

		jaar 1	jaar 2	jaar 3	jaar 4	jaar 5	jaar 6	jaar 7	jaar 8	jaar 9	jaar 10	jaar 11	jaar 12	jaar 13	jaar 14	jaar 15	jaar 16	jaar 17	jaar 18	jaar 19	jaar 20	jaar 21	jaar 22	jaar 23	jaar 24	jaar 25	jaar 26	jaar 27	jaar 28	jaar 29	jaar 30		
(voorbeeld) inkomsten	inkomsten uit access diensten Passief																																
	Inkomsten uit toeslagen																																
	inkomsten uit wholesale diensten																																
	enz.																																
	Totaal Inkomsten (naar business case criterium 1)																																
(voorbeeld) kosten	rentekosten (leningen)																																
	verplichtingen uit participaties (rente)																																
	beheer en onderhoud passief																																
	Service en onderhoud actief																																
	eenmalige kosten																																
	bedrijfsvoering en P&O																																
	inhuur backhaul capaciteit naar IX																																
	licenties																																
	energie																																
	enz.																																
	Totaal kosten (naar business case criterium 1)																																
(voorbeeld) Investerings	investeringen Passief netwerk initiele aanleg																																
	investeringen Passief netwerk uitbreidingen nwe aansl.																																
	investeringen actief																																
	vervangings investeringen actief																																
	investeringen actief cumulatief																																
	Investeringen pasief en actief totaal / jaar																																
	Totaal investeringen passief en actief (naar businesscase criterium 1)																																
(voorbeeld) Financiering	subsidies																																
	eigen vermogen																																
	leningen																																
	participaties																																
	Totaal financiering (naar business case criterium 1)																																
	Totaal aflossingen (naar business case criterium 1)																																

- financieringsaanvraag dient overeen te komen met projectplanning aanleg netwerk .
- alle opgaven excl. BTW

Criterium executie waarde netwerk in het doelgebied					
Naam van type netwerk:	Totaal investeringen netwerk * / ** (x 1.000)	Totaal aantal HC initiele aanleg	Totaal aantal HP initiele aanleg	correctie waarde verkoop (zie kolom A en B in tabel 1)	Evt. opmerkingen / beschrijving (door aanvrager)
totalen:	€ -	0	0		
	Totaal aansl. in plan	0			

* Totaal van investeringen in netwerk tussen netwerk terminatie en backhaul lokatie (excl. BTW)

** indien in actieve apparatuur wordt geïnvesteerd, dit svp in aparte rij weergeven.

tabel 1:

Beoordeling parameters Cash flow potentieel / executie waarde:	correctie waarde verkoop		correctie cashflow potentieel	
	(A) Gebruikt PVE conform NL standaard FttH **	(B) Geen PVE conform NL standaard FttH **	(C) indicatie systeem afschrijving / jr (%)	(D) indicatie jaarlijkse kosten voor beheer, onderhoud enz. (uitgedrukt in % van totaal investering)
Passieve optische netwerken	0,9	0,7	4,5%	0,3%
Actieve optische apparatuur	0,8	0,5	20,0%	5,0%
Straalverbindingen (SV) en Fixed Wireless Access (FWA)	n.v.t.	0,4	17,0%	6,5%
Hybride CU / 4G fixed oplossingen	n.v.t.	0,4	20,0%	7,5%

** PVE voor aanleg NG netwerken van nationale of grote regionale netwerk operators voor consumenten markt

Score tabel		
	(A) Gewogen gem. executie waarde	score:
aanvrager A		
aanvrager B		
aanvrager C		
aanvrager D		
aanvrager E		
aanvrager F		
aanvrager G		



Score:
waarde A / hoogste waarde (aanvragers) x 15

Criterium vraagbundelingsdoel			
Vraagbundelingsdoel aanvrager	score bij %:	af trek na controle:	Toegekende score:
> 65%	20		20
> 50% - < 65%	15		15
>40% - < 50%	5		5
< 40%	0		0

Controles:

- 1 Opgegeven vraagbundelingsdoel dient binnen aangegeven projectfasering te zijn behaald (inhoudsopgave: 3.1 - 5.1 - 7.1 - 7.5.2. en 7.5.3)
- 2 Opgegeven vraagbundelingsdoel dient overeen te komen met een realistisch te verwachten resultaat bij de aangeboden propositie (inhouds opgave 4.6 en 7.3.2)
*(vergelijk tussen behaalde vraagbundelingsresultaten en referentietarieven in vergelijkbare netwerken buitengebieden)

* Bij afwijking in de aangegeven controle onderwerpen, **kunnen maximaal 3 punten per onderwerp worden ingehouden** op de toe te kennen score.

Criterium Aantal homes passed in de provincie Groningen	
Totaal in plan van aanvrager opgenomen aantal witte aansluitingen (HP)	Na marktconsultatie vastgestelde werkelijk aantal witte aansluitingen in plangebied van de regeling
1.500	N.T.B.
Toegekende score: (# aansl. Aanvrager / witte aansl.) x 15	

opm: N.t.b. : wordt na uitkomsten marktconsultatie vastgesteld

* grijze aansluitingen mogen in geen enkel scenario van aanvrager worden meegerekend in deze opgave.

Criterium toegang en tarieven ULL / WBA / Duct access.		max. score per onderwerp
ODF access (ULL):	Tarieven en condities (incl. SLA) bekend tarief bepaald conform toegestane regelgeving ACM	3
Colocatie diensten:	In ontwerp rekening gehouden met: ruimte planning POP's / sites / masten? facilities en EQF gebruik voor derden, tarieven en condities (incl. SLA) bekend? Tarieven bepaald conform toegestane regelgeving ACM?	1
Toegang tot beschikbare kanalisatie (ducts en subducts)	Tarieven en condities (incl. SLA) bekend in zowel accesnetwerk als hogere netvlakken (bijv city ring)	1
verhuur van beschikbare vezelcapaciteit (dark fiber) in hogere netvlakken (bijv city ring)	Tarieven en condities (incl. SLA) bekend	2
delen van backhaul capaciteit: WDM / bandbreedte of anders	Tarieven en condities (incl SLA) bekend	1
Wholesale Broadband acces (WBA)	Tarieven en condities (incl SLA) bekend	2
totaal score		10

* Score toekenning vind plaats op basis van verstrekte informatie zie " Inhoudsopgave definitieve aanvraag subsidieregeling snel internet Groningen" art. 4.7 en 6.2

Criterium opschaalbaarheid		
<p>Dit Criterium is technologie specifiek, indien:</p> <ul style="list-style-type: none"> - De aanvrager een hybride netwerk wil toepassen moet per technisch concept onderstaande tabel worden ingevuld. - De score voor dit criterium wordt dan o.b.v. de in criterium 2 opgegeven volume verdeling als gewogen gemiddelde bepaald. - De aanvrager een de actieve laag diensten bij derden betreft moet deze actieve laag worden beschreven 		
Huidige geplande bandbreedte beschikbaarheid in plan aanvrager	≥ 100 Mbps down en 20 mbps up (vereist minimum zie art. 19 van de regeling)	Knock out criterium voor criterium 6!, (moet voldoen aan minimum eis)
Robuustheid van verbindingssnelheid (gevoeligheid " overbooking" in access domein door non typical users)	<p>Bij shared capacity access technologieen (punt multi punt) svp:</p> <ul style="list-style-type: none"> - opgaande capaciteit en max. afgaande connecties aangeven* - max. capaciteit van CPE / NT / ONT aangeven. <p><i>Bijvoorbeeld een PON poort van 2,5 Gbps op de OLT wordt gesplitst in 32 actieve aansluitingen, in een theoretische scenario dat alle gebruikers full capacity streamen is dan ca 80 Mbps garandeerbaar.</i></p> <p><i>De ONT's in dergelijke PON systemen zijn vaak tot 1Gbps geschikt.</i></p> <p><i>geen " overbooking" in acces tot 100 Mbs (5)</i></p> <p><i>< 25% overbooking in acces (3)</i></p> <p><i>> 25% overboeking in access (0)</i></p>	5
Kwaliteit, gevoeligheid van de verbindingssnelheid door invloeden van buitenaf	<p>gelijkwaardig risico t.o.v referentie (glasvezel aansluiting FttH) (5)</p> <p>licht verhoogd risico t.o.v referentie (glasvezel aansluiting FttH) (2)</p> <p>verhoogd risico t.o.v referentie (glasvezel aansluiting FttH) (0)</p>	5
mogelijkheden bandbreedte upgrade(s) naar eindgebruiker tot 1Gbps	in geïnvesteerd systeem aanwezig, activatie via software settings in system/element manager (10)	10
	via investering in licenties / software upgrade (8)	
	Investering in hardware voor vervanging componenten in bestaande systeem (basis en/of eindgebruiker) (5)	
	investering in volledige systeem vervanging (niet inbegrepen aanleg vast netwerk) (2)	
geen upgrade opties beschikbaar in deze technologie (0)		

* Score toekenning op basis van verstrekte informatie zie "Inhoudsopgave definitieve aanvraag subsidieregeling snel Internet Groningen" art. 3.3 en 6.5