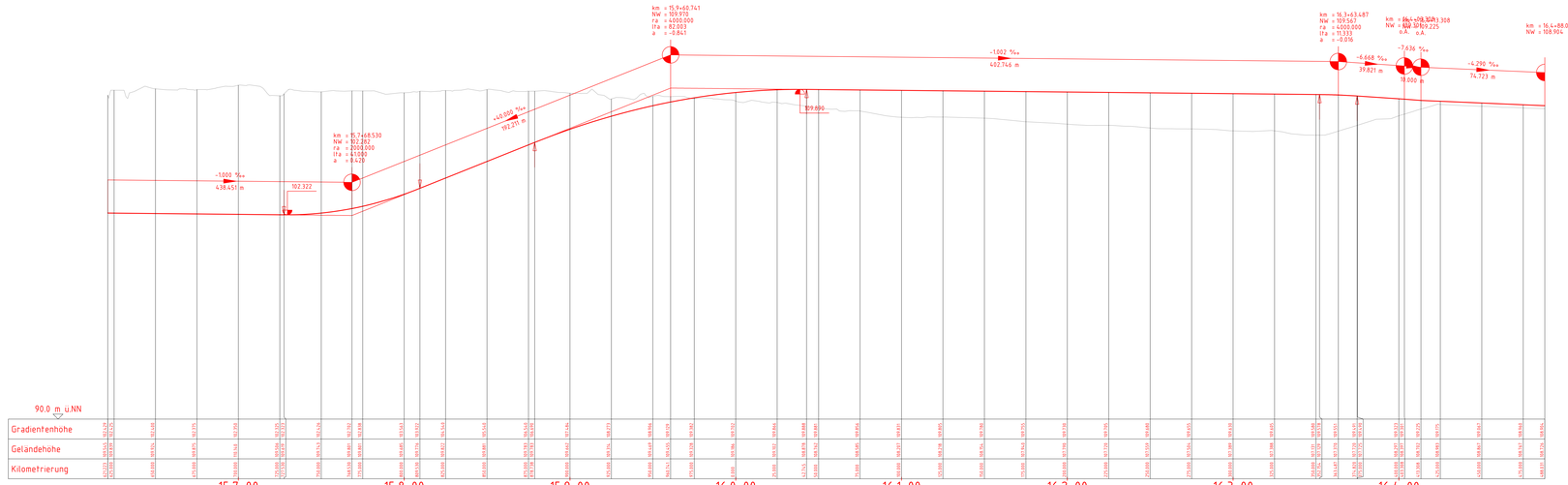
29437789

P:\Aufn\200000_Regionaltangente_West_Bearb_Planung_ab_11.19\18_pln_ASP\Unterlagen\Genehmigungsplanung_EPU\ENTWURF\06_05_200308_111_LSP_Kelsterbach_Einschleifung



Legende

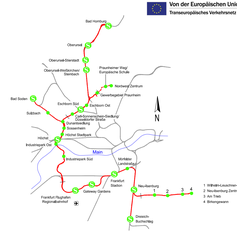
Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gradientenneigung (Streckenachse) [‰], Länge der Gefälle- oder Steigungsstrecke [m], Ausrundungshalbmesser r [m], Tangentenlänge Ta [m], Stichmaß a [m], Höhe des Tangentenschnittpunkts über Normalhöhennull NW [m] und Station [km]

r = 4000 m
Sw = 17,500 m
a = 0,340 m
-0,203 ‰
284.638 m
+6,659 ‰
106.353 m
NORMALHÖHENNULL
NW 100,000
139,250

Ausrundungsanfang bzw. -ende	AA / AE
Höhe Tangentenschnittpunkt	
Geländeoberkante, Bestand	
Planung (zur Planfeststellung beantragt)	
Planung (nachrichtlich)	
Übergangsbogenanfang bzw. -ende	UA / UE
Übergangsbogenlänge [m]	$L_ü$
Bogenanfang bzw. -ende	BA / BE
Bogenwechsel	BW
Radius	r
Länge	l
Entwurfsgeschwindigkeit	V_R

Regionaltangente West / PfA Mitte

Von der Europäischen Union kofinanziert
Transeuropäisches Verkehrsnetz (TEN-V)



Geprüft gemäß BOStrab

Frankfurt/M, den 20.08.2021 gez. Jürgen Baum

| | | |