



HERBESTEMMING VAN WEDEROPBOUWGEBOUWEN

BIJLAGEN



HERBESTEMMING VAN WEDEROPBOUWGEBOUWEN

BIJLAGEN

BIJLAGE I

Categoriale studies wederopbouw RACM

Categoriale studies wederopbouw RACM

1. Bejaardentehuizen
2. Boerderijen
3. Brandweerkazernes
4. Bruggen
5. Fabrieksgebouwen
6. Funerair erfgoed (zie begrippenlijst)
7. Gemalen
8. Kerken Noord-Brabant
9. Kerken overig
10. Kloosters
11. Kruisgebouwen
12. Militaria
13. Ministeries
14. Mobilisatiecomplexen
15. Monumentale kunst
16. Oorlogsschade
17. Orgels
18. Postkantoren
19. Provinciehuizen
20. Raadhuizen
21. Scholen
22. Schouwburgen
23. Silo's
24. Spoorwegstations
25. Sportaccomodaties
26. Typologie woonwijken
27. Universiteiten en scholen
28. Vrijstaande woonhuizen
29. Winkelcentra
30. Ziekenhuizen

BIJLAGE II

Bestaande modellen

II.1 Stap 1, vetocriteria

ASPECT	VETOCRITERIUM	GEGEVENS	Oor-deel
MARKT			
1 Vraag naar woningen	1 Er is geen woningvraag van lokale doelgroepen	Makelaar/gemeente	
LOCATIE			
2 Stedelijke ligging	2 Bestemmingsplan laat geen wijziging toe	Best.plan/beleid gem.	
	3 Ernstig gevaar voor volksgezondheid (milieu, lawaai, stank)	Makelaar of ter plaatse	
GEBOUW			
3 Afmetingen casco	4 Vrije plafondhoogte < 2.60	Makelaar of ter plaatse	
ORGANISATIE			
4 Initiatiefnemer	5 Afwezigheid enthousiaste initiatiefnemer	Lokaal onderzoek	
5 Interne vetocriteria ontwikkelaar	6 Niet kunnen voldoen aan eisen t.a.v. regio/locatie/bereikbaarheid	Initiatiefnemer	
Het niet kunnen voldoen aan specifieke eisen	7 Niet kunnen voldoen aan eisen t.a.v. gebouw/grootte/uitstraling	Initiatiefnemer	
6 Eigenaar/belegger	8 Geen bereidheid tot verkoop van kantoorgebouw	Overleg met eigenaar	

Transformatie van kantoorgebouwen, 387

II.2 Stap 2, graduele beoordeling

Locatie

ASPECT	GRADUEEL CRITERIUM	GEGEVENS	Oor-deel
FUNCTIONEEL			
1. Stedelijke ligging	1. Kantoor op afgelegen industrieterrein of kantorenpark 2. Geen/zeer slechte bezonnings-mogelijkheden 3. Slecht uitzicht t.g.v. andere bebouwing bij > 75% vl. Opp.	Plattegrond gemeente Ter plaatse Ter plaatse	
2. Afstand/kwaliteit voorzieningen Opmerking: <i>De kwaliteit van voorzieningen kan beschreven worden in termen van goede staat, brede variëteit en aantal verschillende voorzieningen</i>	4. Winkels voor dagelijkse boodschappen > 1 km 5. Buurt-ontmoetingsplaatsen (plein, park) > 500 m 6. Horeca (van snackbar tot cafe/restaurant) > 500 m 7. Bank/postkantoor > 2 km 8. Medische basisvoorziening (huisarts/wijkcentrum) > 5 km 9. Sportacc. (van fitnessclub tot zwembad/sportpark) > 2 km 10. Onderwijsacc. (van peuteropvang tot universiteit > 2 km)	Buurtonderzoek ter plaatse Idem Idem Idem Idem Idem Idem	
3. Bereikbaarheid met OV	11. Afstand tot station > 2 km 12. Afstand bus/metro/tram > 1 km	Plattegrond Plattegr. Of OV dienst	
4. Bereikbaarheid met auto en parkeren <i>Obstakels: versmallingen, drempels, bruggen</i> <i>Doorstroming: 1-richting verkeer, park.verb., files</i>	13. Veel obstakels/belemmeringen; slechte doorstroming 14. Afstand tot parkeerplaatsen > 250 m 15. < 1 parkeerplaats per 100 m ² te realiseren VVO	Ter plaatse Ter plaatse of nieuw ontwerp Ter plaatse of nieuw ontwerp	
CULTUREEL			
5. Representativiteit Opmerking: <i>Oordeel ligging afhankelijk van doelgroep b.v. jongeren niet in monofunctionele wijk b.v. 55+ niet aan stadsrand</i>	16. Ligging buiten of tegen stadsrand (b.v. langs snelweg) 17. Geen andere gebouwen aanwezig in directe omgeving 18. Levenloze omgeving 19. Afwezigheid van buurtgroen 20. Slechte reputatie sociaal milieu, imago, vandalisme 21. Gevaar, stank- of geluidsoverlast (fabrieken, trein, auto's)	Plattegrond of makelaar Plattegrond of makelaar Ter plaatse Ter plaatse Ter plaatse en lokale pers Ter plaatse	
JURIDISCH			
6. Stedelijke ligging	22. De geluidsbelasting op de gevel > 50 dB (grens kantoren 60 dB)	Gemeente	

(Transformatie van kantoorgebouwen, 388-390)

Gebouw

ASPECT	GRADUEEL CRITERIUM	GEGEVENS	Oor-Deel
FUNCTIONEEL			
1. Bouw- of renovatiejaar	1. Kantoor is recent gebouwd (< 3 jr) 2. Recent tot kantoor gerenoveerd (< 3 jr)	Bouwjaar Renovatiejaar	
2. Leegstand	3. Kantoor staat gedeeltelijk leeg 4. Kantoor staat < 3 jaar leeg	NEPROM o.i.d. Idem	
3. Nieuwe wooneenheden	5. Capaciteit ≤ 20 1p-eenheden realiseerbaar a 50 m ² 6. Geen plattegronden inpasbaar voor lokale doelgroepen	≥ 1000 m ² VVO Schetsontwerp	
4. Uitbreidbaarheid	7. Geen horizont. Uitbreidbaarheid mogelijk (aanliggende bebouwing) 8. Geen optoppen mogelijk (hellend dak; te lichte constructie) 9. Geen mogelijkheden om kelder onder gebouw te realiseren	Ter plaatse Ter plaatse Ter plaatse en/of makelaar	
TECHNISCH			
5. Staat van onderhoud	10. Veel achterstallig onderhoud, verpauperd	Ter plaatse, Buitenschil	
6. Afmetingen casco <i>Stramien gevel: plaatsingsmogelijkheid wanden</i>	11. Kantoordiepte < 10 meter 12. Stramien draagconstr. < 3.60 m 13. Verdiepingshoogte > 6,00 m	Makelaar of ter plaatse In gebouw; makelaar In gebouw; makelaar	
7. Draagconstructie (wanden)	14. Staat draagconstr. Slecht/ gevaarlijk	Ter plaatse, in gebouw	
8. Gevel <i>Buitenruimtes afhankelijk van doelgroep</i> <i>Monumentale status: Beperkte aanpasbaarheid</i>	15. Geen aansluitmogelijkheden of stramien > 5.40 m 16. Gevel (openingen) niet aanpasbaar 17. Ramen in gevels kunnen niet hergebruikt/geopend worden	Ter plaatse; makelaar Ter plaatse Ter plaatse of nieuw ontwerp	
9. Installaties	18. Geen of onvoldoende leidingschachten realiseerbaar	Ter plaatse of nieuw ontwerp	
CULTUREEL			
10. Representativiteit <i>Relatie met locatie punt Representativiteit</i>	19. Helemaal niet herkenbaar t.o.v. omringende gebouwen 20. Helemaal geen eigen woonidentiteit te realiseren	Ter plaatse Ter plaatse of nieuw ontwerp	
11. Ontsluiting (entree, liften, trappen)	21. Onduidelijke, onveilige, onoverzichtelijke gebouwentree	Ter plaatse of nieuw ontwerp	
JURIDISCH			
12. Milieu <i>(Licht, lucht, geluid, schadelijke materialen)</i>	22. Aanwezigheid van grote hoeveelheid gevaarlijke stoffen 23. Geluidsisolatie vloeren < 4dB 24. Zeer slechte warmte-isolatie gevels en/of dak 25. Daglichttoetreding < 10% vloeropp. Nieuwe eenheden	Ter plaatse of gemeente Ter plaatse/nieuw ontw. Ter plaatse of gemeente Ter plaatse	
13. Bouwbesluiteisen: bereikbaarheid, vluchtwegen	26. Geen liften aanwezig/realiseerbaar in gebouw (> 4 verd.) 27. Geen (nood)trappenhuis(zen) 28. Afstand van nieuwe eenheden tot trap en/of lift ≥ 50 m	Ter plaatse; makelaar Ter plaatse/nieuw ontw. Ter plaatse of nieuw ontwerp	

(Transformatie van kantoorgebouwen, 388-390)

II.3 Stap 3, Transformatieklasse gebouw

Totaal locatie (= aantal Ja):	8 x	Totaal gebouw (= aantal Ja):	11 x
Default weging:	5 =	Default weging:	3 =
Score locatie:	40 A	Score gebouw:	33 B
Maximum locatie (23x5):	115	Maximum gebouw (28x3):	84

TRANSFORMATIESCORE	TRANSFORMATIEKLASSE
Locatie + Gebouw = 0-40	1= Zeer goed transformeerbaar
Locatie + Gebouw = 41-80	2= Transformeerbaar
Locatie + Gebouw = 81-120	3= Beperkt transformeerbaar
Locatie + Gebouw = 121-160	4= Nauwelijks transformeerbaar
Locatie + Gebouw = 161-199	5= Niet transformeerbaar

II.4 Stap 5, Checklist risico's

Markt/ locatie

MARKT EN LOCATIE	Risico	Suggesties voor oplossingen
1. Functioneel	1 Onvoldoende parkeerplaatsen	Doelgroepafhankelijk; overleg over parkeermorm; parkeerkeider overwegen
	2 Afwezigheid voorzieningen	Kleinschalige voorzieningen in gebouw; samenwerking met andere partijen
	3 Afwezigheid openbaar vervoer	Overleg OV maatschappij; samenwerking met andere partijen
	4 Onduidelijke routing naar pand	Analyse omgeving en evt. verplaatsen gebouwentree of extra entree
2. Technisch	5 Stankoverlast	Speciale isolatie van de betreffende gevel(s)
	6 Geluidsoverlast	Mogelijkheden ontheffing; extra geluidsisolatie gevel(s) of extra vliesgevel
3. Cultureel	7 Slechte reputatie en/of onveilige buurt	Buurtverbetering i.s.m. andere partijen; specif. keuze doelgroep (pos. uitstraling)
4. Financieel	8 Te hoge koopprijs woningen	Extra opbrengst. door combi (commmerc.) functies; herz.ontwerp; andere doelgroep
	9 Slechte verhuurbaarheid woningen	Verbeteren prijs/kwaliteitverhouding; andere doelgroepen kiezen
	10 Noodzaak overige voorzieningen	Financiële haalbaarheid vergroten door realisatie commerciële functies
5. Juridisch	11 Bestemmingsplanwijziging, -procedure	Overleg met lokaal bestuur; toetsing aan gemeentelijk beleid
	12 Grondeigendom: erfpacht	Ongunstig voor ontwikkeling grondwaarde; poging om erfpacht af te kopen
	13 Bodemverontreiniging	Schone grondverklaring eigenaar; bedingen lagere verkoopprijs i.v.m. saneringskosten
	14 Beperking max. bouwhoogte (b.v. door monument of luchtverkeerswet)	Onderzoek naar horizontale uitbreidingsmogelijkheden

Gebouw

GEBOUW	Risico	Suggesties voor oplossingen
1. Functioneel	1 Foute aannames bij mogelijkheden gebouw	Analyse vormfactoren/kenget.; bruto/netto-verhoud.; uitbreid.mogelijkh. (optoppen)
	2 Kantoor te ondiep	Aanpassing woonplattegr.; vergroting diepte door nieuwe gevel/fundering; externe galerij
	3 Kantoor te diep	Aanpassing woonplattegr.; uitkernen gebouw (nieuw daglicht); centraliseren entrees
	4 Geen kelder aanwezig (b.v. voor parkeren/bergingen)	Kelder toevoegen (afhankelijk van funderings- en toegangsmogelijkheden)
	5 Te hoge verdiepingshoogte	Aanbrengen lichte tussenverd./entresols in combinatie met lichte inbouwwanden
	6 Ramen niet te openen	Vervangen van (een deel van) de niet te openen ramen t/m volledige gevelrenovatie
	7 Weinig aansluitmogelijkheden voor wanden op gevel	Aansluiting wanden op (glas)panelen t/m volledige gevelrenovatie
	8 Afwezigheid buitenruimte	Doelgr. afhank.; prefab/franse balkons; gevel deels laten inspringen; dakterrass; binnentuin
	9 Onvoldoende liften/trappen (denk aan vluchtwegeisen)	Nieuwe liften/trappen intern gebouw (b.v. bij monument) of extern gebouw
	10 Onvoldoende ontsluitingsmogelijkheden	Analyse verschillende ontsl.mogelijkheden (portiek, galerij, middengang, centraal)
	11 Kwalitatief/kwantitatief onvoldoende bestaande binnenwanden	Aanpassen bestaande of toevoegen nieuwe binnenwanden (toekomstige flexibiliteit)
	12 Onvoldoende waterdichtheid voor natte cellen	Waterdichte afwerking steenachtige vloeren; gebruik prefab (kunststof) natte cellen

II.5 Herbestemmingswijzer; overzicht functies

2	Gebouwen voor verkeer en industrie		
21	Spoorweggebouwen		
211	Eindstations		
212	Plaatselijke stations		
213	Metrostations		
214	Vrachtgoederenstations		
215	Seinhuisjes		
217	Werkplaatsen		
218	Wasplaatsen		
22	Gebouwen voor het wegverkeer	27	Fabrieken
221	Busstations	272	Fabrieken, industriële verzamelgebouwen of bedrijfs- hallen
222	Garages algemeen	273	Voedsel, drank, tabak, abat- toirs, melkfabrieken
223	Parkeergarages	274	Chemische en aanverwante industrieën
224	Tank-, was-, service stations, showrooms	275	Metaalbedrijf en aanverwante industrieën
23	Gebouwen voor het waterverkeer	276	Textiel, leer, kleding
230	Gebouwen voor het waterver- keer	277	Kleiwaren, cement, hout en papier
24	Gebouwen voor het luchtverkeer	278	Bouwbedrijf
241	Passagiers, vrachteind- stationsgebouwen	28	Pakhuizen, op- en overslagruimten, magazijnen
242	Luchtverkeersleidingcentra	280	Pakhuizen en magazijnen
247	Hangars en reparatieloodsen	281	Distributiecentra
25	Gebouwen voor mijnbouw, energie, communicatie	3	Kantoor en handelsgebouwen
252	Mijnen, steengroeven, kolen- mijnen, mijn ingangs- gebouwen	31	Overheids- en gerechtsgebouwen
253	Depots met mechanische behandeling van vaste brand- stoffen	311	Internationale wetgevende en administratieve voorzieningen
254	Olie	312	Nationale en internationale gebouwen voor de wetgeven- de macht, parlamentsge- bouwen
255	Gas	313	Administratieve nationale gebouwen, ministeries, rege- ringsdepartementen, kamers
256	Krachtcentrales, atoomcentra- les, waterkrachtcentralegebou- wen	314	Regionale wetgevende en administratieve voorzieningen
258	Omroepstations, seininrichtin- gen etc.		
26	Landbouwbedrijfsgebouwen		
261	Torensilo's, trechters, kern- wanden of perronstukken		
262	Massa goederen opslagge- bouwen met weerstandbie- dende muren		
263	Algemene opslagruimten		
264	Normale opslaggebouwen		
265	Geklimatiseerde gebouwen, dierenstallen, melkerijen etc.		
266	Gebouwen voor speciale doel- einden, melkkamers		
268	Tuinbouwkassen		

315	Plaatselijke kantoren van ministeries	4	Gebouwen voor gezondheidszorg, sociale verzorging en detentie
316	Officiële representatieve voorzieningen	41	Ziekenhuizen
317	Justitiële gebouwen	411	Opleidingscentra, inclusief post-doctoraal onderwijs
318	Militaire gebouwen in het algemeen, kazernes, kampementen, depots	412	Algemene streekziekenhuizen, klinieken
32	Kantoorgebouwen	413	Psychiatrische instellingen
321	Multifunctionele kantoorgebouwen	414	Kraaminrichtingen
322	Multifunctionele handelsgebouwen	415	Isoleerinrichtingen
327	Effectenbeurzen, kamers van koophandel	416	Andere speciale ziekenhuizen
328	Banken, kluizen	417	Klinische onderzoekcentra
34	Winkel etc.	418	Militaire ziekenhuizen
341	Veilinglokalen, groothandel-distributie	42	Andere gezondheidsdiensten
342	Markthallen, veemarkten, winkelgalerijen, winkelcentra	421	Gezondheidscentra, groepspraktijken
343	Winkels in het algemeen, warenhuizen	422	Klinieken inclusief GG en GD en kleuterzorg
344	Levensmiddelenwinkels, bakkerswinkels	423	Chirurgie inclusief groepspraktijken, doktersspreekkamers
345	Snoepwinkels, tabakswinkels, boekwinkels, kiosken	424	Tandheelkunde
346	Kleding, schoeisel	425	Dagverblijven
347	Andere huishoudelijke artikelen, etc.	426	Eerste hulpposten, nood- en veldposten, rampendiensten
348	Tussenhandel, kolenhandelaars, bouwmaterialenhandelaars etc.	427	Crèches, kinderdagverblijven
37	Voor het publiek toegankelijke bedrijfsgebouwen	44	Tehuizen
370	Voor het publiek toegankelijke bedrijfsgebouwen	442	Verzorgingstehuizen, revalidatiecentra, sanatoria
38	Gebouwen voor openbare diensten	443	Tehuizen of centra voor chronisch invaliden, verslaafden
381	Postkantoren, sorteerkantoren, telegraaf- en telefoonstations	444	Tehuizen voor zwakzinnigen, geestelijk gehandicapten
382	Kustwacht, reddingsstations	445	Tehuizen voor lichamelijk gehandicapten, poliopatiënten, blinden en doven
383	Brandweer, ambulance, politiekantoor	446	Weeshuizen, kindertehuizen
384	Gebouwen voor de watervoorzieningen	447	Bejaardentehuizen
386	Slachthuizen voor vee, wild en gevogelte	45	Voorzieningen sociale verzorging
388	Mortuaria, crematoria, begraafplaatsen	451	Sociale werkplaatsen
		452	Gezinsvervangende tehuizen
		46	Dierenverzorgingsgebouwen in het algemeen
		461	Dierenziekenhuizen
		462	Klinieken, apotheken voor dierengeneeskunde
		463	Dierentehuizen in het algemeen

722	Polytechnische scholen, volks- scholen	8	Woongebouwen in het algemeen
724	Academies, conservatoria	81	Huisvesting, woningen in het algemeen
728	Militaire academie, trainings- inrichtingen	811	Een bouwlaag, bungalows
73	Gebouwen voor wetenschappelijk onderzoek	812	Tot en met drie bouwlagen
731	Onderzoeksstations en -centra	814	Tot en met vier bouwlagen
732	Laboratoria	815	Vijf bouwlagen of meer
736	Computercentra	816	Flats, appartementen
737	Observatoria	817	Maissonets
738	Weerkundige, aardkundige, seismografische stations	818	Gemengde bebouwing
74	Gebouwen voor beroeps- en weten- schappelijke genootschappen	84	Bijzondere woongebouwen in het algemeen
740	Gebouwen voor beroeps- en wetenschappelijke genoot- schappen	841	Huisbewaarderswoningen, pastorieën
75	Dierentuinen, musea, kunstgalerijen	842	Kazernes
751	Dierentuin- en hortusgebou- wen, herbaria	843	Verzorgingstehuizen voor oude mensen
753	Volières	845	Vakantiehuisen, chalets
755	Aquaria	846	Jeugdherbergen, jeugdhôtels
756	Musea	847	Zusterhuizen, studentenhui- zen
757	Kunstgalerijen	85	Hotels etc.
758	Planetaria	852	Hotels
76	Bibliotheken	853	Motels
761	Nationale bibliotheken, uni- versiteitsbibliotheken	854	Pensions
762	Openbare bibliotheken	855	Restaurants met logeeracc- ommodatie
763	Onderzoeksinstituten	856	Clubs met logeeraccommo- datie
764	Faculteitsbibliotheken	86	Historische woongebouwen
766	Speciale bibliotheken	861	Historische boerderijen
767	Archieven	863	Kastelen, sloten
768	Octrooiraad	864	Herenhuizen, landhuizen
77	Informatie- en expositiegebouwen in het algemeen	87	Verplaatsbare wooneenheden
771	Informatiecentra algemeen	870	Verplaatsbare wooneenheden
773	Ontwerpinstituten, bouw- centra	88	Bijgebouwen
775	Tentoonstellingsgebouwen, tentoonstellingen	881	Privé-garages, overdekte par- keerplaatsen, fietsenschuren
78	Studio's	883	Broeikassen, oranjerieën
781	Kunstateliers, ontwerpateliers	884	Zomerhuizen
782	Filmstudio's	886	Portiersverblijven, loges
784	Radio- en TV-studio's	887	Tuinschuren, gereedschaps- schuren
787	Fotostudio's	888	Veranda's, serres
788	Gebouwen met muziek- repetitielokalen		

II.6 Pakhuis-Potentie-Model; Vetocriteria

Facet 1: Analyse van het pakhuys aan de hand van algemene vetocriteria.
 Nummering: In geval aan een van de criteria wordt voldaan (met 'ja' wordt beantwoord), is het pakhuys niet geschikt voor herbestemming

Naam: _____
 Adres: _____

Vetocriteria Algemeen				
Vetocriteria locatie			Oordeel	
Aspect	Criterium	Gegevens	Ja	Nee
1. Bestemmingsplan	a. Voornutatie past eenvoudig binnen bestemmingsplan	Gemeente		
	b. Kan/of functie past eenvoudig binnen bestemmingsplan	Gemeente		
	c. Voorkunsto past eenvoudig binnen bestemmingsplan	Gemeente		
	d. Grondsluutit past eenvoudig binnen bestemmingsplan	Gemeente		
Vetocriteria gebouw			Oordeel	
Aspect	Criterium	Gegevens	Ja	Nee
2. Eigenaar	1. Oudebestuurder eigenaar om pakhuys te herbestemmen	Eigenaar		

Vetobesoordeeling	Oordeel	
	Ja	Nee
Pakhuys valt al voor woningen		
Pakhuys valt al voor kantoren		
Pakhuys valt al voor winkels		
Pakhuys valt al voor bestemmingen		

Herbestemming van monumentale pakhuizen, 94

II.7 Beoordelingscriteria

Locatie

Beoordelingscriteria Algemeen						
Beoordelingscriteria Locatie				Oordeel	Invloeds-factor	Veging woningen
Aspect	Criterium	Gegevens	Ja(1)/Nee(0)			
1. Representativiteit	a. Andere gebouwen aanwezig in directe omgeving	Ter plaatse			10	3
	b. Beperkt aantal gebouwen aanwezig in directe omgeving				5	3
	c. Geen andere gebouwen aanwezig in directe omgeving				1	3
	2. a. Voldoende sociale veiligheid	Ter plaatse/lokale pers			10	3
	b. Beperkte sociale veiligheid				5	3
	c. Geen sociale veiligheid				1	3
	3. a. Geen gevaar, stank- of geluidsoverlast (fabrieken, trein, auto's)	Ter plaatse			10	3
	b. Beperkte gevaar, stank- of geluidsoverlast (fabrieken, trein, auto's)				5	3
	c. Gevaar, stank- of geluidsoverlast (fabrieken, trein, auto's)				1	3

Herbestemming van monumentale pakhuizen, 95

Gebouw

Beoordelingscriteria Gebouw						
Aspect	Criterium	Gegevens	Oordeel	Invloeds-factor	Veging woningen	Uitkomst
			Ja(1)/Nee(0)			
5. Representativiteit	a. Goed onderhouden / niet verpauperd	Ter plaatse (buitenschil)		10	3	0
	b. Matig onderhouden / deels verpauperd			5	3	0
	c. Slecht onderhouden / verpauperd			1	3	0
	2. a. Pakhuys is geheel karakteristiek (alle vier gevels)	Ter plaatse		10	1	0
	b. Pakhuys is gedeeltelijk karakteristiek (1 of 2 van de gevels)			5	1	0
	c. Pakhuys is niet karakteristiek (geen van de gevels)			1	1	0

Herbestemming van monumentale pakhuizen, 95

II.8 Overzicht herbestemmingsklasse

TOTAALSCORE	HERBESTEMMINGSKLASSE
Locatie + Gebouw = > 351	1= Pakhuis zeer goed te transformeren
Locatie + Gebouw = 274-351	2= Pakhuis te transformeren
Locatie + Gebouw = 197-274	3= Pakhuis beperkt te transformeren
Locatie + Gebouw = 120-197	4= Pakhuis nauwelijks te transformeren
Locatie + Gebouw = < 120	5= Pakhuis zeer slecht te transformeren

Herbesteding van monumentale pakhuizen, 96

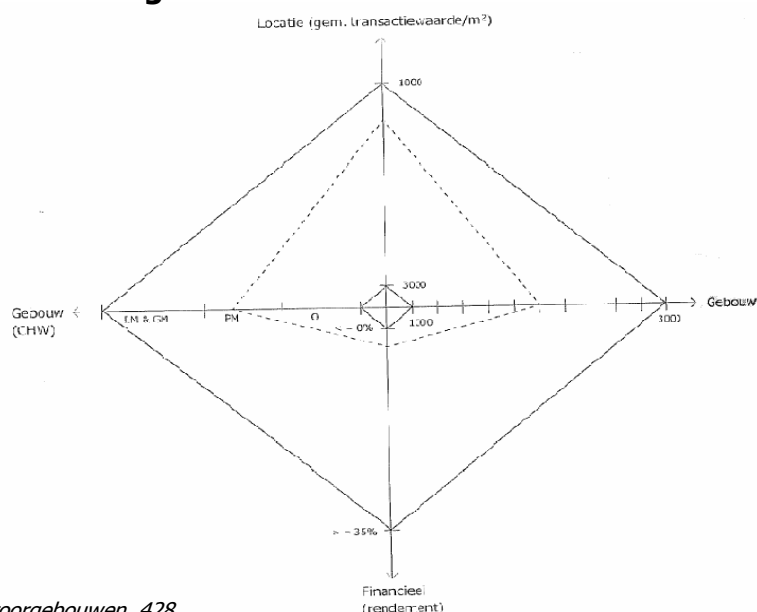
II.9 Transformatiemeter van kerkgebouwen

Stap 3, Financiële analyse

Soort	Onderdeel	Kengetallen	Afhankelijk van:
Kosten	Aankoopkosten	€ 70 - € 120 / m ² VVO (monumenten) € 250 - € 320 / m ² VVO (niet-monumenten)	De cultuurhistorische waarde en de aantastingvrijheid
	Bouwkosten	€ 1.190 - € 1.760 / m ² VVO	- Technische staat van de schil - Aantal te realiseren verdiepingen - De nieuwe functie
	Bijkomende kosten	25 - 35 % van de bouwkosten	De complexiteit van de transformatie
Opbrengsten	Subsidies (bouwkundig)	€ 1,8 - € 3,1 miljoen (monumenten) € 125.000 (niet-monumenten)	Het belang van het behoud van de cultuurhistorische waarde
	Subsidies (extra)	€ 300.000 - € 600.000	Het sociale karakter van de nieuwe functie
	Verhuur en/of verkoop	Conform de markt	De nieuwe functie

Transformatiemeter van kantoorgebouwen, 427

II.10 Stap 4, eindweergave



Transformatie van kantoorgebouwen, 428

II.11 Groen Licht Model: Quickscan (zie volgende pagina)

II.12 Checklist (zie volgende pagina)

BIJLAGE III

40 geselecteerde objecten

III.1 Toetsingsobjecten

	Categorie	Objectcode	Naam	Plaats	Provincie	Preselectie
1	Fabriek	FABK0006	Verffabriek Alpha	Alp. a/d Rhijn	Zuid-Holland	Preselectie
2	Fabriek	Onbekend	Knopenfabriek	Nijkerk	Gelderland	Geen preselectie
3	Fabriek	Onbekend	Meelfabriek	Zaandam	Noord-Holland	Geen preselectie
4	Fabriek	Onbekend	Koekfabriek	Deventer	Overijssel	Geen preselectie
5	Fabriek	Onbekend	Berghuizer papierfabriek	Wapenveld	Gelderland	Geen preselectie
6	Fabriek	Onbekend	IJzerfirma vd Vliet en de Jonge	Rotterdam	Zuid-Holland	Geen preselectie
7	Fabriek	Onbekend	Philips laboratoria	Huizen	Noord-Holland	Geen preselectie
8	Fabriek	Onbekend	Snoepjesfabriek Perfetti Van Melle	Breda	Noord-Brabant	Geen preselectie
9	Fabriek	Onbekend	Bat-sigarettenfabriek	Zevenaar	Gelderland	Geen preselectie
10	Fabriek	Onbekend	Prodentfabriek	Amersfoort	Utrecht	Geen preselectie
11	Fabriek	Onbekend	Friesland foods zuivelfabriek	Groningen	Groningen	Geen preselectie
12	Fabriek	Onbekend	Coberco fabriek	Deventer	Overijssel	Geen preselectie
13	Fabriek	FABD0001	Weverij de Ploeg	Bergeijk	Noord-Brabant	Preselectie
14	School	SCHP0023	Segbroek College	Den-Haag	Zuid-Holland	Preselectie
15	School	SCHK0037	De Burgh	Eindhoven	Noord-Brabant	Geen preselectie
16	School	SCHK0045	t Wildland	Venlo	Limburg	Preselectie
17	Raadhuis	RAAM0213	Onbekend	Amerongen	Utrecht	Preselectie
18	Raadhuis	RAAM0039	Onbekend	Aardenburg	Zeeland	Preselectie
19	Raadhuis	RAAM0126	Onbekend	Boxmeer	Noord-Brabant	Preselectie
20	Raadhuis	Onbekend	Onbekend	Weert	Limburg	Geen preselectie
21	Ziekenhuis	ZIEJ0024	Twenteborg ziekenhuis	Almelo	Overijssel	Preselectie
22	Ziekenhuis	ZIEJ0012	St. Gregorius Ziekenhuis/AMC	Brunssum	Limburg	Preselectie
23	Ziekenhuis	ZIEJ0015	St. Barbara Ziekenhuis	Geleen	Limburg	Preselectie
24	Ziekenhuis	ZIEJ0010	Haga (Rode Kruis) Ziekenhuis	Den Haag	Zuid-Holland	Preselectie
25	Ziekenhuis	ZIEJ0013	St. Anna/ Bernhoven Ziekenhuis	Oss	Noord-Brabant	Geen preselectie
26	Ziekenhuis	Onbekend	Maasland Ziekenhuis centrum	Sittard	Limburg	Geen preselectie
27	Ziekenhuis	Onbekend	St. Lucas/Andreas Ziekenhuis	Amsterdam	Noord-Holland	Preselectie
28	Ziekenhuis	ZIEJ0011	Holy/ Vlietland Ziekenhuis	Vlaardingen	Zuid-Holland	Preselectie
29	Silo	Niet aanwezig	ABCTA/ For Farmers	Vroomshoop	Overijssel	Preselectie
30	Silo	Niet aanwezig	ABCTA Dollegoor / CTA	Almelo	Overijssel	Preselectie
31	Silo	Niet aanwezig	Onbekend	Assen	Drenthe	Geen preselectie
32	Silo	Niet aanwezig	Dier- en veevoeder Danisco	Zaandam	Noord-Holland	Geen preselectie
33	Silo	Niet aanwezig	For Farmers	Haaksbergen	Overijssel	Preselectie
34	Silo	Niet aanwezig	Silo A.J. Lammers	Deventer	Overijssel	Preselectie
35	Militaria	Niet aanwezig	Rijksluchtvaartschool (RLS)	Eelde	Drenthe	Geen preselectie
36	Militaria	Niet aanwezig	Oranjekazerne	Schaarsbergen	Gelderland	Geen preselectie
37	Universiteiten	UNIM0002	TH Eindhoven	Eindhoven	Noord-Brabant	Preselectie
38	Brandweer	Niet aanwezig	Brandweer Assen	Assen	Drenthe	Geen preselectie
39	Overig	Niet aanwezig	Zendstation	Nederhorst den Berg	Utrecht	Geen preselectie
40	Overig	Niet aanwezig	ABN Amro/Rabobank Gebouw	Aardenburg	Zeeland	Geen preselectie

III.2 Objectkeuze

Naam	Plaats	Objectkeuze	Tipgever
Verffabriek Alpha	Alp. a/d Rhijn	Onbekend gebouw bij respondenten; fabriek meenemen in onderzoek	Loeff, Nijhof; RACM
Knopenfabriek	Nijkerk	Onbekend gebouw bij respondenten; fabriek meenemen in onderzoek	Loeff, Nijhof; RACM
Meelfabriek	Zaandam	Gevestigde onderneming nog deels in bedrijf	Loeff; Architectuurhistoricus
Koekfabriek	Deventer	Functie koekfabriek; bezig met ontwikkelingsplannen omgeving	Loeff; Architectuurhistoricus
Berghuizer papierfabriek	Wapenveld	Sluiting fabriek einde dit jaar; nieuwe plannen onbekend	Loeff; Architectuurhistoricus
IJzerfirma vd Vliet en de Jonge	Rotterdam	Waalhavengebied plannen voor woningbouw; over circa 20-30jr	Loeff; Architectuurhistoricus
Philips laboratoria	Huizen	Toekomstplannen nieuwbouw omgeving; sloop philipsgebouwen	Loeff; Architectuurhistoricus
Snoepjesfabriek Perfetti Van Melle	Breda	Projectontwikkelaar aan het kijken voor sloop gebouw	Loeff; Architectuurhistoricus
Bat-sigarettfabriek	Zevenaar	Sluiting fabriek medio 2008; planvorming bezig	Loeff; Architectuurhistoricus
Prodentfabriek	Amersfoort	Nog in gebruik; nieuwbouw in de omgeving	Loeff; Architectuurhistoricus
Frieslandfoods zuivelfabriek	Groningen	Sluiting fabriek medio 2008	Geen tipgever
Coberco fabriek	Deventer	Geruime tijd leeg; vervallen staat	Geen tipgever
Weverij de Ploeg	Bergeijk	Verkocht aan corporatie; plannen nog niet bekend	Nijhof; RACM
Segbroek College	Den Haag	Nu tijdelijk een buurtcentrum; in handen gemeente	Nijhof; RACM
De Burgh	Eindhoven	Gesprek geweest omtrent eventuele nieuw- of herbestemmingsplannen voor de school	Loeff; Architectuurhistoricus
t Wildland	Venlo	Herinrichting gemeente; speelt sinds 2004 sloopplannen	de Korte; RACM
Raadhuis	Amerongen	Geruchten over sluiting, fusie, zeer goede locatie	Loeff, Looibach; AM
Raadhuis	Aardenburg	In gebruik; wellicht fusering toekomst	de Korte; RACM
Raadhuis	Boxmeer	Wellicht gesloopt; is niet zeker	de Korte; RACM
Raadhuis	Weert	Huidige gebruiker wil weg ivm slechte klimaatbeheersing in het object	Hoën; Bouwfonds MAB
Twenteborg ziekenhuis	Almelo	Preselectie en goede ligging	Nijhof; RACM
St. Gregorius Ziekenhuis/AMC	Brunssum	Plannen voor fusering; invulling onbekend	Scheffers; AM Wonen
St. Barbara Ziekenhuis	Geleen	Ziekenhuis gaat weg; gaat fuseren	Hoën; Bouwfonds MAB
Haga (Rode Kruis) Ziekenhuis	Den Haag	Mogelijkheid tot fusie	de Haas, Bouwfonds MAB
St. Anna/ Bernhoven Ziekenhuis	Oss	Uden komt een nieuw ziekenhuis; ziekenhuis Oss wordt kleiner en teruggedraaid	Hoën; Bouwfonds MAB
Maasland Ziekenhuis centrum	Sittard	Geleen-Sittard nieuw ziekenhuis; nog geen plan voor ziekenhuis Sittard; wel ideevorming	Hoën, Bouwfonds MAB
St. Lucas/Andreas Ziekenhuis	Amsterdam	Nog in gebruik; in toekomst kan fusie ontstaan	Krop; AM Wonen
Holy/ Vlietland Ziekenhuis	Vlaardingen	Er wordt een nieuw ziekenhuis gebouwd	Nijhof, de Haas; Bouwfonds MAB
ABCTA/ For Farmers	Vroomshoop	Goede locatie, deels nog in gebruik	Nijhof; RACM
ABCTA Dollegoor / CTA	Almelo	In bedrijf; goede plek; in de gaten houden	Loeff, Nijhof; RACM
Silo	Assen	Midden in centrum, gebied wordt herontwikkeld, gebouw staat leeg	Loeff, Nijhof; RACM
Dier- en veevoeder Danisco	Zaandam	Leeg; onbekend wat er mee gaat gebeuren; groot object; gebouwd vanaf 1900-1980	Loeff; Architectuurhistoricus
For Farmers	Haaksbergen	Zeër goede ligging	Nijhof; RACM
Silo A.J. Lammers	Deventer	Goede ligging; deels in gebruik; Stichting Industrieel Erfgoed Deventer (SIED)	Loeff, Nijhof; RACM
Rijksluchtvaartschool (RLS)	Eelde	Nog in gebruik; interessant voor de toekomst	Loeff; Architectuurhistoricus
Oranjekazerne	Schaarsbergen	Staat op het lijstje van afstoten van Defensie; niet geheel zeker	Loeff; Architectuurhistoricus
TH Eindhoven	Eindhoven	Discussie over sloop/behoud; wellicht studentenhuysvesting	Loeff, Hoën; Bouwfonds MAB
Brandweer Assen	Assen	Valt door nieuwbouwplannen in het centrum van Assen	Geen tipgever
Zendstation	Nederhorst den Berg	Door Agentschap Telecom in gebruik	Loeff; Architectuurhistoricus
ABN Amro/ Rabobank	Aardenburg	Buiten gebruik	VVV Aardenburg

III.3 Overzicht herbestemmingspotentie

[illegible]

[illegible]

BIJLAGE IV

Functieselectie grof en overzicht 20 geselecteerde objecten

IV.1 Functieselectie grof

- 1. Gebouwen voor verkeer en industrie**
- 2. Kantoor en handelsgebouwen**
- 3. Gebouwen voor gezondheidszorg, sociale verzorging/ detentie**
- 4. Restauratie, amusements- en recreatiegebouwen**
- 5. Gebouwen voor religieuze functies**
- 6. Gebouwen voor onderwijs, cultuur en wetenschap**
- 7. Woongebouwen in het algemeen**

IV.2 Objectkeuze (geen) herbestemmingspotentie

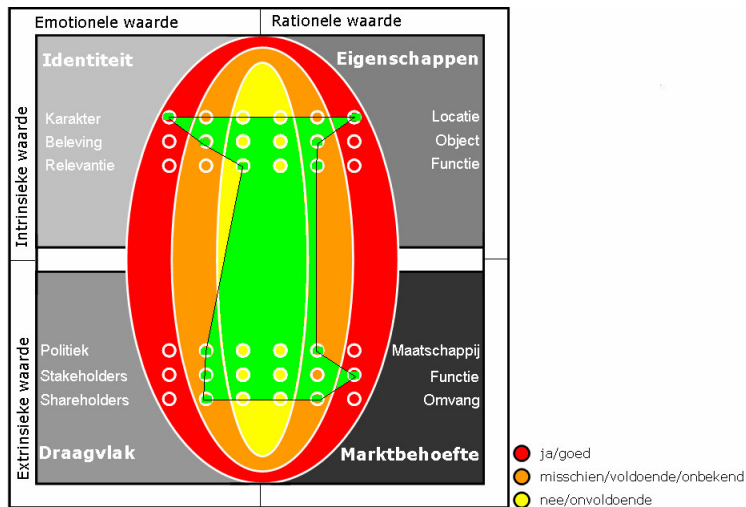
BIJLAGE V

Toetsing 20 objecten

- I. BOEi-Model 2.0**
- II. Visueel BOEi-Model**

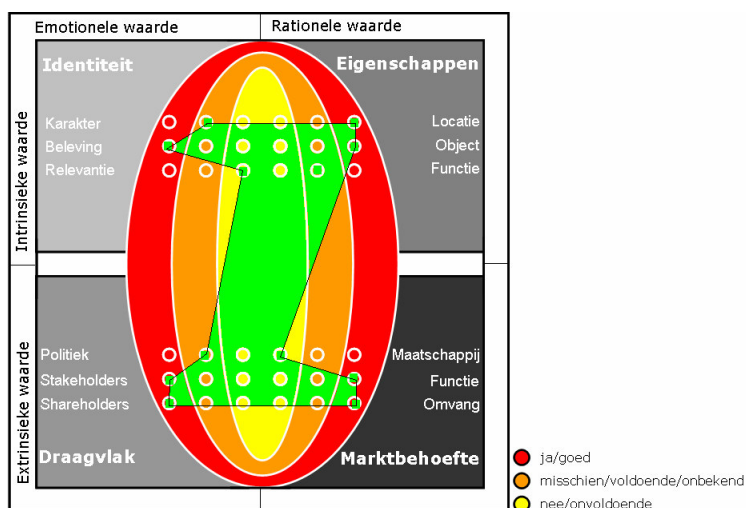
Koekfabriek Deventer

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



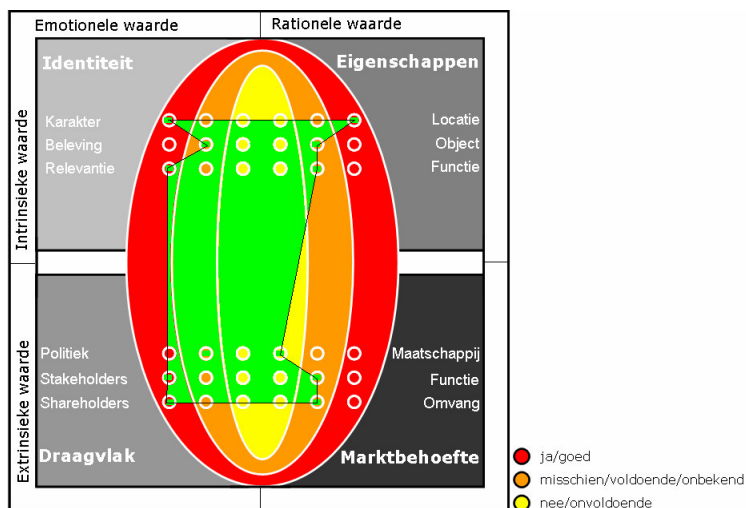
Sigarettenfabriek Zevenaar

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



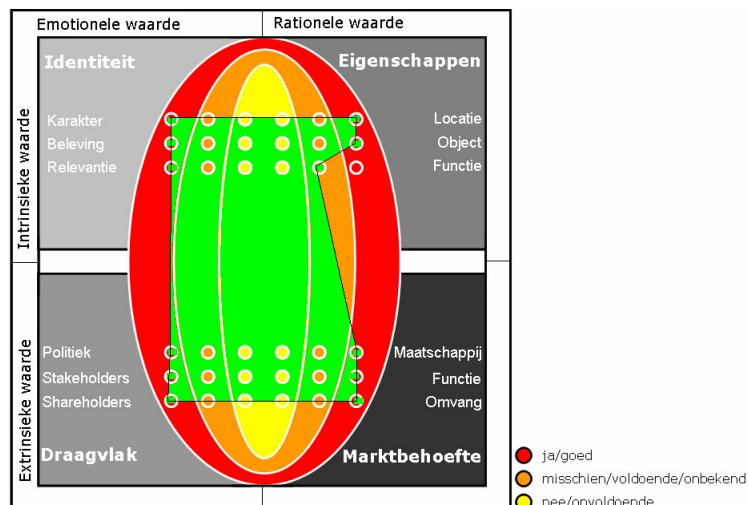
School De Burgh Eindhoven

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



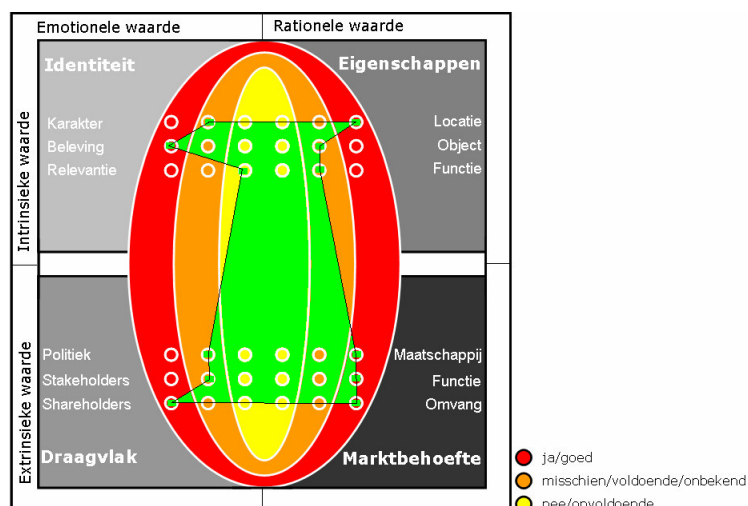
Raadhuis Amerongen

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



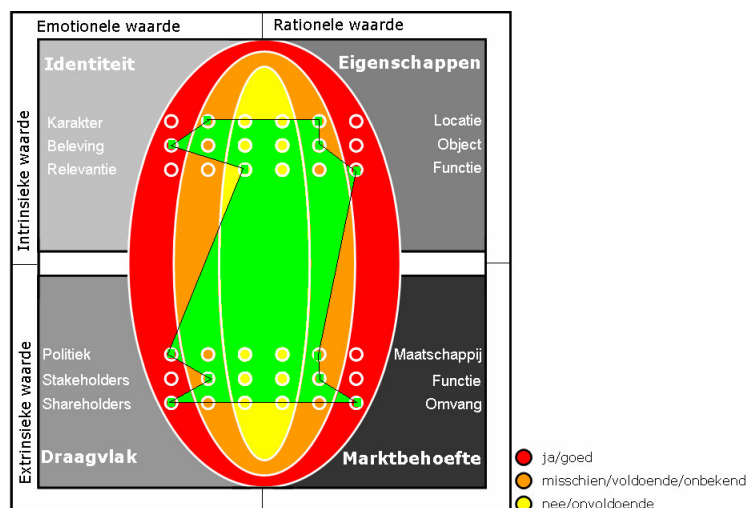
Raadhuis Weert

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



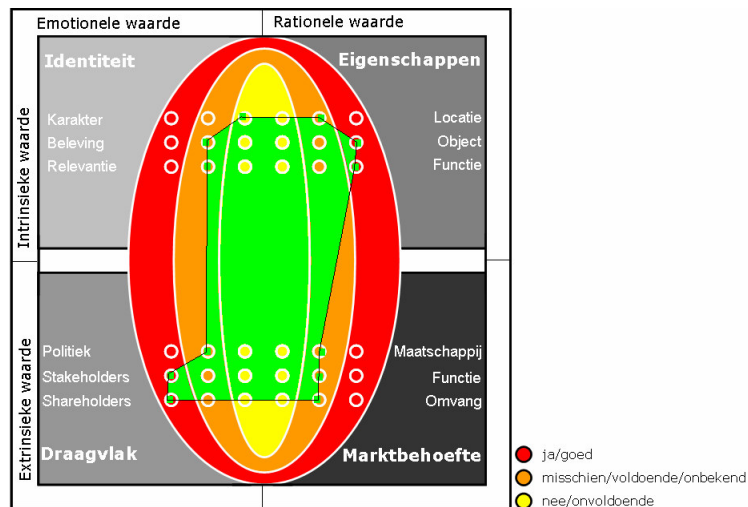
Maasland Ziekenhuis Sittard

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



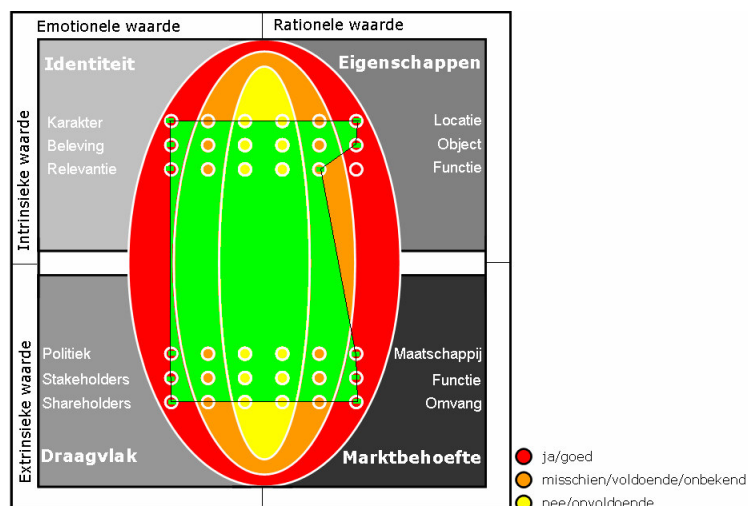
Vlietland Ziekenhuis Vlaardingen

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



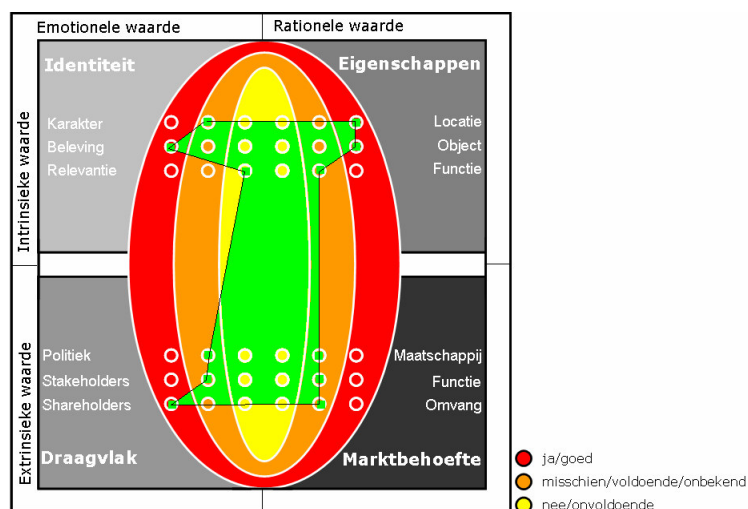
Silo Danisco Zaandam

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



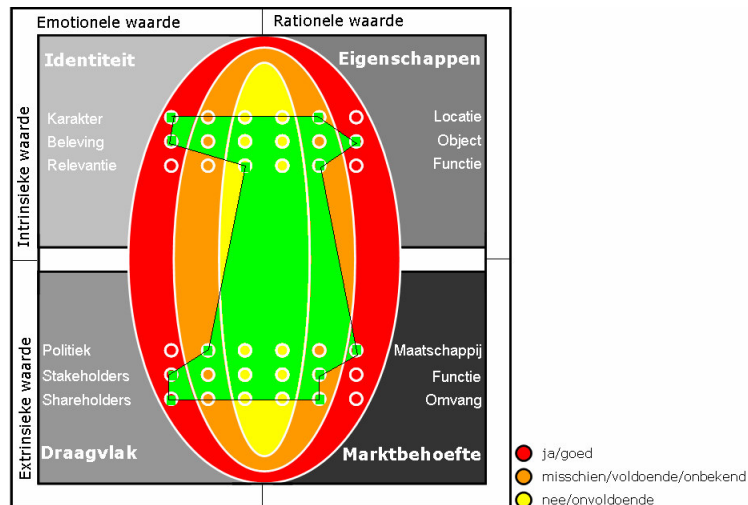
Rijksluchtvaartschool Eelde

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



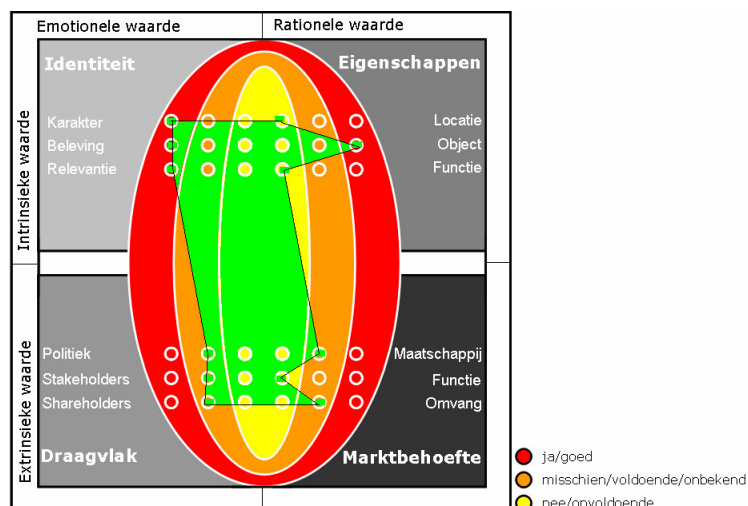
Zendstation Nederhorst den Berg

Herbestemmingspotentie: **Voldoende**



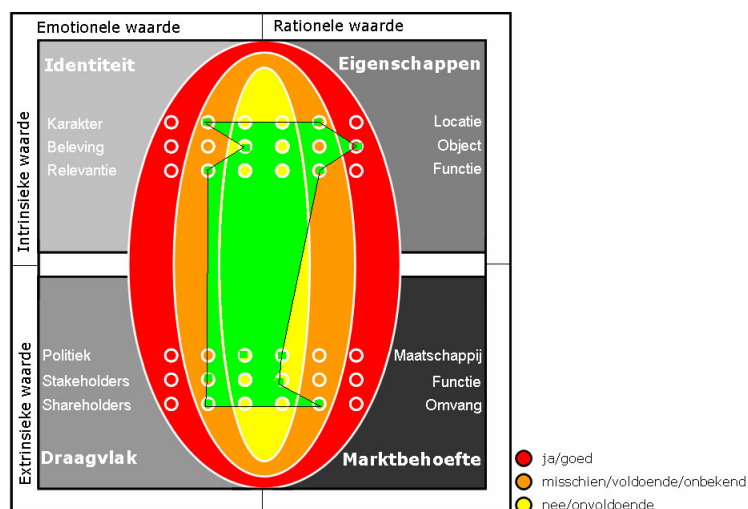
D.A.F. Eindhoven

Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**

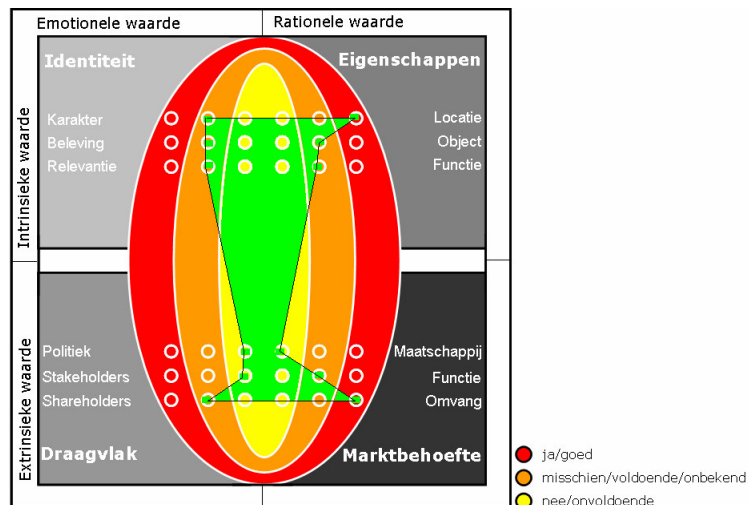


School De Windhoek Almelo

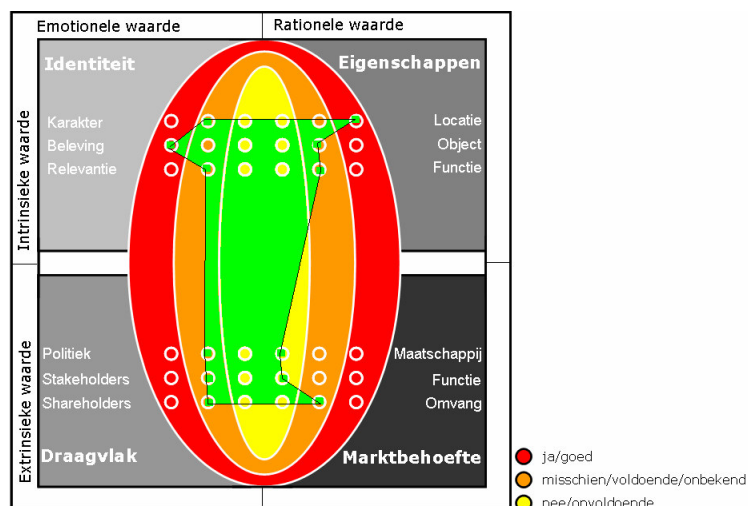
Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**



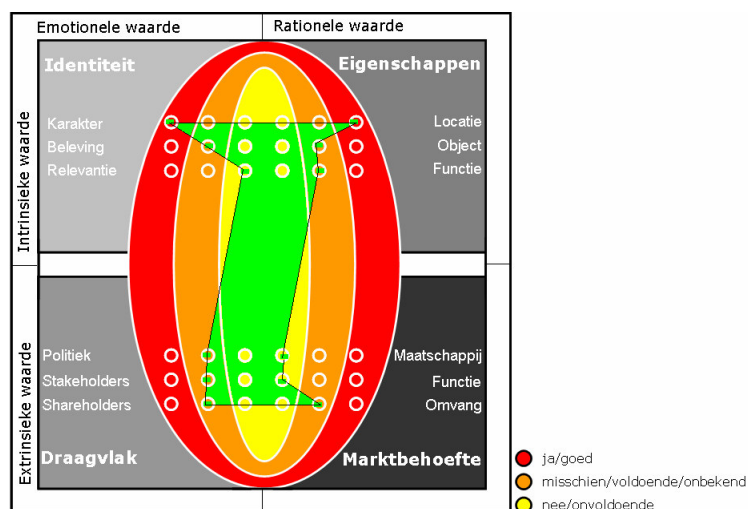
Raadhuis Almelo
Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**



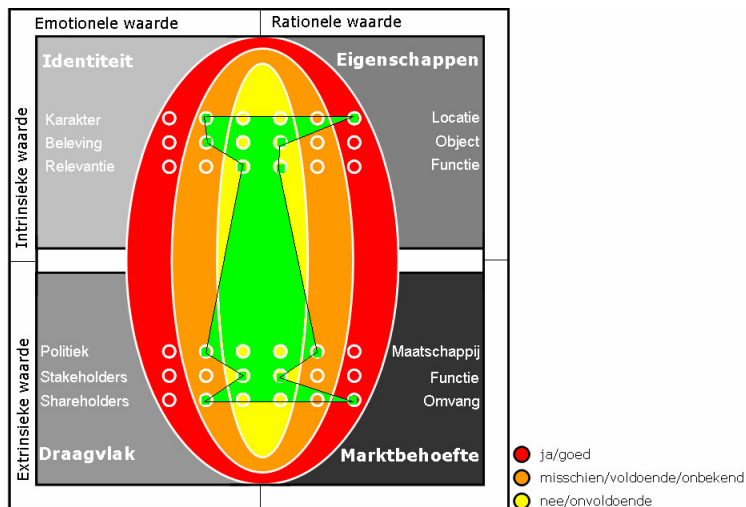
Raadhuis Hengelo
Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**



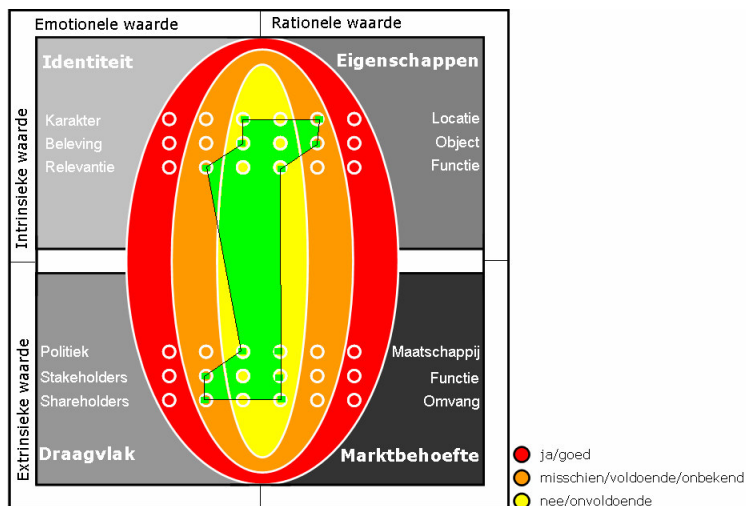
Raadhuis IJmuiden
Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**



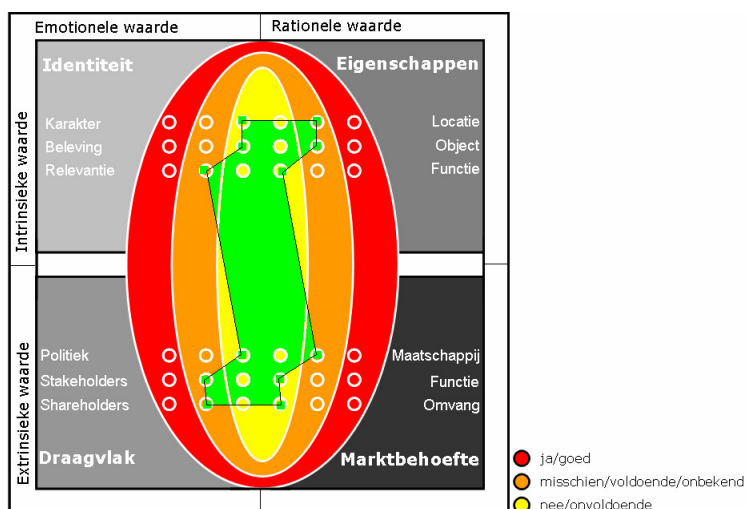
St. Jozefziekenhuis Deventer
Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**



Silo Hengelo
Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**

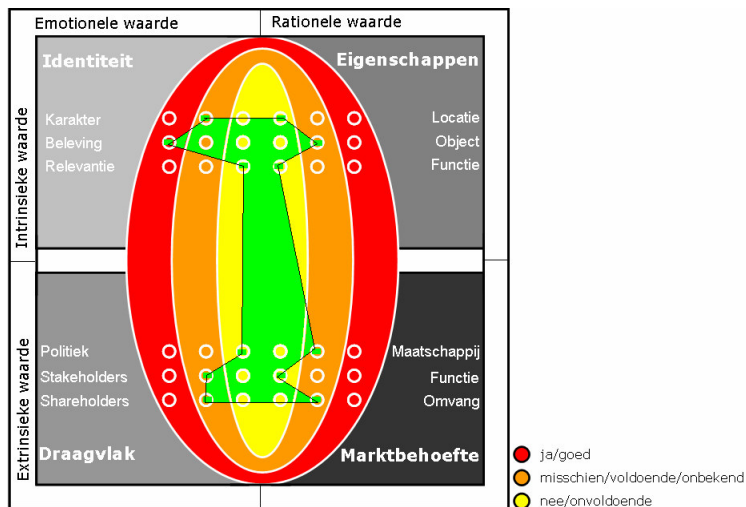


Silo Zwolle
Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**



Electrabel Zwolle

Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**



GAK gebouw Amsterdam

Herbestemmingspotentie: **Onvoldoende**

