

Rindviehlaufstall mit Schwemmkanälen
Grün Stadt Zürich, Fridlisberg, 8964 Rudolfstetten



Ziele der Planung

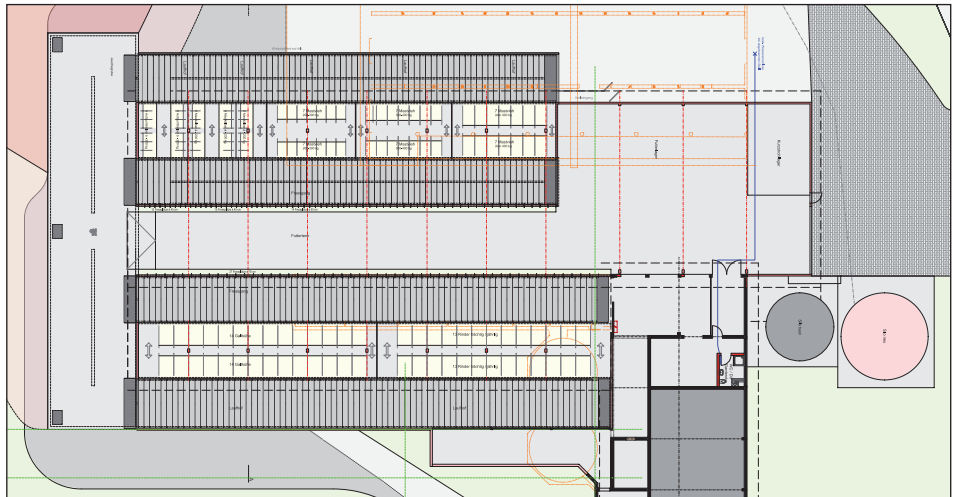
Futter, Wasser, Licht, Luft, Ruhe, Raum und Tiergesundheit.

Alle diese 7, für die Kuhhaltung entscheidenden Grundlagen, standen zur bestmöglichen Erreichung als Ziele für die Umsetzung dieses Stalles im klaren Fokus. Für die Standortwahl mitentscheidend waren weiter wichtig, dass nicht zu grosse Erdbewegungen erfolgen mussten. Auf dieser Basis konnte zusammen mit der Bauherrschaft der neue Standort in dieser leichten Hanglage festgelegt werden.

Das Einbinden von bestehenden Gebäuden half dabei auch bei der Kostenoptimierung. Wichtig war auch, dass Stroh wie auch Heu weiter im bestehenden und neu angebauten Gebäude gelagert werden können. Zugleich ist hier auch die Technik untergebracht. Die Mistgrube und die vorhandene Jauchegrube konnten zudem integriert und damit Kosten eingespart werden.

In der Planung musste zudem berücksichtigt werden, dass der Stall für die einfache spätere Umnutzung zu einem Laufstall für Milchkühe mit AMS ausgelegt ist. Ebenfalls berücksichtigt wurde, dass zu einem späteren Zeitpunkt eine automatische Fütterung installiert werden kann.

Durch Kanäle mit Spaltenböden und automatischer Schieberentmischung, ist die Grundlage für Tiergesundheit und für saubere Tiere gegeben. Durch die offene Bauweise konnte zudem ein gutes Raumklima erschaffen werden. Durch die Ausläufe auf beiden Seiten des Stalls, kann der Stall noch individueller genutzt werden. Gleichzeitig können dadurch die Beiträge BTS und RAUS bezogen werden.



Facts & Figures

Objekt:	Neubau/Anbau nach Brandfall, Rindviehlaufstall mit Schwemmkanälen, Jauchegrube und Futterlager
Bauweise:	Ortbeton, Holzbau mit Eternitdach sowie motorisierte Sonnenmarkise auf der Wetterseite
Ort:	8964 Rudolfstetten
Kapazität:	50 trächtige Rinder & Galtkühe, 70 Aufzucht/Mastkalber/Rinder
Länge/Breite:	59m x 24 m
Besonderes:	Kaltstall. Umnutzung zu Milchviehlaufstall mit AMS ist möglich, mittels motorisierter Markise gedeckter Laufhof

egger partner ag

Zur Mühle
Neukircherstrasse 1
9215 Schönenberg a.d. Thur
T 071 644 81 81
info@egger-partner.ch