

Bijlage 18 - Toerekening kosten transportriool

d.d. 13-2-2012

Toelichting:

Het transportriool wordt gebruikt door woningen en bedrijven. Om een verdeling te maken op basis van verwacht gebruik zijn middels kengetallen de hoeveelheden afvalwater bepaald. Daarbij is de 'woningequivalent' feitelijk een verwachte hoeveelheid m3 afvalwater per woning (kengetal). Vervolgens is ook voor het bedrijventerrein een hoeveelheid bepaald per m2 terrein o.b.v. een kengetal. De bijdrage gaat vervolgens enkel o.b.v. m3 afvalwater resulterend in een bijdrage van € 1.166.755 voor het exploitatieplangebied.

MEASURES als waarden	Budget opdrachtnemer	Begroting opdrachtnemer	Realisatie vorige jaren	Realisatie huidige jaar e.v.	Realisatie	Restant krediet
7824200900 Transportriool TPN/A73	350.000,00	343.739,92	302.324,06		€ 302.324	-302.781,24
7824201000 Transportriool TPN floriade	1.000.000,00	787.770,67	1.053.486,23		€ 1.053.486	-1.053.486,23
7824201100 Transportriool gedeelte bedr.	1.135.000,00	1.095.000,00	1.164.677,00	42.972,41	€ 1.207.649	-1.207.649,41
7924200300 Transportriool TPN/TPO			1.010.484,86		€ 1.010.485	-1.010.484,86
Totale kosten transportriool per 11-7-2011:					€ 3.573.945	(incl. VTU)

Toebedeling kosten transportriool:	€ 3.573.945	
Kosten verzwaren leiding incl.putten tussen Groot bollerweg en Celsiusweg ten gevolge van opheffen bestaande overstort:	€ 130.151	in mindering brengen
Toe te rekenen kosten (na afronding)	€ 3.444.000	

Woningen:	
150 liter afvalwater per inwoner per dag 4 personen per huishouden/woning	
600 liter per dag per woning 0,6 m3 per dag	
34 woningen maximaal aan te sluiten	
20,4 m3 per dag productie voor woningen	

Bedrijven:	
1 liter per seconde per hectare bedrijfsterrein uitgeefbaar 86400 liter/dag/hectare 86,4 m3 per dag/ha	

Bedrijventerreinen:	ha	capaciteit per dag	bedrag toe te rekenen
TPO	32 ha	2764,8 m3	€ 231.902
Fresh Park Venlo	90 ha	7776 m3	€ 652.223
TPN Venlo (excl. Klaver 6)	161 ha	13910,4 m3	€ 1.166.755
TPN bedrijventerrein (onherroepelijk)	79 ha	6825,6 m3	€ 572.507
TPN Horst (excl. Klaver 6)	53 ha	4579,2 m3	€ 384.087
Greenpark Venlo	60 ha	5184 m3	€ 434.815
			€ -
Subtotaal	475 ha	41040 m3	€ 3.442.289
			€ -
Woningen:	34 st	20,4 m3	€ 1.711
			€ -
			€ -
TOTAAL		41060,4 m3	€ 3.444.000

€ 3.444.000,00	
41060,4	m3
€ 83,88	per m3

Proportionele bijdrage in % 33,9%