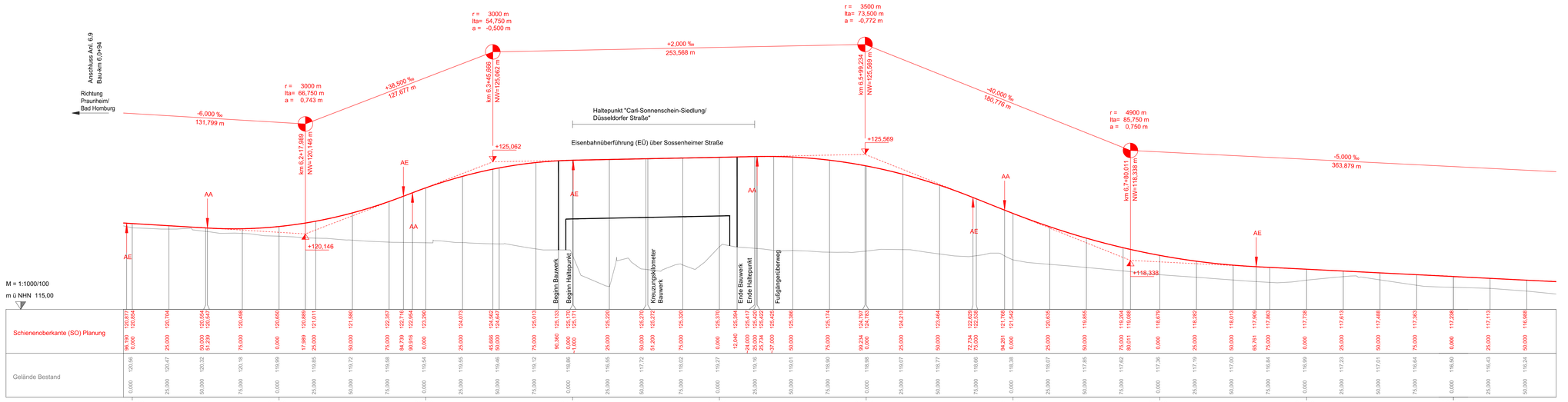
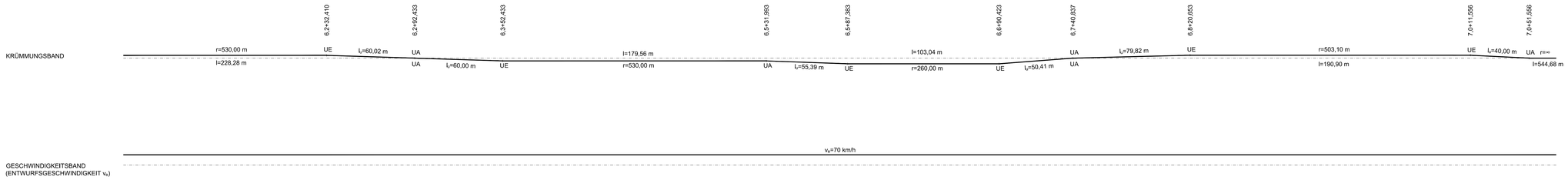


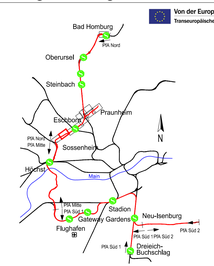


Legende

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

Regionaltangente West / PfA Nord

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



Geprüft gemäß BOStrab

Frankfurt/M, den 19.12.2017 gez. i.A. Jürgen Baum

Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Datum	Name

Lagesystem: DB_REF
Höhensystem: DB_REF (DHHN92)

	Datum	Name
bearb.	15.12.2017	EO
gez.	15.12.2017	KS
gepr.	15.12.2017	TM

Genehmigungsplanung

Vorhabenträger

RTW Planungsgesellschaft mbH
Stiftstraße 9-17
60313 Frankfurt

Frankfurt/M, den 19.12.2017 gez. Horst Amann

Planverfasser

Schüßler-Plan Ingenieurgesellschaft mbH

SWECO

DB

DB E&C GmbH

Planungsgemeinschaft RTW
Geschäftsführung
Schüßler-Plan
Ingenieurgesellschaft mbH
Lindleystraße 11
60314 Frankfurt

Frankfurt/M, den 19.12.2017 gez. i.A. Thorsten Meyer

Maßstab	1:1000 100
Format	1350x594 mm
	Höhenplan Eschborn / Schwalbach Achse 100 Bau-km 6,0+94 - 7,0+70
	Anlage 6.10
	Blatt 070
	Ausgabe vom 15.12.2017

Planaufsteller	-	Phase	-	Gewerk	-	Planart	-	Inhl. Struktur	-	lfd. Nr.	Index	Status	Format
_SP	-	4	-	01	-	HP	-	165-191	-	070	-	1	pdf

V6.1.7 Z:\projekte\Bahn\308800_Regionaltangente_West_Planung\EN_PHASE_4\plan_it\Anlage6.10_Höhenplan 70_Achse100_Eschborn_Schwalbach_Anlage70.dwg