



**overzicht daken en verhardingen te bufferen oppervlakte**

voorzorg	gemeten	rekenwaarde	
perceelsoppervlakte	17.132,42 m <sup>2</sup>		
daken			
- bestaand gebouw	8.880 m <sup>2</sup>	0 m <sup>2</sup>	niet in rekening gebracht
- nieuwe gebouwen	661 m <sup>2</sup>	661 m <sup>2</sup>	100% in rekening gebracht
verhardingen			
- wegenis (klinkers)	553 m <sup>2</sup>	276,5 m <sup>2</sup>	50% in rekening gebracht
- wegenis (beton)	782,5 m <sup>2</sup>	782,5 m <sup>2</sup>	100% in rekening gebracht
- parkings (grasveld)	777,5 m <sup>2</sup>	0 m <sup>2</sup>	infiltrerd ter plekke
groenstroken			
- groenaanleg	1.881,02 m <sup>2</sup>	0 m <sup>2</sup>	infiltrerd ter plekke
		1.720 m <sup>2</sup>	

**voorzien hemelwateropvang en -buffering**

hemelwaterputten & herbruik	2 x 10.000 L	500 m <sup>2</sup>
buffering onder wegenis/groen	2 x 10.000 L	1.333 m <sup>2</sup> (1250 m <sup>2</sup> )
totale buffercapaciteit	40.000 L	1.750 m <sup>2</sup>

- planlegende**
- geïsoleerd sandwichpaneel + betonplint
  - brandwand in cellenbetonpanelen
  - lussenwand in cellenbetonpanelen
  - metselwerk in snelbouw
  - gytrocwanden
  - funderingsmetselwerk in betonblokken
  - afvalwater - bestaand tracé
  - afvalwater - nieuw aan te leggen
  - foecalien - bestaand tracé
  - foecalien - nieuw aan te leggen
  - regenwater - bestaand tracé
  - regenwater - nieuw aan te leggen
  - wachtbuizen nultseidingen
  - tracé bestaande ondergrondse electriciteitsleiding
- I bestaande structuur / fundering  
I nieuwe structuur / fundering  
I nieuw funderingsmetselwerk

## GEM Corporation bvba

**PROJECTGEGEVENS** DOORLOOPTIJD Industriële 1/1/5 - 2/50 kabele  
 KADASTER dag 1 sec. K nr's 7127, 7228, 7129, 7129, 7129, 7129, 7129, 7129  
 OMSCHRIJVING opdoen van een bedrijfsgebouw in KMO-units  
 + aanbouw opslagplaats met burelen

**OPDRACHTGEVER** NAAM GEM Corporation bvba  
 ADRES Ekenstraat 20  
 2710 Merksem  
 TELEFOON 00 32 (0)608 01 10  
 HANDTEKENSIG - STEVPEL

**ARCHITECT** NAAM wim marlemaans  
 ADRES cruysselei 90, 2100 antwerpen  
 TELEFOON 00 32 (0)3 321 45 41  
 TELEFAX 00 32 (0)3 321 34 68  
 E-MAIL info@wimmarlemaans.be  
 HANDTEKENSIG - STEVPEL

**PLAN** PLAN NR 2/4  
 INHOUD fundering / riolering  
 SCHAAL 1/150

**PLANVERSE** INDEX DATUM AANPASSINGEN  
 A 23-11-2011 bestaande toestand  
 B 28-03-2012 adering in units  
 C 16-04-2012 voorbereiding bouwvoorvraag  
 D 08-05-2012 voorbereiding bouwvoorvraag  
 E 15-05-2012 voorbereiding bouwvoorvraag  
 F 05-07-2012 bouwvoorvraag  
 G  
 H  
 I