



Legenda

1	= toe- en afvoer iv HR combi-ketel (gesloten systeem)	KI	= kruipruik (geïsoleerd en met rubberen kierdichting)	vw	= opstelplaats vaatwasmachine
2	= afvoer waswater	KP	= koepelgat	wk	= opstelplaats wasdroger
3	= afvoer mechanische ventilatie	KW	= koud water kraan	wm	= warm + koud water kraan
3a	= toevoer mechanische ventilatie	KL	= koudwater kraan	wm	= opstelplaats wasmachine
4	= tumeldakraam ROTO type 377	KL*	= koudwater kraan onder tegen balklaag	wp	= opstelplaats warmtepomp
5	= tumeldakraam ROTO type 779	L	= loze leiding	zw	= zelfsluitende deur minimaal 30 min. wd.bdo.
5a	= tumeldakraam ROTO type 1111	M	= metselruimte	zvw	= zwaalwipen
6	= vloerisolatie (gedeelte)	MV	= mechanische ventilatie met warmterugwinning	zvw	= zwaalwipen
6	= geluik	O	= oven	zvw	= zwaalwipen
9	= lichtbepel	OH	= open haard	zvw	= zwaalwipen
10	= muurdoorvoer (excl. doorvoertrooster)	P	= paneel	zvw	= zwaalwipen
11	= m2 gemeten op 2600 hoogte	PH	= raastrook / Sch. tlv. radiator cv	zvw	= zwaalwipen
12	= m2 gemeten op 1500 hoogte	PH*	= raastrook / Sch. tlv. radiator cv	zvw	= zwaalwipen
13	= opstelplaats afdroer	RGA	= rookgasaafvoer	zvw	= zwaalwipen
14	= andere aansluiting (ledige leiding)	RM	= rijschroef / Rijschroef op elektrische aansluiting conform NEN2555	zvw	= zwaalwipen
15a	= buitenkraan met tussenvaarf kraan in bad-/bergruimte	RS	= regenton aangesloten op hwa	zvw	= zwaalwipen
15b	= bedrader	SC	= schroefputje	zvw	= zwaalwipen
16	= deur minimaal 30 min. wd.bdo.	SEM	= schoor metselwerk	zvw	= zwaalwipen
17	= comp.-magneetron	SL	= sleefloor aansluiting (ledige leiding)	zvw	= zwaalwipen
18	= ov HR combi-ketel	TH	= thermostaat	zvw	= zwaalwipen
19	= dialatatie	TL	= toiletruimte	zvw	= zwaalwipen
20	= opstelplaats fornuis	TR	= traptreden	zvw	= zwaalwipen
21	= egaalvloer	U	= ventilatieput	zvw	= zwaalwipen
22	= hemelwaterafvoer	V	= ventilatieput	zvw	= zwaalwipen
23	= m2 gemeten op vloerhoogte	VK	= vloerkerel	zvw	= zwaalwipen
24	= m2 gemeten op vloerhoogte	VK	= vloerkerel	zvw	= zwaalwipen
25	= opstelplaats kookkast	VN	= ventilatieput	zvw	= zwaalwipen
26	= koflie-apparaat	VB	= vloerbeton	zvw	= zwaalwipen

Achtergevel

BUITENKOZIJNEN

buitenkozijnen ramen, deuren en het hang en sluitwerk voldoen a/h polistekuurmerk te gebruiken klasse 2 volgens NEN 5096 alle petkozijnen ok. dorpel 15 -PEL

BINNENDEUREN

1x a.a. alle binnenkozijnen zonder stofdorpel met aanslagrubber mv. garage deur = met aanslagrubber en stofdorpel binnen deuren tlv. alle vertrekken 190x235 mv. de meterkast = 730x235

BEGLAZING

1x v. alle vertrekken Triple beglazing U = 0,80 W/m2 K mv. de garage

VENTILATIE

JE Stork-Air mechanische ventilatie met warmterugwinning type WHR 930

DOORSNEDEN ZOLDER

ZOLDER BELOOPBAAR
1 x 1 tlv. de zoldertrap in de nok aangebracht
2 x 2 tlv. de zoldertrap tegen de dakplaten aangebracht

DOORSNEDEN VERDIEPING

Verdieping met 70mm zwerende cementdekvloer cd-vloer, geen isolatie in verdiepbalklaag

Opmerkingen Verdieping

1x v. de garage bezettingen mv. de garage lage temperatuur vloerwarming als hoofdverwarming door opdrachtgever te plaatsen en te leveren

1x v. de garage bezettingen mv. de garage lage temperatuur vloerwarming als hoofdverwarming door opdrachtgever te plaatsen en te leveren

1x v. de garage bezettingen mv. de garage lage temperatuur vloerwarming als hoofdverwarming door opdrachtgever te plaatsen en te leveren

Opmerkingen Doorsnede

1x v. de garage bezettingen mv. de garage lage temperatuur vloerwarming als hoofdverwarming door opdrachtgever te plaatsen en te leveren

1x v. de garage bezettingen mv. de garage lage temperatuur vloerwarming als hoofdverwarming door opdrachtgever te plaatsen en te leveren

1x v. de garage bezettingen mv. de garage lage temperatuur vloerwarming als hoofdverwarming door opdrachtgever te plaatsen en te leveren

Materialen/Kleurenstaat

Onderdeel	 Materiaal	 Kleur
dakpannen	Keramische pan n.t.b.	Zwart
Gevelbekleding	N.v.t.	N.v.t.
Bekleding Dakkapel	N.v.t.	N.v.t.
Gevelsteen	Code + Type n.t.b.	Rood-bruin (grijze voeg)
Trassteen	Code + Type n.t.b.	Rood-bruin (donkere voeg)
Speklagen	Code + Type n.t.b.	Rood-bruin
	2 laag + springen 2cm uitl!	
Kozijnen/Panelen	Kunststof met buitenzijde Houtnerf	Wit (RAL 9010)
Ramen en Deuren	Kunststof met buitenzijde Houtnerf	Donkergrijs (RAL 7021) of Donkergroen (RAL 6012)
Deur schuifpui in achtergevel	Kunststof met buitenzijde Houtnerf	Wit (RAL 9010)
Garagedeur	Kante/Sectionaal/Handhout	Wit (RAL 9010)
Wandpanelen	N.v.t.	N.v.t.
Boedelen	Red Cedar/Kunststof	Wit (RAL 9010)
Goten	Red Cedar	Wit (RAL 9010)
Hemelwaterafvoer	PVGZink	Zink

Beganeground

Verdieping

Zolder

Doorsnede

Verluchtingsgebied = 66,63 m²
Gebruiksoppervlakte = 95,00 m²

Verluchtingsgebied = 52,93 m²
Gebruiksoppervlakte = 66,22 m²

Gebruiksoppervlakte = 30,54 m²

BOUWBEDRIJF U. VEENSTRA
Nijeweg 52A 9281 NW Harkema
Tel.: 0512-36 32 27, Fax: 0512-36 47 62

Wij werken met het kwaliteitsstelsel volgens de norm **NEN-EN-ISO 9001, 1994**

Situatie

Ontwerp familie Detmar

of 'erwerf' Schetsplan vrijstaande woning met garage
bouwplaats: aan de Gysbert Japicestraat 15
9291 GK te Kollum Bouwnr. 3

opdr.gever: Familie Detmar
dat.: 01-01-11 gew.: 14-06-12 gew.: 15-11-12 schaal: 1:100
gew.: 01-06-12 gew.: 10-07-12 gew.: 28-11-12 detail: MERKNR.: 5324 BLAD: 1

kad. gem. Kollum sectie D nr. 3385 en 2970

Sijbren Tjuntstrastraat

Gysbert Japicestraat

Oostenstien

Verdieping

Beganeground

Zolder

Ontvangers: HUS EN HIEM

WONINGBOURG