constructions, stable technologies and other technological elements as are for example crowd gates for milking parlors, watering troughs, feed racks for pastures, milk carts etc.

High quality of these products helps to ensure own development center, which closely cooperates with Livestock Production Research Institute and with South Czech University.

Main working activities:

CONSULTING longlife praxis, monitoring of modern trends and technology development ensure maximal foreknowledge of our clients

PROPOSALS AND STUDIES

we perform cost free decision investment preparation, flow diagrams of individual objects, new and reconstructed as well. Whole investment decision already contains qualified costing and all is solved in optimal way by course of rules for grants from Country development program – Modernization of agricultural companies.

FINANCING we will prepare data for acquisition of financial means.

PROJECT we will elaborate project according the customer's needs and demands.

REALIZATION own production and trained personnel ensure complete and trouble-free realization.

CUSTOMER SERVICE

for all equipment we offer high-quality and prompt warranty and post warranty service.



О НАС Общество „AGROMONT VIMPERK“ было создано и внесено в Торговый реестр Краевого суда в г. Ческе Будеевице 1 июля 1992 г. как общество с ограниченной ответственностью и как исключительно чешское предприятие. С того времени мы работаем на рынке прежде всего, как единственный поставщик строений и технологий для разведения скота, поросят и кур, и благодаря многолетнему опыту, на сегодняшний день, наши фирмы являются синонимом профессионализма, надежности и флексибильности.

В настоящее время в обществе „AGROMONT VIMPERK“ работают почти 80 сотрудников, а на производственных площадях созданы два собственных производственных предприятия, которые находятся в Богумилице и Вимперке.

На этих предприятиях производят стальные конструкции, стойловое технологическое оборудование и другое оборудование, такое как, – устройство для пригона скота в дойные помещения, водопойные желоба, кормушки для пастбищ, тележки под молоко и т.п.

Высокое качество этих изделий достигается за счет собственного центра развития, которое узко сотрудничает с исследовательским институтом животноводства и Южно-Чешским университетом.

Основная рабочая деятельность:

**КОНСУЛЬТАЦИОННАЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

Благодаря многолетнему опыту, с учетом современных тенденций и развития технологий. Мы предоставляем нашим клиентам максимальное количество информации.

ПРОЕКТЫ

И РАЗРАБОТКИ

бесплатно осуществляем подготовку инвестиционной концепции разрабатываем схемы эксплуатации отдельных объектов, новых и реконструированных. ВВ концепцию уже входит квалифицированный подсчет необходимых инвестиций, все решается оптимальным способом в соответствии с правилами получения дотаций в ПРВ – Модернизация сельскохозяйственных предприятий.

ФИНАНСИРОВАНИЕ

Занимаемся подготовкой необходимых материалов для получения денежных средств.

ПРОЕКТ

разработка проекта в соответствии с требованиями и пожеланиями заказчика.

СТРОИТЕЛЬСТВО

собственное производство и обучение работников дает возможность обеспечения комплексной и безпроблемной реализации строительства.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

на все оборудование предоставляем качественное и своевременное сервисное обслуживание и по истечении срока гарантии.

PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
ZOD MRÁKOV



ZOD MRÁKOV, FARMA STARÝ KLÍČOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba stáje na farmě ve Starém Klíčově je určena pro ustájení 165 ks skotu. Rozměr stáje je 20 x 80 m, hlavní nosná konstrukce je z dřevěných lepených vazníků. Stáj je řešena bezstelivovým ustájením v individuálních boxech. Kejda je pomocí hydraulických lopat vyhrnována do přečerpávací jímky a následně přečerpávána do vstupní jímky bioplynové stanice.



New stable building on the farm Starý Klíčov is intended for stabling of 165 pcs of cattle. Stable dimension is 20 x 80 m, main bearing structure is from wooden glued ties. Stable is solved as litterless stabling in individual boxes. Slurry is scraped up with help of hydraulic slurry shovels into pump pit, from there is repumped into input pit for biogas station.



Новостройка хлева на ферме в Старом Кличове предназначена для содержания 165 голов крупного скота. Размер хлева 20х80 метров, несущая конструкция сделана из деревянных kleenых стропил. Скот содержится в индивидуальных боксах без использования подстилки. Навоз при помощи гидравлических лопат выгребается в специальный сборник из которого откачивается в входной сборник биогазовой станции.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

MLÉKÁRNA MLÁKA



MLÉKÁRNA MLÁKA – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Zdařilá rekonstrukce zemědělského objektu, který byl v dezolátním stavu a dnes slouží jako minimlékárna. Má dvě výrobní místnosti pro denní produkcii až 1000 l mléka a prodejnu vlastních výrobků. Celkové vybavení tvoří pasterizátory se zvedacím zařízením, odkapávací stoly, pracovní stoly, nerezové vany a regály, termizátory, lisy, vše potřebné pro výrobu sýrů, tvarohu, zákysu, mléka apod.



Successful reconstruction of agricultural building, which was in a desolate state, today it serves as mini dairy. It has got two production rooms for daily output till 1000 l of milk and store for its own products. The whole equipment consists from pasteurizers with lifting device, drainage tables, working tables, stainless vessel and racks, heating, presses, all what is needed for production of cheese, curd, butter starter, milk and others.



Успешная реконструкция сельскохозяйственного объекта, который был в запущенном состоянии, на сегодняшний день действует как мини молокозавод. Объект состоит из двух частей, цех для производства до 1000 литров молока в день и магазина собственной продукции. Цех оборудован пастеризаторами с подъемниками, рабочими столами и столами для оттока жидкости, ваннами из нержавеющей стали, полками, термизаторами, прессами и всем необходимым для производства сыра творога, кисломолочных продуктов, молока и т.д.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
ZD MILEVSKO



ZD MILEVSKO, FARMA KVĚTOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



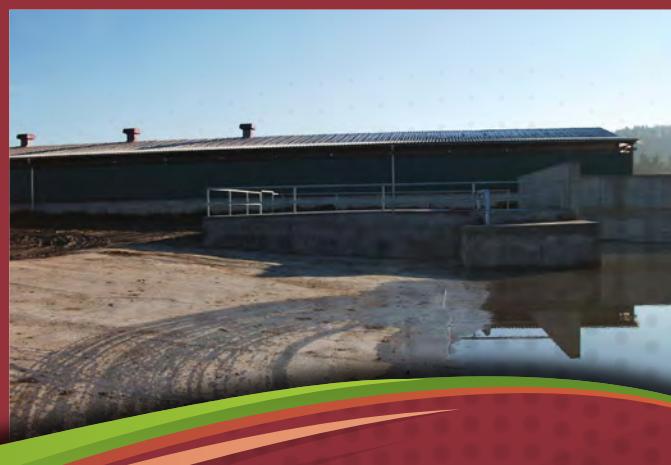
Nové železobetonové hnojiště o rozměru 84 x 36 m a manipulační plochy o rozměrech 35 x 12 m pojme při skladovací výšce 2,15 m až 5 694 m³ hnoje. Stavba je řešena jako zpevněná plocha, která má po obvodu monolitické železobetonové stěny do výšky 2,55 m a o tloušťce 300 mm. Dno je příčně vyspádováno k přečerpávacím jímkám, odkud jsou kontaminované vody přečerpávány do stávajících kalových jímek a následně vyváženy k dalšímu zpracování. Byl zde použit výhradně vodostavební beton s Kari sítěmi. Provozně vše navazuje na stávající komunikační infrastrukturu farmy.



New building of reinforced concrete dung pit with dimension 84 x 36 m and entry apron with dimension 35 x 12 is able to contain with stacking height 2,15 m as far as 5 694 m³ of dung. Building is solved as hard landscaping, which has along its perimeter monolithic reinforced concrete walls till the height 2,55 m and thicknesses 300 mm. Bottom has crosswise falling gradient to a pump pits, from there is contaminated water repumped into existing cesspools and consequently discharged for further disposal. For the whole building was used hydrotechnical concrete with Kari nets. Dung pit is connected to existing infrastructure in the area.



Новое железобетонное хранилище навоза, размером 84 x 36 метров и подъезд для манипуляционной площадки размером 35 x 12 метров при высоте 2,15 метра может вместить в себя до 5694 кубометров навоза. Строение спроектировано как площадка с монолитными железобетонными стенками высотой 2,55 метров и толщиной 300 мм. Дно имеет поперечный наклон направленный к перекачивающим сборникам, отсюда контаминированные воды откачиваются в имеющиеся каловые сборники, после чего осуществляется их перевоз на места последующей обработки. При строительстве целого объекта использовался исключительно водонепроницаемый бетон с сетями Кари. Навозное хранилище соединено с существующей в ареале фермы инфраструктурой.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

KONTEJNEROVÁ MINIMLÉKÁRNA



KONTEJNEROVÁ MINIMLÉKÁRNA – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Unikátní produkt umožňuje výrobu standardních mléčných výrobků v malém množství, ale s možností širokého sortimentu při rychlé změně výroby; je určen zejména pro malé provořobce mléka. Koncept kontejnerové minimlékárny je rozdělen na dva moduly – technologický a pomocně sanitární. Oba moduly jsou vystavěny do kontejnerů 30' a 10', díky nimž je velice snadný transport a lze jej podle potřeby kamkoliv umístit. Rovněž vybavení modulů je variabilní a záleží pouze na potřebách klienta. Předpokládaná denní produkce je kolem 300 l mléka.



Unique product enables production of conventional milk products in small volume, but with the possibility of high variety during quick production change-over. It is intended in particular for small primary milk producers. Container mini dairy design is comprised from two modules – technological and auxiliary sanitary. Both modules are built into containers 30' and 10', thanks to them it is possible very easy transport and it can be placed as required. Likewise equipment of individual modules is very variable and it depends only on the customer's needs. Expected daily output is from ca 300 l of milk.



Совершенно уникальный в своем роде на нашем рынке продукт позволяет изготовление стандартных молочных продуктов в небольших количествах при быстрой смене оборудования, но при этом с широким выбором ассортимента. Этот продукт предназначается главным образом для небольших первичных производителей молока. Концепт мини молокозавода разделен на два модуля – технологический и вспомогательно санитарный. Оба модуля помещаются в контейнеры размером 30' и 10' благодаря чему их очень легко транспортировать и исходя из необходимости их можно поместить в любое место. Также и оборудование конкретных модулей сильно варьируется и зависит исключительно от требований и потребностей клиента. Предположительный объем дневной продукции составляет около 300 литров молока в день.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

VOD AVENA



VOD AVENA, KRAVAŘE – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



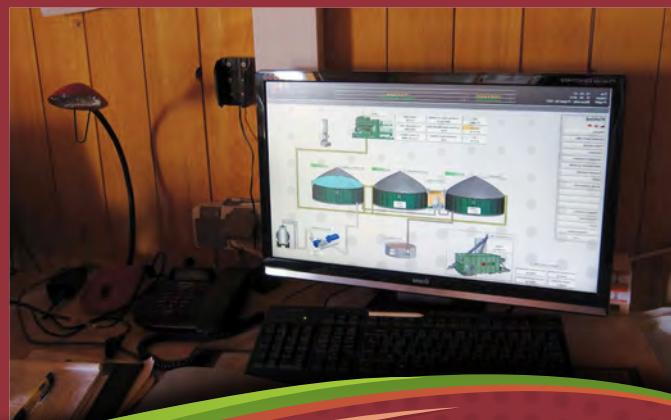
VOD Avena rozšířilo svůj provoz o bioplynovou stanici (BPS), čímž si zajistilo díky stabilním výkupním cenám stálý finanční příjem, a tím diverzifikovalo rizika ze své výrobní činnosti. Součástí dodávky BPS je fermentor, dofermentor a koncové sklady o objemech od 2 000 do 6 000 m³. Nádrže jsou zastřešeny plynolem o celkovém objemu 3 365 m³, který zajišťuje kapacitu pro vyčištění bioplynu od síry, již je při použití naší technologie méně než 40 ppm. Kapacita plynolemů zajistí výrazně nižší servis kogenerační jednotky. Elektřina je dodávána do sítě ČEZ, odpadní teplo z kogenerační jednotky GE Jenbacher je využíváno k vytápění. Součástí dodávky byly také silážní žlaby, komunikace a zpevněné plochy.



VOD Avena expands its production for biogas station, thereby they ensured stable financial earnings thanks to steady purchase prices, and diversified hazards from their productive activity. Part of the delivery are fermenting device, end fermenting device and turn-around point with usable volume 2 285–6 032 m³ respectively. All containers are covered with the gasholder with the total volume 3 365 m³, this is capacity for clearing the biogas from sulfur, with our technology is lower than 40 ppm. This capacity of gasholders ensures distinctively lower service of cogenerating unit. Electricity is supplied into ČEZ distribution network, waste heat from cogenerating unit GE Jenbacher is used for heating.



VOD Avena расширил свое производство на биогазовую станцию, что обеспечило, благодаря стабильным льготным тарифам за продажу электроэнергии, регулярный доход и диверсификацию риска их производственной деятельности. Составляющей БГС является ферментер, доферментер и склады объемами от 2 000 до 6 000 м³. Резервуары закрыты газовым коллектором объемом 3 365 м³, что обеспечивает достаточный потенциал для очищения биогаза от серы, концентрация, стандартно достигает меньше чем до ppm. Такой размер газового коллектора обеспечивает более низкий объем сервиса когенерационной части. Электричество подается через сеть ЧЕЗ, отходы тепла из части GE Jenbacher используются для отопления.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
DZS STRUHAŘOV



DZS STRUHAŘOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba železobetonové skladovací jímky o kapacitě až 4 300 m³ (skladování asi šestiměsíční kejdy). Kruhová jímka má průměr 28 m a výšku 7 m. Technologická část zahrnuje tři ponorná míchadla a jedno čerpadlo na vyskladňování.



New building of reinforced concrete storage pit with capacity ca 4 300 m³ (for storage of slurry for six-month phase). Circular pit has diameter of 28 m and height 7 m. Technological part includes three submersible mixing devices and one pump for dispatch.



Новостройка резервуаров для хранения вместимостью до 4 300 кубометров (складирование шестимесячного навоза). Круглый резервуар диаметром 28 метров и высотой 7 метров. Технологическая часть включает в себя три погружные мешалки и один насос для откачивания навоза.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

TÝNICE



TÝNICE, s.r.o., FARMA SVATBÍN – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Mezi další etapy dostavby mléčné farmy ve Svatbíně patří realizace nové stáje pro 248 ks dojného skotu, dojírna rybinového uspořádání 2 x 12 odchod prvním stáním a silážní žlab s kapacitou až 3 410 m³. Stáj je o rozměrech 33 x 68 m a hlavní nosná konstrukce je z dřevěných lepených vazníků. Ustájení skotu je řešeno bezstelivovou formou, kdy je přistýlano pouze separátem z kejdy, která je následně vyhrnována pomocí hydraulických lopat do přečerpávací a následně do skladovací jímky.



Into further phases of dairy farm building in Svatbín belongs realization of the new stable for 248 pcs of dairy cattle, herringbone type dairy with grouping 2 x 12 departure through first box and silage trough with capacity till 3 410 m³. Stable dimension is 33 x 68 m, main bearing structure is from wooden glued ties. Cattle stabling is litterless and strewed is only with separate from slurry, which is then with help of hydraulic shovels delivered into pump pit and consequently into storage pit.



К следующим этапам строительства молочной фермы в Сватбине принадлежит реализация хлева для 248 голов молочного скота, доильный зал 2 x 12 и силосный желоб с объемом 3410 кубометров. Хлев размером 33 x 68 метров и основная конструкция из деревянных kleenых стропил. Скот содержится без подстилки, используется только сепарат из навоза, который при помощи гидравлических лопат перемещается в резервуар для откачки и в резервуар для хранения.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
FARMA HLINIŠTĚ



FARMA HLINIŠTĚ, ING. PAVEL VOKÁL – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Nová hala pro peletizační linku na farmě Hliniště je určena zejména na zpracování sena a slámy s výkonom 350 kg/hod. Výrobní linku lze však rychle nastavit na jiné vstupní suroviny, jako je např. papír nebo dřevěné části. Hala má ocelovou nosnou konstrukci a opláštění z železobetonových panelů. Objekt je rozdělen na dvě části – pilnici a peletárnou.



New hall for pelleting line on the farm Hliniště is intended primarily for hay and straw processing with output 350 kg/hour. Production line is possible to quickly set for other feed materials as for example paper or wooden parts. Hall has steel bearing construction and casing from reinforced concrete panels. Building is split into two parts – mill and pelleting manufactory.



Новый цех линии гранулирования на ферме Гнилиште предназначен главным образом для обработки сена и соломы мощностью 350 кг/час. Тем не менее производственную линию можно быстро настроить для другого сырья, такого как бумага или дерево. Цех состоит из стальной опорной конструкции и облицовки из железобетонных панелей. Объект разделен на две части – лесопилка и цех для изготовления гранул.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

PETR KUBAL



PETR KUBAL, PODMOKLY U SUŠICE – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba zimoviště, které je v tomto případě využíváno pouze v zimním období. Je určeno pro asi 50 ks masného skotu. Prostor krmného stolu je zastřešen přesahem střechy a krmivo se zakládá z venkovní zpevněné komunikace. Ustájení skotu je v hluboké podestýlce, kdy se hnůj následně skladuje v nepropustné vaně lehárny, vyklízí se 2x během zimní sezony na hnojný vůz a odváží se na hnojiště.



This is new building of wintering, which is in this case used only during winter season. It is intended for ca 50 pcs of meat cattle. Feeding table area is covered with roof overhang and feed filling is carried out from outdoor paved path. Cattle stabling is made with deep straw bedding, where the dung is consequently stored in the leak proof pan of lie down and it is cleaned two times during winter season onto a dung cart and carried away to a dung pit.



Новостройка, предназначенная для зимовки скота, используется исключительно в зимний период. Постройка предназначена для 50 голов крупного рогатого скота. Пространство для подачи корма закрыт навесом крыши, подача корма производится при помощи наружной закрепленной коммуникации. Крупный рогатый скот содержится на глубокой подстилке, навоз складируется в непроницаемой ванне, два раза в зимний сезон вывозится при помощи специальной навозной машины в навозную яму.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

VOD SVATOBOR HRÁDEK



VOD SVATOBOR HRÁDEK, FARMA TEDRAŽICE – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Atypicky řešená rekonstrukce bývalého teletníku nyní slouží pro ustájení 80 ks skotu. Jedná se o objekt o rozměru 67,8 m x 15,30 m s nosnou konstrukcí ze železobetonového rámového skeletu se zděnými obvodovými stěnami. Vybudování boční přístavby je podmíněno částečnou demolicí nevyhovující části původní budovy. Přístavba má charakter lehkého vzdušného přístřešku v materiálové kombinaci ocel – dřevo. Je navrženo volné skupinové ustájení ve stelivových kotcích, které jsou situovány v prostoru původní stáje. Krmíště s krmným stolem je situováno ve vzdušné přístavbě.



This is atypically carried out construction of former calf house which at present serves for stabling of 80 pcs of cattle. It is an building with dimension 67,8 m x 15,30 m with bearing structure from reinforced concrete frame skeleton with brick perimeter walls. Construction of side additional building is subject to part demolition of insufficient part of former building. Additional building is basically light air shelter in material combination steel – wood. Here is proposed free group stabling in litter boxes, which are situated in the area of original stable. Feeding place with feeding table is situated in the air additional building.



После нестандартной реконструкции бывший телятник предназначен для содержания 80 голов крупного рогатого скота. Объект размером 67,8 x 15,30 метров с несущей конструкцией, изготовленной из железобетонных рам с кирпичными стенами. Строительство пристройки было обусловлено частичным сносом неподходящих частей изначальной постройки. Пристройка выполнена как легкая воздушная постройка из комбинации материалов таких как сталь и дерево. Хлев разработан как место для содержания групп крупного рогатого скота в стойлах с подстилкой, которые расположены в бывших конюшнях. Кормушка со столом для кормления расположены в воздушной пристройке.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
ZEOS BOR



ZEOS BOR – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba minimlékárny pro statek Zeos Bor. Objekt je rozdělen na prodejnu vlastních výrobků a výrobní provoz, který zaručuje zpracování mléka s denní produkcí až 500 l. Vybavení minimlékárny tvoří technologie pro výrobu a prodej mléka, jogurtů, měkkých a tvrdých sýrů, tvarohu, zákysu a pod., jako např. pasterizátory, pracovní stoly, odkapávací stoly, regály a chladicí boxy.



This is a new building of mini dairy for farm Zeos Bor. Building is split for store for its own products and for production plant with daily output as far as 500 l of milk. Equipment of mini dairy is technology for production and sale of milk, yoghurts, soft and hard cheeses, cottage cheese, butter starter and others. As for example: Pasteurizers, work tables, drainage tables, racks and cooling boxes.



Новостройка мини молокозавода для хозяйства Zeos Bor. Объект разделяется на магазин собственной продукции и производственный цех, который обеспечивает переработку до 500 литров молока в день. Оборудование мини молокозавода состоит из технологий для изготовления и продажи молока, йогуртов, мягких и твердых сыров, творога, кисломолочных напитков и т.д. таких как: пастеризаторы, рабочие столы, стол для оттока жидкости, полки и охлаждающие боксы.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
MIRABO



MIRABO a.s. – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Tato nová moderní stáj je určena pro cca 318 dojnic. Jedná se o jednolodní halu o rozměrech 33 × 82 m. Hlavní nosná konstrukce je kombinací použití dřevěných lepených vazníků s nosnými ocelovými podpůrnými sloupy. Ustájení dojnic je v lehacích boxech přistýlaných slámem. Součástí dodávky byla novostavba dojírny RD 2 × 12 s rychlým odchodem s průtokoměry Afi-Lite a identifikaci a rekonstrukce stáje pro cca 158 ks produkčních suchostojných krav v období porodu. V této stavbě je rovněž stlaný provoz. Hnůj z obou stájí se vyhrujuje pomocí traktoru na dvě nově zrekonstruovaná zastřešená hnojiště, která jsou opatřena opěrnými stěnami z železobetonu.



This new modern stable is intended for ca 318 pcs of dairy cows. It is a single-aisle hall with dimensions 33 × 82 m. Main bearing structure is combination of wooden glued ties and bearing supporting steel columns. Stabling of dairy cows is made in a pens strewed with straw. Part of the delivery is also new building of milking parlor RD 2 × 12 quick departure with flow meters Afi-Lite and identification and reconstruction of stable for ca 158 pcs of productive dry standing cows in delivery phase. In this building is strewn operation as well. Manure from both stables is scraped with help of tractor into the two new reconstructed covered dung pits, which are equipped with retaining reinforced concrete walls.



Новый модернизированный коровник предназначенный примерно для 320 дойных коров. Это однопролетный зал размером 33 x 82 м. Основная конструкция является комбинацией деревянных балок и несущих стальных столбов. Размещение скота предусмотрено в стойлах с соломенной подстилкой. В попоставляемый комплект входит новостройка доильного зала РД 2 x 12, быстрый отток со счетчиками потока Афи-Лайф и индентификацией и реконструкцией коровника для 158 голов скота в период родов. Стоила с соломенной подстилкой. Навоз их коровника убирается при помощи трактора и свозится в два новых крытого сборника.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
ZD MILEVSKO



ZD MILEVSKO – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba stáje pro ZD Milevsko je určena pro ustájení 80 ks telat do tří měsíců věku. Hlavní nosná konstrukce je rámová svařovaná ocelová s táhly. Ustájení telat je řešeno v individuálních kotcích, zastýlaných slámem. Kotce jsou opatřeny žárově zinkovanou povrchovou úpravou. Hnůj se ze stáje odváží pomocí manipulátoru na venkovní hnojiště. Krmení telat je zajištěno pomocí mobilního vozíku na mléko s pasterizací.



New stable building for ZD Milevsko is intended for stabling of 80 pcs of calves till the age of 3 months. Main bearing construction is frame welded steel with drawing rods. Calves stabling is in individual pens strewed with straw. Pens are equipped with hot-dip galvanized coating. Manure is carried away from the stable with help of handling device to an outdoor dung-yard. Calves' feeding is ensured with help of mobile milk cart with pasteurization.



„ЗД Милевско“ – коровник – новостройка предназначена для размещения 80 телят в возрасте до трех месяцев. Основная несущая конструкция состоит из стальных сваренных рам со стяжками. Размещение телят предусмотрено в отдельных отделениях с соломенной подстилкой. Стойла имеют огнеупорное оцинкованное покрытие. Навоз из фермы вывозится с помощью манипулятора на улицу на место для складирования навоза. Кормление телят производится с помощью движущейся тележки для молока с пастеризацией.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

BK II



BK II, s.r.o. – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba zimoviště o rozměrech 20×60 m určeného především k ustájení masného skotu o kapacitě cca 100 kusů. Hlavní nosná konstrukce je dřevěná s lepenými vazníky. Ustájení je provedeno v kotcích přistýlaných slámou a s venkovními zpevněnými výběhy. Zakrmování se provádí na částečně zastřešeném krmném stole.



New building of wintering with dimensions 20×60 m, intended in particular for stabling of meat cattle with capacity ca 100 pcs. Main bearing structure is wooden with glued ties. Stabling is made in a pens strewed with straw and with outdoor reinforced cattle-ranges. Feeding is made on the partially roofed feeding table.



Коровник – новостройка для зимнего времени года размером 20×60 м предназначена прежде всего, для мясного скота, для количества примерно 100 шт. Основная несущая конструкция деревянная с kleenными несущими балками. Размещение поголовья предусмотрено в стойлах постеленных соломой, с уличными загонами. Подкорм производится на столе частично под крышей.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

PD KOZÁROVCE, SR



PD KOZÁROVCE – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba stáje pro 314 kusů dojnic má rozměry 33×84 m. Je zde použita nosná dřevěná konstrukce s lepenými vazníky v kombinaci s ocelovými nosnými sloupy. Součástí projektu byla dodávka dojírny RD 2×12 v rybinovém uspořádání s průtokoměry Afi-Lite a identifikací. Ustájení skotu je v lehacích boxech s matracemi. Kejda je pomocí hydraulických lopat vyhrnována do středového kanálu, odkud je přečerpávána pomocí čerpadel přes separátor do venkovních stávajících jímek.



New stable building is for 314 pcs of dairy cows with dimensions 33×48 m. Here is used a bearing wooden construction with glued ties in combination with steel bearing columns. Part of the project was also delivery of milking parlor RD 2×12 with herringbone structure and with flow meters Afi-Lite and identification. Cattle stabling is in lie down boxes with mattresses. Liquid manure is tucked up with help of hydraulic slurry shovels into central canal, from there is repumped with pumps through separator into an existing outdoor pits.



Для „ПД Козаровце“ построен новый коровник. Коровник размером 33×84 м, предназначен для 314 дойных коров. В ней была использована несущая деревянная конструкция с kleenными несущими балками в комбинации со стальными несущими столбами. Составляющей частью проекта является поставка доильного зала РД 2×12 , расположение по типу „ласточкин хвост“, со счетчиками потока Афи-Лайф, с иденти фикацией. Размещение скота предусмотрено в стоилах с мататами. Навоз с помощью гидравлических лопат выносится в центральный канал откуда откачивается с помощью насосов через сепаратор в специальные ямы для навоза на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
ZES KŘIVSOUDOV



ZES KŘIVSOUDOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba železobetonové skladovací jímky o kapacitě cca 6076 m³ pro skladování šestiměsíční kejdy. Kruhová jímká je o průměru 30 m a výšce 9 m. Technologická část zahrnuje tři ponorná míchadla a jedno čerpadlo na vyskladnění.



New building of reinforced concrete storage pit with capacity ca 6076 m³ for storage of slurry for six-month phase. Circular pit has diameter of 30 m and height 9 m. Technological part includes three submersible mixing devices and one pump for dispatch.



Новостройка из железобетона для ям предназначенных для складирования навоза размером 6076 м³, для складирования шестимесячного навоза. Круглая яма диаметром 30 м и высотой 9 м. Технологическая часть включает в себя три погружные мешалки и один насос для откачки.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
VŠEZEP



VŠEZEP s.r.o. – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Realizace nové stáje a technické budovy pro Myslív Buchar. Rozměr stáje je 33×80 m a je určena až pro 300 kusů dojného skotu. Nosnou konstrukci tvoří kombinace dřevěných lepených vazníků s podpěrnými ocelovými sloupy. Ustájení je bezstelivové, kdy je každá pomocí hydraulických lopat vyhrnována do přečerpávacích jímek a poté přečerpávána do vstupní jímky pro bioplynovou stanici. Součástí dodávky byla rovněž technologie dojení, kterou v tomto případě řeší tři dojicí roboti a chladicí tank.



Realization of the new stable and engineering building for Myslív Buchar. Stable dimensions are 33×80 m and it is intended for 300 pcs of dairy cows. Main bearing structure is combination of wooden glued ties and bearing supporting steel columns. Cattle stabling is litterless, slurry is scraped up with help of hydraulic slurry shovels into pump pits, from there is repumped into input pit for biogas station. Part of delivery was milking technology as well, there are three milking robots and cooling tank.



Строительство новой модернизированного коровника и технического строения для Мисли Бухар. Коровник размером 30×80 м предназначена для примерно 300 шт. дойного скота. Основная несущая конструкция состоит из комбинированных деревянных kleенных несущих балок с несущими стальными подпорными столбами. В коровнике не предусмотрена подстилка. Навоз с помощью гидравлических лопат выносится в насосные ямы и после этого отсасывается в яму при входе для биогазовой станции. В поставляемый комплект входит и технология доения, которая в данном случае производится тремя дойными роботами и включает в себя бак для охлаждения.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
ZD STRMILOV



ZD STRMILOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Nová stáj o rozměrech 19×23 m s kapacitou kolem 92 telat. Hlavní nosná konstrukce je ocelová. Ve stáji je stelivové ustájení s hlubokou podestýlkou vyklízenou po každém turnusu. Součástí technologického vybavení stáje bylo kotcové ustájení, vyhřívané napájecí žlaby, krmný automat pro telata, boudy pro telata atd.



New stable with dimensions 19×23 m and capacity ca 92 pcs of calves. Main bearing structure is steel. In the stable is litter stabling with deep bedding, which is cleaned after each tour. Part of technological equipment of stable was pen stabling, heated watering troughs, feeding automat for calves, shelters for calves etc.



Новый коровник размером 19×23 м вместимостью примерно для 92 телят. Основная несущая конструкция – стальная. В коровнике предусмотрена подстилка – глубокая подстилка чистится после каждой смены. Составляющей частью технологического оснащения фермы является стойловое размещение, нагреваемые водопойные желоба, автомат для кормления телят, домики для телят и т.п.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
LOUDY



LOUDY s.r.o. – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba zimoviště pro masný skot je postavena na původním místě stáje „Fidlot“. Stáj má rozměry 30×72 m a je zde navržena oblíbená varianta nosné ocelové konstrukce v kombinaci s lepenými dřevěnými vazníky. Opláštění stáje tvoří betonové panely v kombinaci s dvoumetrovou plachtou. Ustájení dobytka je v navržených individuálních kotcích (9 porodních boxů, 60 pro jalovice, 120 pro kravy s telaty a 2 pro plemenné býky).



New building of wintering for meat cattle, this was built in the place of original so-called stable "Fidlot". Stable has dimensions 30×72 m and there is designed favorite variant of bearing steel construction with combination of wooden glued ties. Stable casing is created from concrete panels and 2m of ventilation tarpaulin. Cattle stabling is in designed individual pens (9 pcs for delivery, 60 pcs for heifers, 120 pcs for cows with calves and for 2 breeding bulls).



Коровник – новостройка для зимнего времени года для мясного скота в Селетице. Это строение построено на месте бывшего коровника „Фидлот“, размером 30×72 м. Здесь использован очень популярный в последнее время тип несущей конструкции, т.е. kleеные деревянные несущие балки с несущими стальными подпорными столбами. Покрытие фермы выполнено из панелей по типу „сэндвич“ в комбинации с 2-ух метровым тентом. Размещение скота предусмотрено в спроектированных индивидуальных стойлах (9 – для родов, 60 – для тёлок, 120 – для коров с телятами и 2 – для племенных быков).



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

ZD HORKA ČICHALOV



ZD HORKA ČICHALOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba zimoviště pro masný skot o rozměrech 20×64 m. Ustájení je určeno pro cca 102 krav s telaty ve třech skupinových kotcích přistýlaných slámou. Hlavní nosná ocelová konstrukce je opatřena speciálním nátěrem. Zimoviště ojediněle řeší zcela zastřešený krmný stůl. Součástí projektu areálu byla i rekonstrukce stávající stáje K96 s přistavbou přístřešku pro krmíště a krmného stolu o rozloze 16×73 m a rekonstrukce hnojíště.



New building of wintering for meat cattle with dimensions 20×64 m. Stabling is intended for ca 102 pcs of cows with calves in three group pens strewed with straw. Main bearing steel construction is equipped with special coating. Wintering is uniquely solved as fully covered feeding table. Part of the area project was reconstruction of existing stable K96 with additional building of shelter with dimensions 16×73 m for feeding place and for cattle and reconstruction of dung pit.



Новостройка коровника для зимнего времени года размером 20×64 м предназначена для размещения при-мерно 102 коров с телятами в трех групповых стойлах с постеленной соломой. Основная несущая конструкция выполнена со специальным покрытием. Зимний коровник иногда предусматривает стол для кормления находящийся полностью под крышей. Составляющей частью проекта строения была реконструкция имеющегося коровника „K96“ с пристройкой крыши над местом кормления и кормящимся скотом а также реконструкция ямы для навоза.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

ZD KALICH



ZD KALICH - O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Stáj pro ZD Kalich je určena pro 300 kusů mladého dobytka a má rozměry $72 \times 28,5$ m. Hlavní nosná konstrukce je navržena a dodána jako ocelová rámová s příhradovou příční. Ustájení mladého dobytka je v lehacích boxech přistýlaných slámem. Hnůj je vyhrnován na venkovní hnojistě.



Stable for ZD Kalich is intended for 300 pcs of young cattle and has dimensions $72 \times 28,5$ m. Main bearing construction is intended a delivered as steel framed with lattice cross beam. Stabling of young cattle is in lie down boxes strewed with straw. Manure is scraped into outdoor dung pit.



Коровник размером $72 \times 28,5$ м., предназначен для 300 шт. молодняка. Основная несущая конструкция спроектирована и поставлена как стальная рама с решетчатой перегородкой. Размещение молодняка предусмотрено в отделениях для лежания с соломенной подстилкой. Навоз выносится в яму для навоза на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

ZS KOLOVEČ CHOCOMYŠL



ZS KOLOVEČ a.s. CHOCOMYŠL – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Stáj pro ZS Koloveč – Chocomyšl je určena pro 222 telat a má rozměry 21×48 m. Hlavní nosná konstrukce je dřevěná s lepenými vazníky. Ustájení je v individuálních kotcích, zastýlaných slámou. Hnůj je odvážen na venkovní hnojíště.



Stable for ZS Koloveč – Chocomyšl is intended for 222 pcs of calves and has dimensions 21×48 m. Main bearing structure is wooden with glued ties. Stabling is in individual pens strewed with straw. Manure is carried away to outdoor dung-yard.



„ЗС Коловеч АО“ коровник размером 21х48 м., предназначен для размещения 222 телят. Основная несущая конструкция деревянная с kleenymi balkami. Размещение предусмотрено в отдельных стойлах с соломенной подстилкой. Навоз вывозится в яму для навоза на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
DZS STRUHAŘOV



DZS STRUHAŘOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Nová moderní stáj pro DZS Struhařov je pro 300 dojnic a má rozměry 35×72 m. Hlavní nosná konstrukce je dřevěná s lepenými vazníky. Ustájení skotu je v lehacích boxech přistýlaných separátem z kejdy, která je vyhrnována pomocí manipulátoru do venkovních jímek.



New modern stable for DZS Struhařov is for 300 pcs of dairy cows and has dimensions 35×72 m. Main bearing structure is wooden with glued ties. Cattle stabling is in lie down boxes strewed with separate from slurry, which is with help of handling device delivered into outdoor pits.



В „ДЗС Стругаржов“ новый модернизированный коровник размером 35×72 м., предназначен для 300 дойных коров. Основная несущая конструкция деревянная с kleenymi балками. Размещение скота предусмотрено в стоилах с подстилкой с сепаратором для навоза, который выносится с помощью манипулятора в ямы для навоза на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
PVOD KOČÍN, SR



PVOD KOČÍN – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Moderní rošťová stáj s přeronovými kanály má kapacitu až 498 dojnic. Stáj je navržena jako jednolodní hala o rozměrech 36×125 m s ocelovou nosnou svařovanou konstrukcí. Technologie dojení na dojírně je řešena jako paralelní 2×15 . Ustájení skotu je bezstelivové s lehacími matracemi přistýlanými separátem z kejdy, která je poté přečerpávána do venkovního skladovacího vaku.



Modern open mesh stable with border irrigation canals has capacity ca 498 pcs of dairy cows. Stable is proposed as a single-aisle hall with dimensions 36×125 m with steel bearing welded construction. Milking technology in the milking parlor is made as parallel 2×15 . Cattle stabling is litterless with lie down mattresses strewed with separate from liquid manure, which is then delivered into outdoor storage bag.



Модернизированный колосниковый коровник с обновленными каналами предназначен для 498 дойных коров. Коровник спроектирован как однопролетный зал размером 36×125 м с основной несущей сваренной конструкцией. Крыша произведена из панелей по типу „сэндвич“ с полиуретановым наполнителем. Технология для доения в дойном помещении размещена параллельно 2×15 . Размещение скота предусмотрено без соломы, с лежащими матрасами, с подстилкой и сепаратором для навоза, который потом откачивается в бак для складирования на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
ZD NEČÍN



ZD NEČÍN – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Stáj pro ZD Nečín s kapacitou ustájení až 290 dojnic. Hlavní nosná konstrukce je dřevěná s lepenými vazníky. Součástí dodávky je technologie dojení, kde v tomto případě byl použit netradiční typ dojírny RD 8×7×5 (tzv. trigonová dojírna). Ustájení skotu je v lehacích boxech přistýlaných slámou. Hnůj je odvážen na venkovní hnojiště.



Stable for ZD Nečín is with stabling capacity ca 290 pcs of dairy cows. Main bearing structure is wooden with glued ties. Part of the delivery is milking technology, where in this case was used unconventional type of milking parlor RD 8×7×5 (so-called trigon milking parlor). Stabling of dairy cows is made in a lie down boxes strewed with straw. Manure is carried away to outdoor dung-yard.



В „ЗД Нечин“ коровник предусмотрен для размещения 290 дойных коров. Основная несущая конструкция деревянная с kleenymi balkami. Составляющей поставки является технология доения, в этом случае использован нетрадиционный тип доильного зала РД 8×7×5, так называемый „трех загонный доильный зал“. Размещение скота предусмотрено в отделениях для лежания, с соломенной подстилкой. Навоз вывозится в яму для навоза на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

ZOD MÁJ



ZOD MÁJ – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Tato moderní stáj ZOD Máj je určena až pro 426 dojnic. Jedná se o jednolodní halu o rozměrech $32,5 \times 106$ m, kde byla použita hlavní nosná ocelová konstrukce bez vnitřních podpor. Součástí projektu je rovněž dodání technologie dojení na dojírně – rybinového typu 2×12 s rychlým odchodem. Ustájení skotu je v lehacích boxech s matracemi. Kejda je vyhřnována pomocí hydraulických lopat do skladových jímek.



This new modern stable for ZOD Máj is intended for ca 426 pcs of dairy cows. It is single-aisle hall with dimensions $32,5 \times 106$ m and there was used main bearing steel construction without internal columns. Part of the project is delivery of milking technology for milking parlor as well - herringbone type 2×12 quick departure. Cattle stabling is in lie down boxes with mattresses. Slurry is delivered with help of hydraulic shovels into storage pits.



В „ЗОД Май“ модернизированный коровник предназначен для 426 дойных коров. Это однопролетный зал размером $32,5 \times 106$ м, в нем использована основная несущая стальная конструкция без внутренних подпорок. Составляющей проекта является технология доения в дойном зале – по типу „ласточкин хвост“ 2×12 , быстрый отток. Размещение скота предусмотрено в отделениях для лежания с матрацами. Навоз выносится с помощью гидравлических лопат в ямы для складирования навоза.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

PŘÍKOSICKÁ ZEMĚDĚLSKÁ



PŘÍKOSICKÁ ZEMĚDĚLSKÁ, a.s. – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Realizace nové stáje s kapacitou 320 dojnic. Stáj má rozměry $32,5 \times 90$ m. Hlavní nosná konstrukce je dřevěná s lepenými vazníky a podpůrnými sloupy. Součástí projektu bylo dodání technologie dojení s použitím rybinové dojírny 2×12 s rychlým odchodem. Ustájení skotu je v lehacích boxech přistýlaných separátem z kejdy, která je zde vyhrnována pomocí hydraulických lopat do venkovní laguny.



Realization of new stable with capacity 320 pcs of dairy cows. Stable has dimensions $32,5 \times 90$ m. Main bearing structure is wooden with glued ties and supporting columns. Part of the project is delivery of milking technology for milking parlor as well - herringbone type 2×12 quick departure. Cattle stabling is in lie down boxes strewed with separate from slurry, which is with help of hydraulic shovels delivered into outdoor lagoon.



Строительство нового коровника вместимостью для 320 дойных коров. коровник размером $32,5 \times 90$ м. Основная несущая конструкция деревянная с kleenymi несущими балками и подпорными столбами. Составляющей частью проекта была поставка технологии доения с использованием дойного зала по типу „ласточкин хвост” 2×12 , быстрый отток. Размещение скота предусмотрено в отделениях для лежания, с подстилкой и сепаратором для навоза, который выносится с помощью гидравлических лопат в яму на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

AGROSPOL HOSTOVICE



AGROSPOL HOSTOVICE, a.s. – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Realizace nové stáje pro skot s kapacitou až 180 kusů. Jedná se o jednolodní halu o rozměrech 25×72 m. Hlavní nosná konstrukce je dřevěná s lepenými vazníky. Technologie dojení je v tomto případě řešena dvěma automatickými roboty De Laval. Ustájení skotu je v lehacích boxech přistýlaných slámou. Hnůj je vyhrnován na venkovní hnojiště.



Realization of new stable with capacity ca 180 pcs. It is single-aisle hall with dimensions 25×72 m. Main bearing structure is wooden with glued ties. Milking technology is in this case solved with help of two automatic robots De Laval. Stabling of dairy cows is made in a lie down boxes strewed with straw. Manure is scraped into outdoor dung pit.



Строительство нового коровника для скота вместимостью для 180 шт. Это однопролетный зал размером 25×72 м. Основная несущая конструкция деревянная с kleenymi несущими балками. Технология доения в этом случае производится двумя автоматическими роботами "ДЕ Лавал". Размещение скота предусмотрено в отделениях для лежания с соломенной подстилкой. Навоз выносится в яму для навоза на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

AGROCENTRUM JIZERAN



AGROCENTRUM JIZERAN a.s. – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Moderní stáj pro Agrocentrum Jizeran s kapacitou 338 dojnic. Stáj je o rozměrech 33×90 m s dřevěnou nosnou konstrukcí s lepenými vazníky. Součástí projektu bylo dodání technologie dojení s použitím dojírny KD 28 (kruhová dojírna). Ustájení skotu je v lehacích boxech přistýlaných separátem z kejdy, která je vyhrnována pomocí hydraulických lopat do venkovní laguny.



Modern stable for Agrocentrum Jizeran with capacity 338 pcs of dairy cows. Stable has dimensions 33×90 m with wooden bearing construction with glued ties. Part of the project is delivery of milking technology and use of milking parlor KD 28 (circular milking parlor). Cattle stabling is in lie down boxes strewed with separate from slurry, which is with help of hydraulic shovels delivered into outdoor lagoon.



Модернизированный коровник „Агроцентрум Йизеран АО“ вместимостью для 338 дойных коров. Коровник размером 33×90 м с деревянной несущей конструкцией с kleenymi несущими балками. Составляющей частью проекта была поставка технологии доения с использованием доильного зала КД 28 (круглый доильный зал). Размещение скота в отделениях для лежания, с подстилкой и сепаратором для навоза, который выносится с помощью гидравлических лопат в яму на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
ZD KOVÁŘOV



ZD KOVÁŘOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Realizace dvou nových stájí o rozměrech $32,5 \times 84$ m a s kapacitou 2×320 dojnic. Hlavní nosné konstrukce jsou dřevěné s lepenými vazníky. Součástí projektu bylo rovněž technologické vybavení dojírny typu KD24 (kruhová dojírna). Ustájení skotu je v lehacích boxech přistýlaných slámou. Hnůj je vyhrnován na venkovní hnojiště.



Realization of two new stables with dimensions $32,5 \times 84$ m and with capacity 2×320 pcs of dairy cows. Main bearing structures are wooden with glued ties. Part of the project was delivery of milking technology for milking parlor KD24 (circular milking parlor) as well. Stabling of dairy cows is made in a lie down boxes strewed with straw. Manure is scraped into outdoor dung pit.

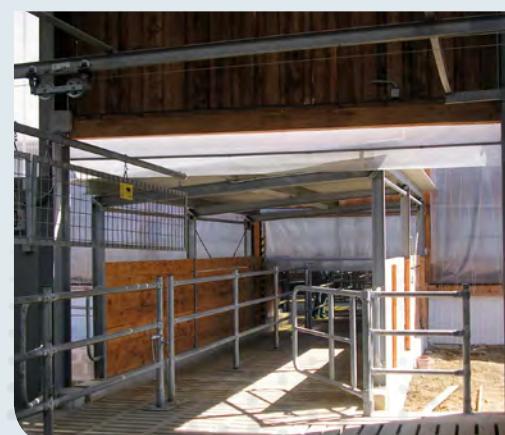
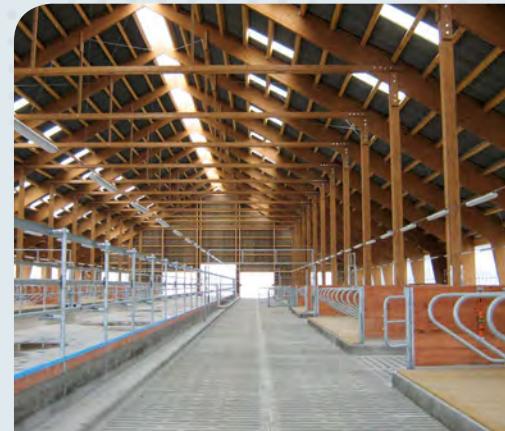


Строительство двух новых коровников размером $32,5 \times 84$ м, вместимостью для 320 дойных коров каждая. Основная несущая конструкция деревянная с kleenymi несущими балками. Составляющей частью проекта была поставка технологии доения с использованием доильного зала КД 28 (круглый доильный зал). Размещение скота в отделениях для лежания, с подстилкой и сепаратором для навоза, который выносится с помощью гидравлических лопат в яму на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

ZD TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV



ZD TRHOVÝ ŠTĚPÁNOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Moderní rošťová stáj s přerony je určena pro 300 dojnic. Stáj má rozměry 36×90 m a byla zde použita dřevěná nosná konstrukce s lepenými vazníky. Součástí dodávky je i nejmodernější kruhová dojírna pro 36 míst. Ustájení skotu je v lehacích boxech s matracemi přistýlanými separátem z kejdy, která je přečerpávána do skladovací jímky.



Modern open mesh stable with border irrigation is intended for 300 cows. Stable has dimensions 36×90 m and there was used a bearing wooden structure with glued ties. Part of the delivery was most modern carousel milking parlor for 36 places as well. Cattle stabling is in lie down boxes with mattresses strewed with separate from liquid manure, which is delivered into storage pit.



Модернизированный колосниковый коровник с обновленными каналами предназначенный для 300 дойных коров. Коровник размером 36×90 м, в нем использованы деревянная несущая конструкция с kleenными несущими балками. Составляющей частью поставки является самый современный круглый доильный зал на 36 мест. Размещение скота предусмотрено в отделениях для лежания с матрацами, с подстилкой и сепаратором для навоза, который откачивается в ямы для складирования.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

ZS KOLOVEČ PŘÍKŘICE



ZS KLOVEČ a.s. PŘÍKRICE – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Obě stáje jsou navrženy jako jednolodní haly bez vnitřních podpor. Nosná ocelová konstrukce je v obou případech rámová z válcovaných svařovaných profilů. První stáj je o rozměrech 32×84 m a druhá 32×90 m s ustájovacími kapacitami pro 344 a 376 dojnic. Součástí dodávky je technologie dojení KD 28 (kruhová dojírna). Ustájení skotu je v lehacích boxech přistýlaných slámem. Hnůj je vyhřnován na venkovní hnojiště, které bylo i se dvěma sklady na slámu také součástí projektu.



Both stables are designed as single-aisle halls without internal columns. Bearing steel construction is in both cases framed from rolled and welded profiles. First stable has dimensions 32×84 m and second 32×90 m with stabling 344 and 376 pcs of dairy cows. Part of delivery is the milking technology for KD 28 (circular milking parlor). Stabling of dairy cows is made in a lie down boxes strewed with straw. Manure is delivered into outdoor dung pit, which was with two straw storages part of the project as well.



Два коровника для фирмы „ЗС Коловеч АО“ являются однопролетными залами без внутренних подпорок. Основная несущая стальная конструкция рамная, из прокатных профилей, сваренных сваркой. Первый коровник размером 32×84 м, второй 32×90 м, вместимостью для 344 и 376 дойных коров. Составляющей частью проекта является поставка технологии доения КД 28 (круглый доильный зал). Размещение скота в отделениях для лежания с соломенной подстилкой. Навоз выносится в ямы для навоза на улице, которые как и два склада для соломы являются составляющей частью проекта.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
VÚŽV UHŘÍNĚVES



VÚŽV UHŘÍNĚVES – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Realizace nové stáje o rozměrech 12 x 30 m s kapacitou až 40 telat pro VUŽV Uhříněves. Hlavní nosná konstrukce je ocelová rámová bez vnitřních podpor. Střešní plášt je z jedné poloviny řešen standardně (použitím střešní krytiny) a z druhé poloviny je instalována svinovací plachta. Ustájení telat je v individuálních kotcích přistýlaných slámou. Hnůj je vyhrnován na venkovní hnojiště.



Realization of the new stable with dimensions 12 x 30 m and capacity ca 40 pcs of calves for VUŽV Uhříněves. Main bearing structure is steel framed without internal columns. Roof cladding is from one half made standardly (using roof covering) and from other half is installed a roll tarpaulin. Calves stabling is in individual pens strewed with straw. Manure is scraped into outdoor dung pit.



Строительство новой фермы размером 12х30 м вместимостью для до телят для „ВУЖВ Угржиневес“. Основная несущая конструкция стальная, рамная, без внутренних подпор. Покрытие крыши одной половины сделано стандартное (использование покрытия для крыш), а второй половине из закручивающегося тента. Размещение телят предусмотрено в отдельных стойлах с постеленной соломой. Навоз выносится в яму для навоза на улице.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
ZOD MRÁKOV



ZOD MRÁKOV – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Rekonstrukce a nová přístavba stáje pro ZOD Mrákov. Jedná se o roštovou stáj pro mladý dobytek s kapacitou až 300 telat. Ustáníení je řešeno do dvou měsíců věku v individuálních kotcích a od tří do šesti měsíců v lehacích boxech s matracemi. Kejda je vyhrnována z podroštových kanálů hydraulickými lopatami do skladovací jímky.



Reconstruction and new additional building of stable for ZOD Mrákov. It is open mesh stable for young cattle with capacity ca 300 pcs of calves. Stabling is till 2 months age solved in individual pens and from 3 till 6 months in lie down boxes with mattresses. Slurry is from canals under the mesh delivered with help of hydraulic shovels into storage pit.



Реконструкция и новая пристройка коровника для „ЗОД Мраков“. Это решетчатый коровник для молодняка вместимостью для 300 телят. Размещение предусмотрено для возраста до двух месяцев, в отдельных стойлах, и для от возраста от 3 до 6 месяцев – в отделениях для лежания с матрацами. Навоз выносится по каналам, находящимся под решеткой, с помощью гидравлических лопат, в места для складирования.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ
NEVEKLOV



NEVEKLOV a.s. – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba moderní stáje o rozměrech $34,5 \times 75$ m a kapacitou až 290 kusů dojného skotu. Nosná konstrukce je kombinací dřevěných lepených vazníků a nosných podpůrných ocelových sloupů. Bezstelivové ustájení, lehací boxy jsou vybaveny matracemi. Kejda je vyhrnována pomocí manipulátoru do přečerpávací jímky, následně pak do venkovní železobetonové částečně zapuštěné skladovací jímky. Skladovací kapacita jímky je cca 3 000 m³ (6 měs. skladování kejdy). Součástí dodávky byla rovněž nová dojírna rybinového typu o seskupení 2×10 – odchod prvním stáním s průtokoměry Afi-Lite a identifikací.



New building of modern stable with dimensions $34,5 \times 75$ m and capacity ca 290 pcs of dairy cows. Bearing structure is combination of wooden glued ties and bearing supporting steel columns. Cattle stablising is litterless, lie down boxes are equipped with mattresses. Liquid manure is tucked up with help of handling device into pump pit, subsequently into an outdoor reinforced partially sunk storage pit. Storage capacity of pit is ca 3000 m³ (for storage of slurry for six-month phase). Part of the delivery was the new milking parlor as well, herringbone type with grouping 2×10 departure through first box with flow meters Afi-Lite and identification.

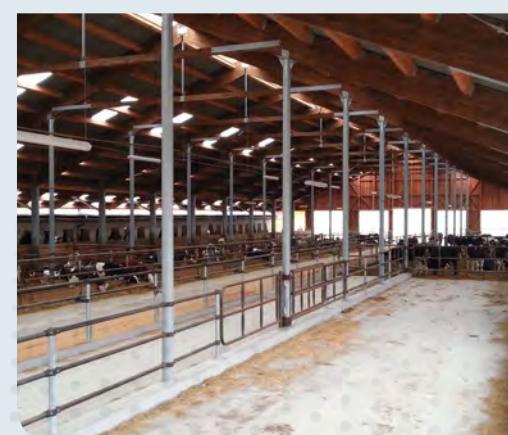


Недавно построенный очень современный коровник размером $34,5 \times 75$, предназначен для 290 голов дойных коров. Основная несущая конструкция деревянная с kleenymi несущими балками и подпорными стальными столбами. Размещение скота в отделениях для лежания с матрациами. Навоз из каналов под сеткой поставляется с помощью гидравлического насоса в яму для хранения навоза. Яма сделана из железобетона емкостью 3000 м³, предусмотрено хранение навоза до 6 месяцев. Составляющей проекта является технология доения в дойном зале – по типу „ласточкин хвост” 2×10 , быстрый отток, со счетчиками потока Афи-Лайф, с идентификацией.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

PAVEL SIXTA – FARMA TUHÁŇ



PAVEL SIXTA, FARMA TUHÁŇ – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba stáje pro odchov mladého dobytka je určena až pro 250 mladých býků. Rozměr haly je 63×22 m. Nosná konstrukce je kombinací dřevěných lepených vazníků s ocelovými nosnými sloupy, opatřenými zinkovanou povrchovou úpravou. Ustájení skotu je zde řešeno v individuálních lehacích boxech přistýlaných slámovou.



New stable building for young cattle rearing is intended for ca 80 pcs of young bullocks. Hall dimensions are 63×22 m. Bearing structure is combination of wooden glued ties and bearing supporting steel columns with hot-dip galvanized coating. Stabling of cattle is here made in an individual lie down boxes strewed with straw.



Новостройка коровника для выращивания молодняка крупного рогатого скота – 250 молодых бычков. Размер коровника 63×22 м, в конструкции использованы деревянные kleевые рамы со стальными оцинкованными опорами. Беспривязочное боксовое содержание, соломенные подстилки.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

TASNOVICE



TASNOVICE – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Novostavba stáje až pro 100 dojnic. Rozměr haly je 18×50 m, nosná konstrukce je kombinací dřevěných lepených vazníků s ocelovými nosnými sloupy. Ustájení skotu je v individuálních lehacích boxech s matracemi. Kejda je skladována v podroštových cirkulačních kanálech, kde je pomocí míchadel pravidelně rozmíchávána a čerpadly vyskladňována.



New stable building for ca 100 pcs of dairy cows. Hall dimensions are 18×50 m, bearing structure is combination of wooden glued ties and bearing supporting steel columns. Cattle stabling is made in an individual lie down boxes with mattresses. Slurry is stored in a circulatory canals under the mesh, where is with help of mixing devices regularly stirred and with help of pumps carried away.



Новостройка коровника для содержания 100 дойных коров. Размер коровника 63×22 м, в конструкции использованы деревянные клеевые рамы со стальными оцинкованными опорами. Беспривязочное боксовое содержание, с резиновым покрытием – матрасами Система навозоудаления. Навоз, находящийся в приямках, перемешивается, а затем насосом перекачивается в хранилище. При этом не возникает проблема с навозными стоками.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

VÁCHAL – MILAVČE



VÁCHAL, MILAVČE – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Nová stáj určená pro masný skot má rozměry 23×50 m a ustájovací kapacitu až 106 kusů dobytka. Ustájení skotu je řešeno v individuálních lehacích boxech s matracemi. Kejda je skladována v podroštových cirkulačních kanálech, kde se pomocí míchadel pravidelně rozmíchává.



New stable intended for meat cattle has dimensions 23×50 m and stable capacity ca 106 pcs of cattle. Cattle stabling is made in an individual lie down boxes with mattresses. Slurry is stored in a circulatory canals under the mesh, where is with help of mixing devices regularly stirred.

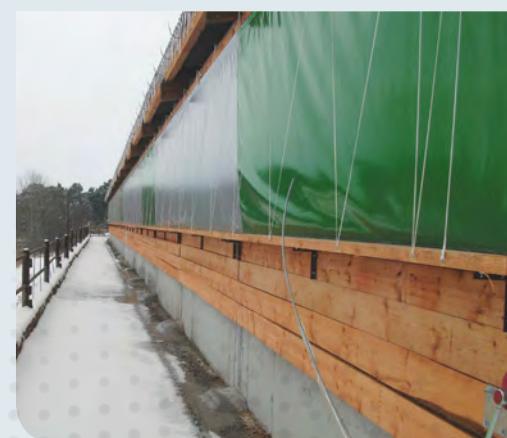


Новостройка коровника размером 23×50 м для содержания 106 голов крупного рогатого скота. Беспривязочное боксовое содержание, с резиновым покрытием – матрасами. Система навозоудаления. Навоз, находящийся в приямках, перемешивается, а затем насосом перекачивается в хранилище. При этом не возникает проблема с навозными стоками.



PROJEKT | PROJECT | ПРОЕКТ

ZD NEČÍN – DALEKÉ DUŠNÍKY



ZD NEČÍN, DALEKÉ DUŠNÍKY – O PROJEKTU | ABOUT PROJECT | О ПРОЕКТЕ



Rekonstrukce a nová přístavba stáje pro jalovice o kapacitě až 280 kusů. Nosná konstrukce přístavby je kombinací dřevěných lepených vazníků s ocelovými nosnými sloupy. Ustájení je v celém objektu řešeno na hluboké slámové podestýlce.



Reconstruction and new additional building of stable for heifers with capacity ca 280 pcs. Bearing structure is combination of wooden glued ties and bearing supporting steel columns. Stabling is in the whole object made with deep straw bedding.



Реконструкция и расширение нового коровника для 250 голов телок. Несущая конструкция представляет собой комбинацию деревянных kleенных рам со стальными оцинкованными опорами. Беспривязочное боксовое содержание, соломенные подстилки в целом коровнике.







SPOLEČNOST AGV s.r.o.

je spolehlivý partner od fáze plánování
až po samotnou realizaci a úspěšný provoz
Vaší nové farmy nebo bioplynové stanice.



AGV s.r.o.

ČESKÁ REPUBLIKA
Bohumilice 88, 384 81 Čkyně
Tel.: +420 607 806 688
E-mail: firma@agromont.cz
www.agromont.cz

AGROMONT VIMPERK SR s.r.o.

SLOVENSKÁ REPUBLIKA
Klasov 397, 951 53 Klasov
Mobil: +421 (0)903 116 723
E-mail: agvsr@agromont.cz
www.agromont.cz