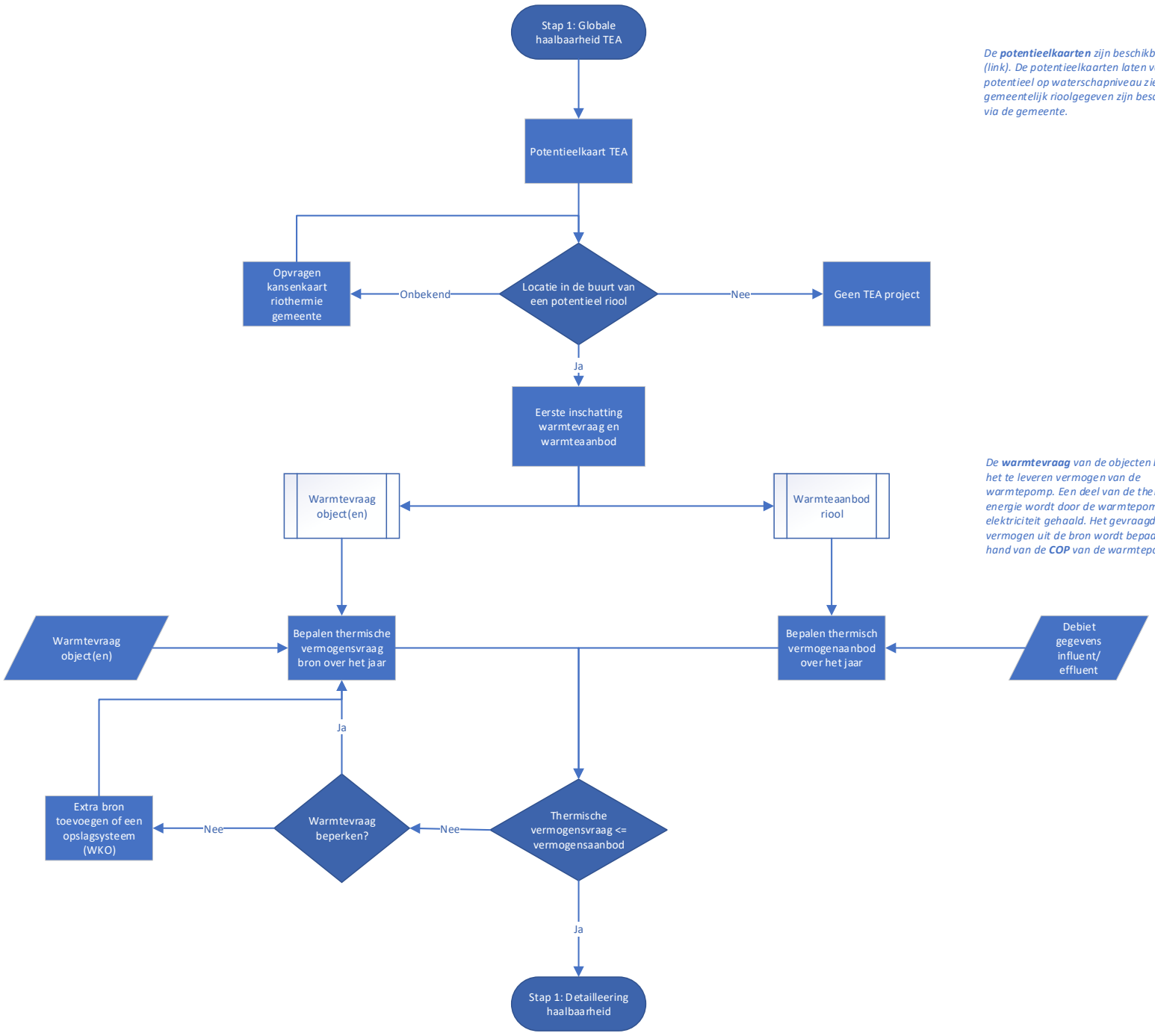
WARMINGUP
Innovatief Duurzaam Warmtecollectief

SYNTRAAL

Beslisboom TEA project



*De **potentieelkaarten** zijn beschikbaar via (link). De potentieelkaarten laten vooral het potentieel op waterschapniveau zien, gemeentelijk rioolgegeven zijn beschikbaar via de gemeente.*

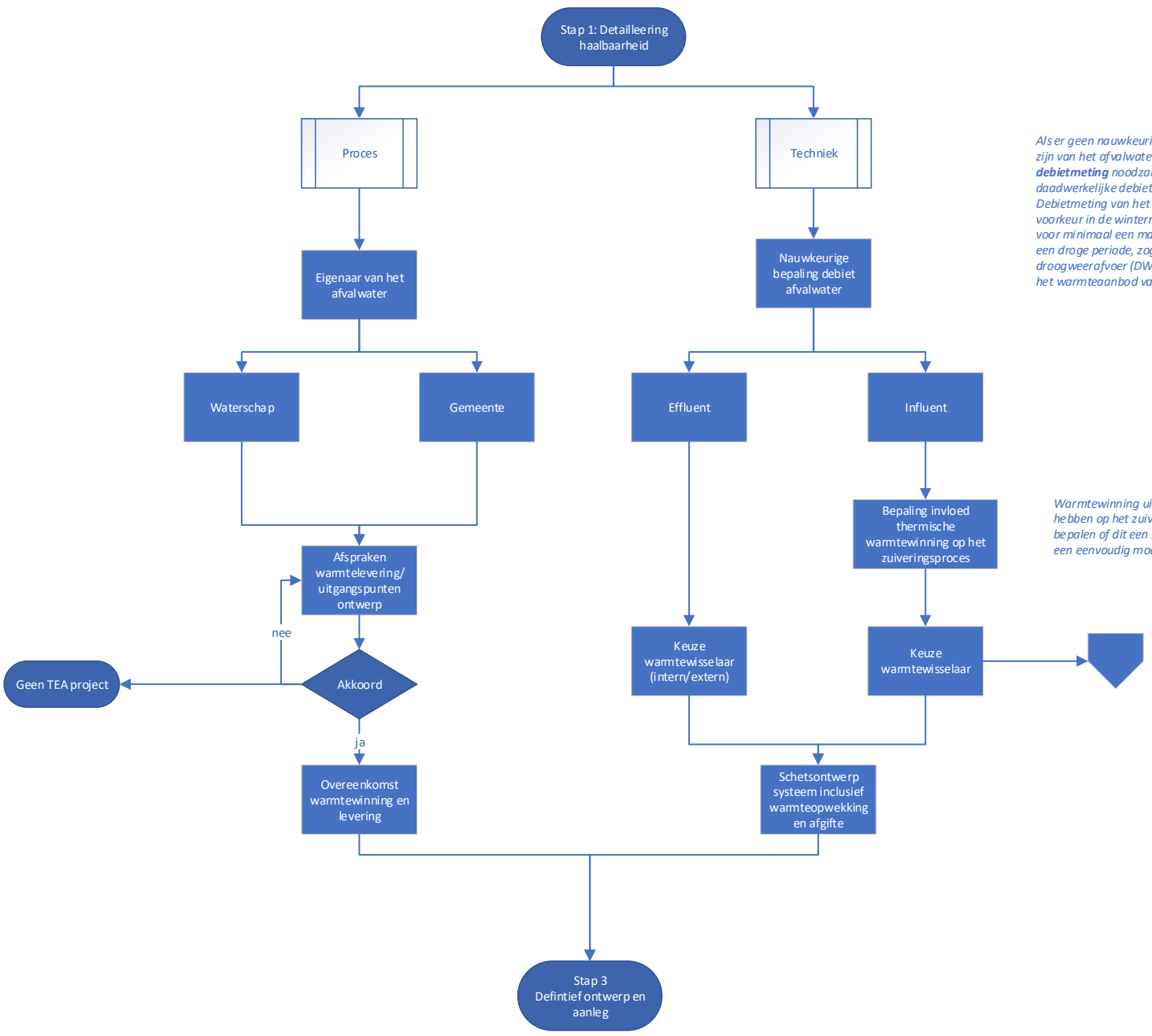
*De **warmtevraag** van de objecten bepaald het te leveren vermogen van de warmtepomp. Een deel van de thermische energie wordt door de warmtepomp uit elektriciteit gehaald. Het gevraagde vermogen uit de bron wordt bepaald aan de hand van de **COP** van de warmtepomp.*

A	Postbus 80015, 3508 TA Utrecht	**E**	contact@warmingup.info
T	088 866 42 56	**W**	www.warmingup.info

WARMINGUP

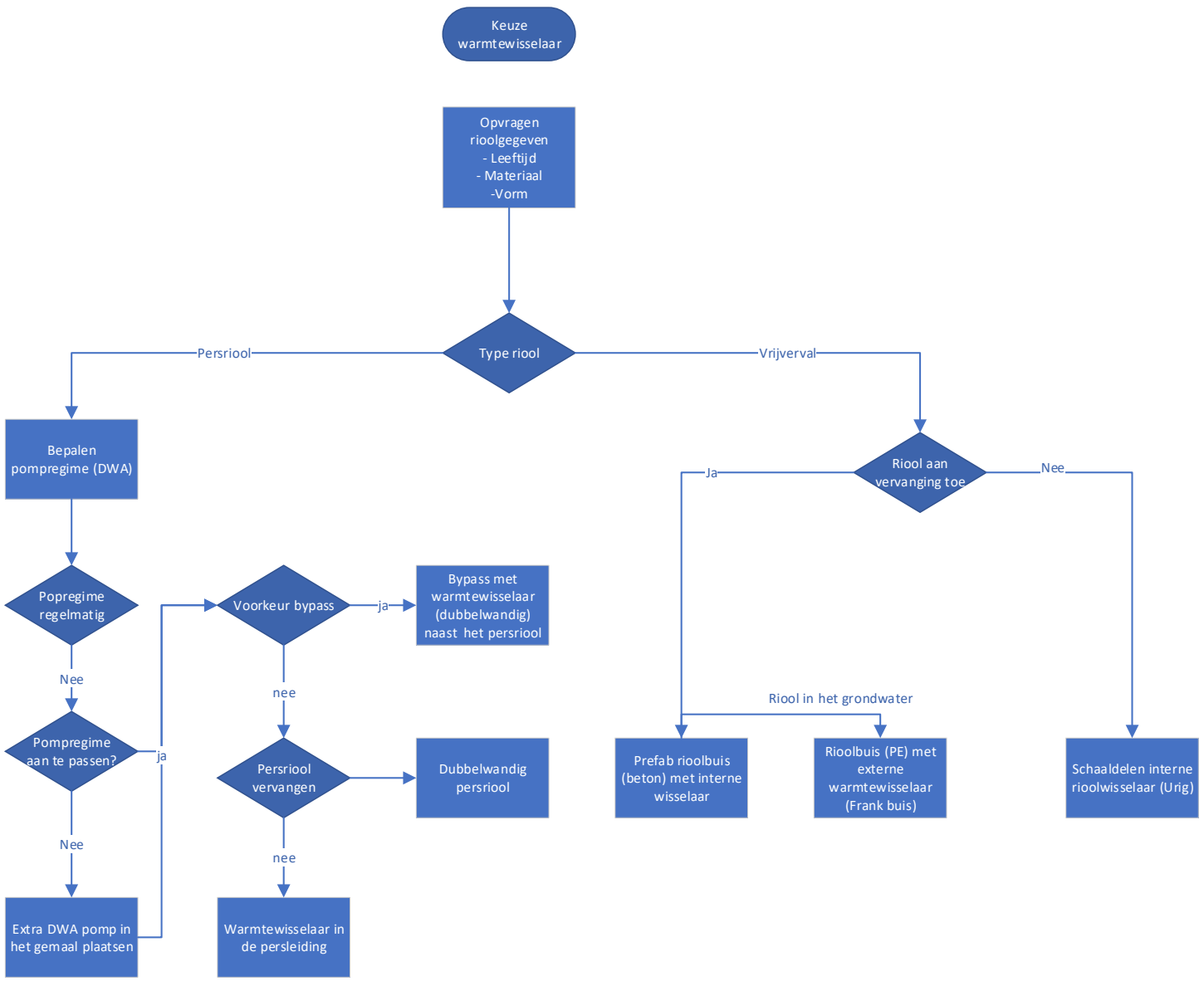
Innovatief Duurzaam Warmtecollectief

SYNTRAAL



*Als er geen nauwkeurige debietgegevens zijn van het afvalwater dan is een **debietmeting** noodzakelijk om de daadwerkelijke debiet te bepalen. Debietmeting van het afvalwater wordt bij voorkeur in de wintermaanden gedaan en voor minimaal een maand. Het debiet over een droge periode, zogenaamde droogweerafvoer (DWA) is bepalend voor het warmteaanbod van het afvalwater*

Warmtewinning uit het influent kan invloed hebben op het zuiveringsproces. Om te bepalen of dit een significant effect heeft is een eenvoudig model ontwikkeld (link).



A	Postbus 80015, 3508 TA Utrecht	**E**	contact@warmingup.info
T	088 866 42 56	**W**	www.warmingup.info