



Baugebiet Kappelesäcker Frickingen

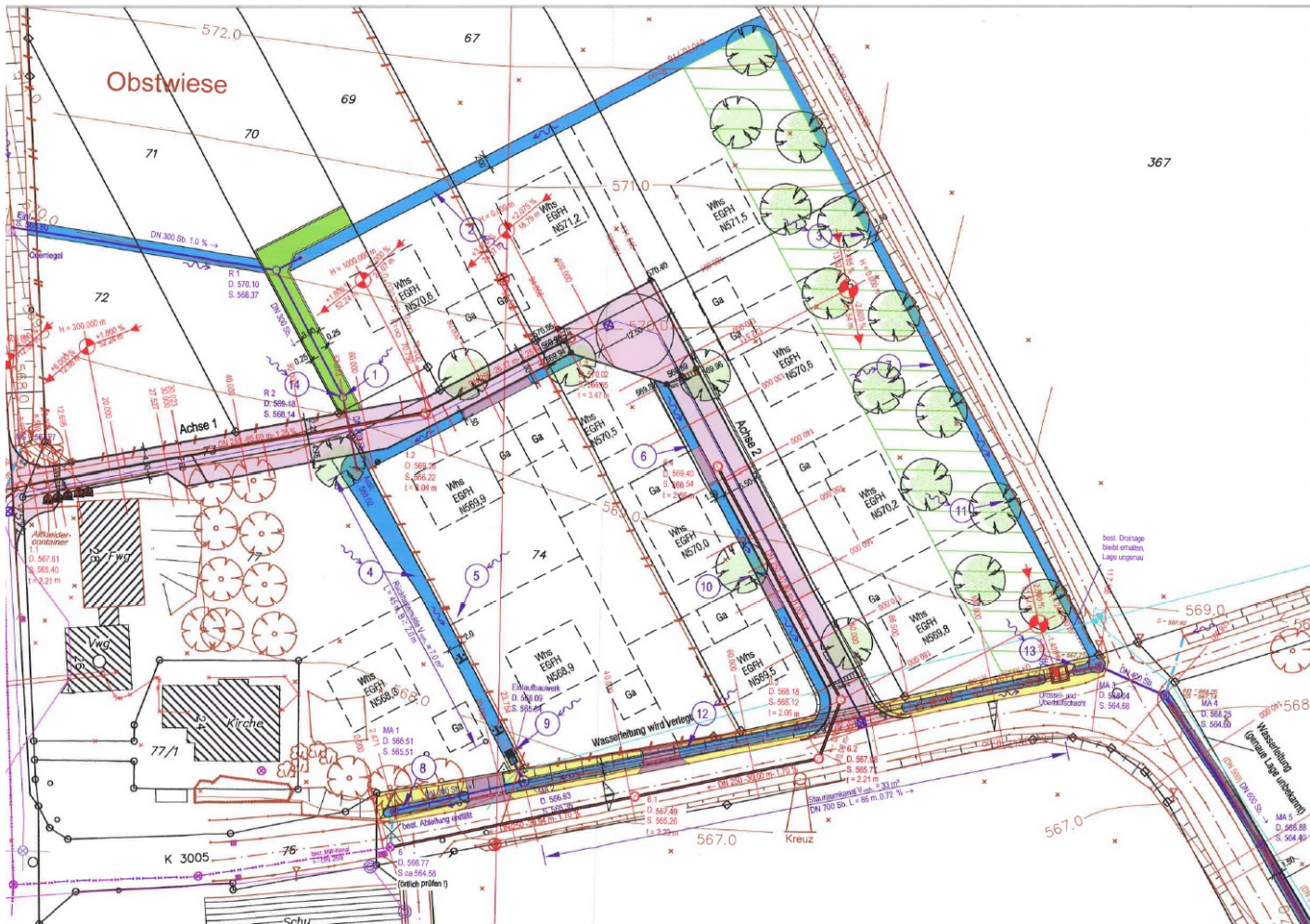
- Klausurtagung des Gemeinderates -
05.01.2022



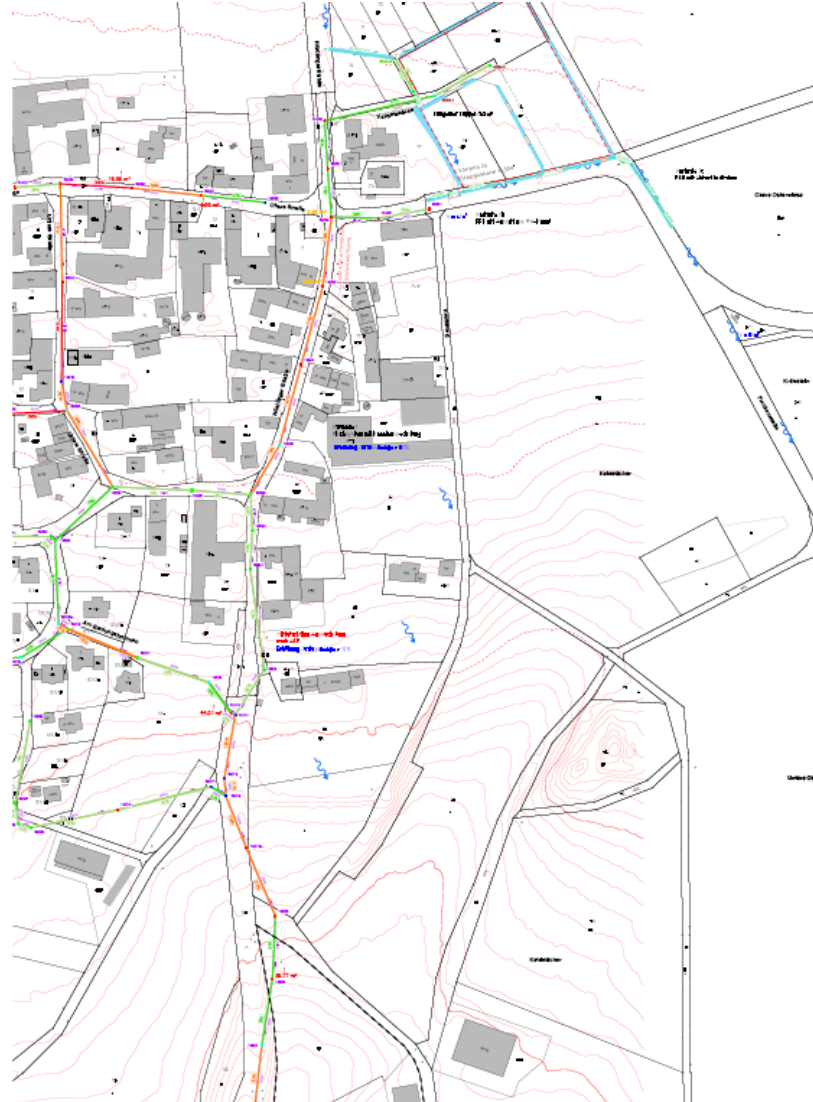
1. Übersicht Bestand:



2. Planung Baugebiet



3. Übersicht Kanalnetz





4. Variante 1: Mischsystem mit Kanalauswechslung

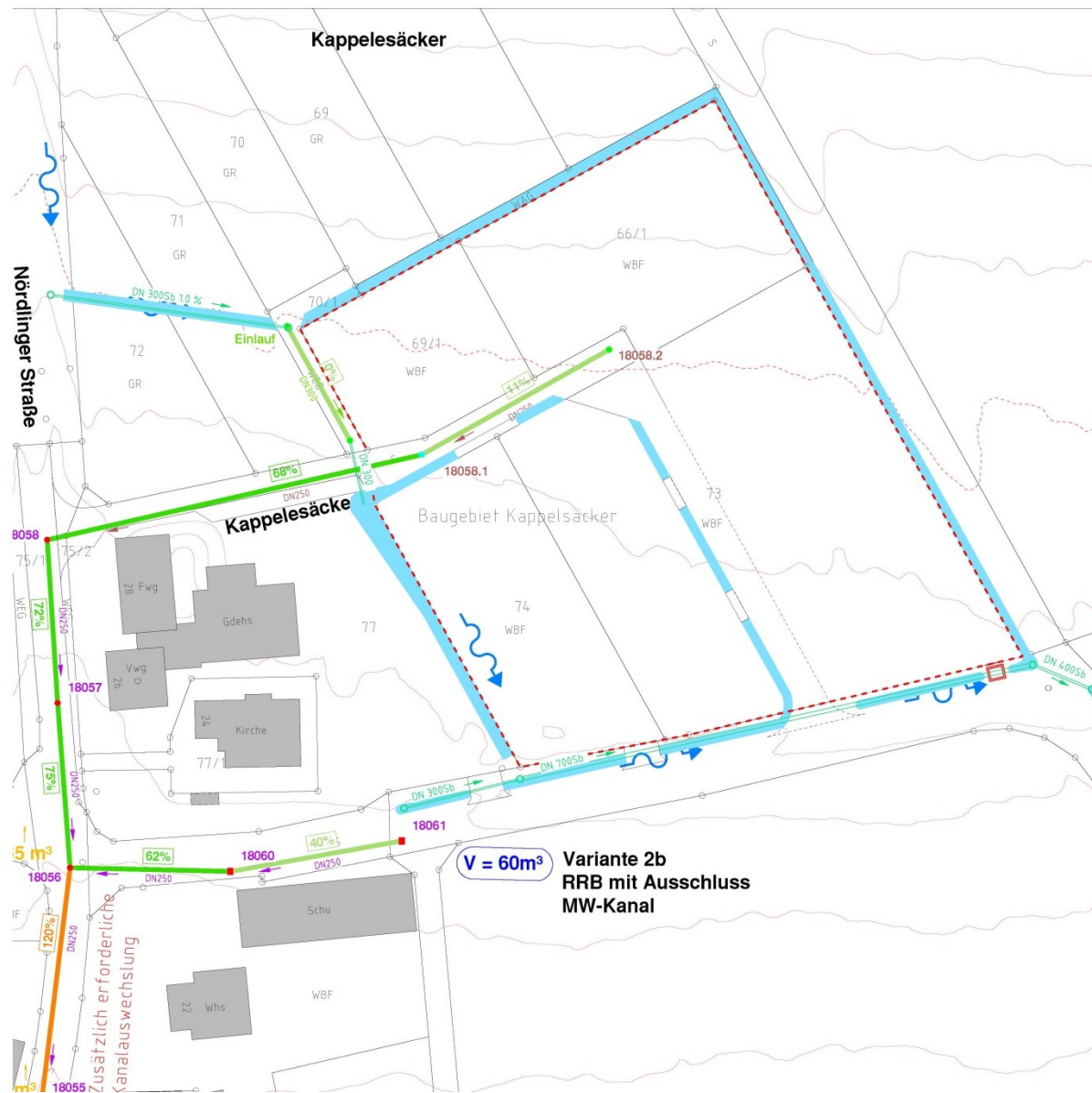




5. Variante 2a : Stauraumkanal

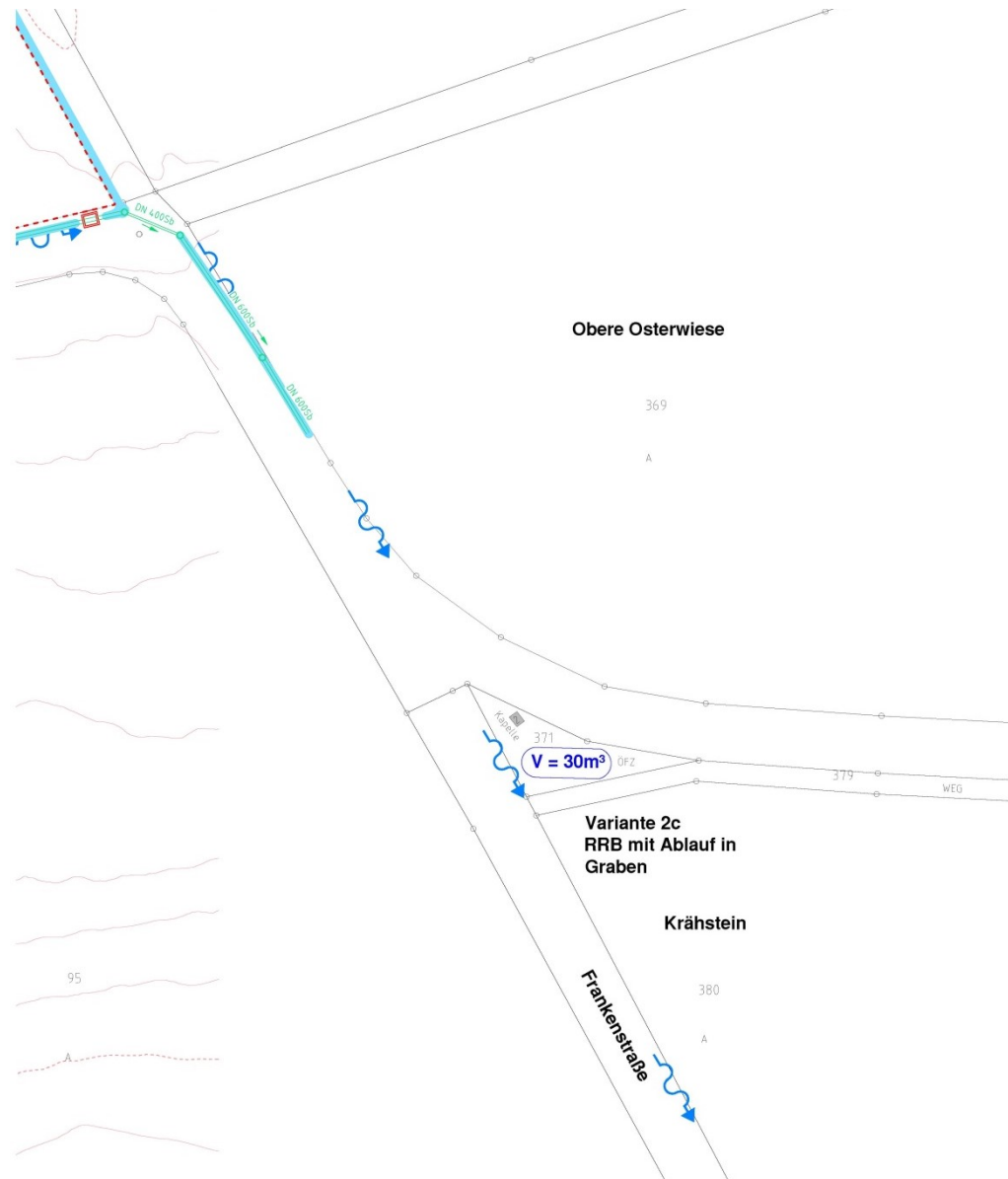


6. Variante 2b : RRB mit Ausschluss MW-Kanal





7. Variante 2c: RRB mit Ablauf in Graben





5. Kostenübersicht

Gemeinde Dischingen

22.12.2021

BGB Kappelesäcker Frickingen

Kostenüberschlag Entwässerungsvarianten

					gerundet
Variante 1					
	zus. Kanal DN 300 im BGB	70 m	500 €	35.000 €	
	zusätzlich				
	Kanalauswechslung DN 400	100 m	1.050 €	105.000 €	
	Kanalauswechslung DN 500	75 m	1.150 €	86.250 €	
	Summe			226.250 €	230.000 €
	gemäß AKP				
	Kanalauswechslung DN 600	155 m	1.300 €	201.500 €	
	Kanalauswechslung DN 700	100 m	1.450 €	145.000 €	
	Summe			346.500 €	350.000 €
Variante 2a					
	Stauraumkanal DN 700	86 m	800 €	68.800 €	
	Drosselschacht	1 St	10.000 €	10.000 €	
	Abflussschacht	1 St	25.000 €	25.000 €	
	Kanal DN 300	40 m	500 €	20.000 €	
	Kanal DN 600	110 m	700 €	77.000 €	
	Summe			200.800 €	105.000 €
Variante 2b					
	RRB V= 60 m³	60 m³	350 €	21.000 €	
	Ein- und Auslaufsicherung	2 St	800 €	1.600 €	
	Kanal DN 300	120 m	500 €	60.000 €	
	Grunderwerb	200 m²	5 €	1.000 €	
				83.600 €	85.000 €
Variante 2 c					
	RRB V= 30 m³	30 m³	350 €	10.500 €	
	Ein- und Auslaufsicherung	2 St	800 €	1.600 €	
	Kanal DN 300	120 m	500 €	60.000 €	
	Kanal DN 600	110 m	700 €	77.000 €	
				149.100 €	150.000 €



**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit**