

BIJLAGE 3: PARAMETERBLAD ONTWERP CIPP LINER

	Symbool	Dimensie	ARZ I	ARZ II
Headergegevens				
- Leidingidentificatie	(-)	(-)	zie bijlage 7	
- Van put	(-)	(-)		
- Maaiveld Van put	MV	[NAP]		
- Bodemhoogte Van put	bob	[NAP]		
- Naar put	(-)	(-)		
- Maaiveld Naar put	MV	[NAP]		
- Bodemhoogte Naar put	bob	[NAP]		
Gegevens van de bestaande buis				
- Profiel/vorm	(-)	[-]	besteksposten 31 en 34	besteksposten 32 en 35
- Materiaal	(-)	[-]		
- Nominale diameter/breedte	DN / B	[mm]		
- Hoogte	H	[mm]	conform nieuwe buis	
- Wanddikte klokstand 12 (boven)	t (= t ₁₂)	[mm]		
- Wanddikte klokstand 03 (zijwand)	t (= t ₀₃)	[mm]		
- Aantasting klasse 1-3	BAF	[-]	aanwezig	aanwezig
- Klasse 4 = 50% wanddikte rekenen	BAF	[-]	n.v.t.	n.v.t.
- klasse 5 = delen wand ontbreekt	BAF	[-]	n.v.t.	n.v.t.
- Buislengte	L _R	[m]		
- Excentriciteit draaipunt schaaldelen (tov wanddikte) klokstand 12	e _{GS} /t	[-]		
- Excentriciteit draaipunt schaaldelen (tov wanddikte) klokstand 03	e _{GK} /t	[-]		
- Materiaal	(-)	[-]	besteksposten 31 en 34	besteksposten 32 en 35
- E-modulus (beton)	L _R	[N/mm ²]	25.000	25.000
- Druksterkte (beton)	σ _d	[N/mm ²]		
- Buigtreksterkte (beton)	σ _{bZ}	[N/mm ²]		
- E-modulus (pvc)	L _R	[N/mm ²]	2.500	2.500
- Druksterkte (pvc)	σ _d	[N/mm ²]		
- Buigtreksterkte (pvc)	σ _{bZ}	[N/mm ²]		
- E-modulus (gres)	L _R	[N/mm ²]	50.000	50.000
- Druksterkte (gres)	σ _d	[N/mm ²]		
- Buigtreksterkte (gres)	σ _{bZ}	[N/mm ²]		
- E-modulus (asbestcement)	L _R	[N/mm ²]	23.000	23.000
- Druksterkte (asbestcement)	σ _d	[N/mm ²]		
- Buigtreksterkte (asbestcement)	σ _{bZ}	[N/mm ²]		
Imperfecties				
Ronde profielen				
- Plaatselijke vervorming (rond)	W _v	[%]	2	2
- Locatie van de plaatselijke vervorming (rond)	φ _v	[°]	180	180
- Breedte van de plaatselijke vervorming (rond)	2φ ₁	[°]	40	40
- Mate van ovalisatie (rond)	W _{GR,v}	[%]		3
- Constante ringspleet (rond)	W _s	[%]	0,5	0,5
- Symmetrisch rekenen (rond)	(j/n)	[-]	n	n
Ei-vormige profielen				
- Plaatselijke vervorming (ei-progiel)	W _v	[%]	0,5	0,8
- Locatie van de plaatselijke vervorming (ei-progiel)	φ _v	[°]	108,4	108,4
- Breedte van de plaatselijke vervorming (ei-progiel)	2φ ₁	[°]	30	30
- Mate van ovalisatie (ei-progiel)	W _{GR,v}	[%]		3
- Constante ringspleet (ei-progiel)	W _s	[%]	0,4	0,5
- Symmetrisch rekenen (ei-progiel)	(j/n)	[-]	n	n
Gegevens grondwater				
- Minimale grondwaterstand	GWS _{min}	[NAP]	onbekend	onbekend
- Maximale grondwaterstand	GWS _{max}	[NAP]	onbekend	onbekend
- Rekenwaarde grondwaterdruk (hoogste waarde)	H _{W,So}	[m]	H _{W,So} = 1,50 of H _{W,So} = H + t ₁₂ + 0,10	
Overige gegevens				
- Systeemstijfheid	V _{RB}	[-]	1,0 x 10 ⁻⁶	1,0 x 10 ⁻⁶