

Bushof Sursee _ Situation EG Mst. 1/500

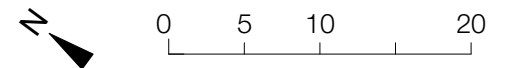
Neue Veloanlage Süd

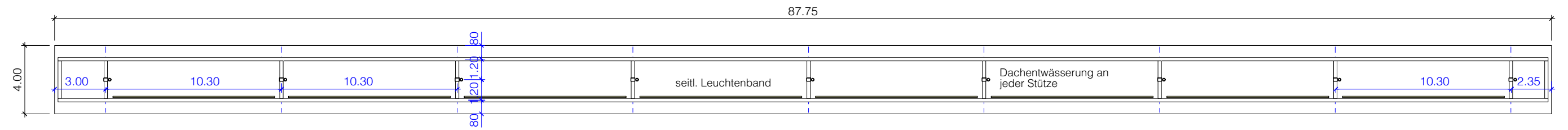
OSMB / mb, 08.10.21

405 Veloplätze

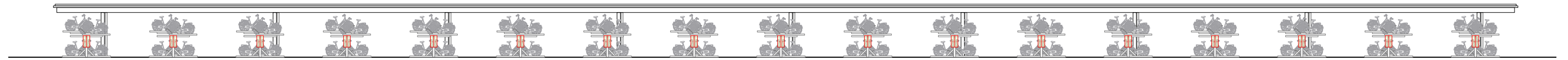
System ORION Doppelstöcker (17 der vorhandenen Ständer aus Velostation Nord)
damaliger Lieferant: Koch & Partner, Bike Parking Systems AG, 5644 Auw

Dachfläche neu 350 m2

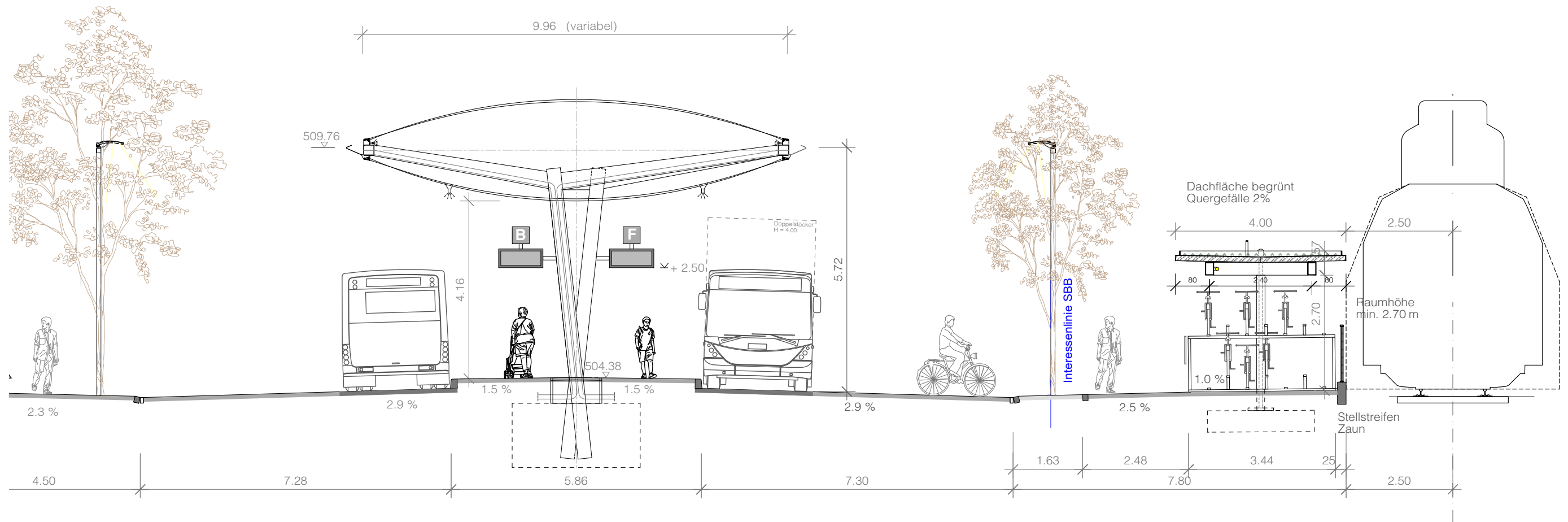




Dachunteransicht Mst. 1/250



Längsansicht Mst. 1/250



Bushof Sursee _ Querschnitt _ Ansicht _ Untersicht

Neue Veloanlage Süd

OSMB / mb, 08.10.21

Konstruktion Veloständer

Dachfläche extensiv begrünt, Substrat 10 cm
 Absturzsicherung, mittleres Seil über ganze Länge
 Abdichtung und seitlicher Blechabschluss
 Quergefälle 2% zur Mitte
 Dachwasserabläufe alle 10.30 m, entlang Stützen

Holz mehrschichtplatten, Dicke 12 cm
 Untersicht gestrichen
 Leuchtenband an Längsträger (Aussenleuchten)

Tragkonstruktion:
 Stahlträger und Stützen
 Farbbeschichtung dupliziert IGP-DURA xal

Querträger und Seitenträger RRW 300x200x12.5
 Stahlstützen RRW 300x200x16

Flachfundation für Einzelstützen
 Grösse 2.50 x 2.50 m, Höhe 50 cm
 Stahlstützen eingespannt
 mit Fussplatte auf Fundament geschraubt

Asphaltbelag, Veloständer darauf verschraubt
 Stellstreifen entlang Geleise
 Gittergeländer entlang Geleise, Höhe 1.20 m

Beschriftungspanel pro Koje, an Veloständer befestigt