

Project: Mill Hill College
Projectnummer: P2000139
Versie: 2025 versie 2.0
Datum: 20-2-2026

Standaard Taakbeschrijving | Selectie Adviseurs

Omschrijving en verdeling werkzaamheden opdrachtgever en adviseurs

Algemeen

Deze Standaardtaakbeschrijving (STB) is gebaseerd op de DNR-STB 2014, die ontwikkelt is door ONRI en BNA. Deze STB is bedoeld om in samenhang te gebruiken met de DNR 2011 (versie juli 2013). Deze STB is een systematische beschrijving van taken die gebruikt worden, die noodzakelijk zijn binnen een project. In de hierbij beschreven lijsten met werkzaamheden is opgenomen waaraan minimaal moet voldoen. Werkzaamheden, die niet eenduidig op de hieronder genoemde lijsten beschreven zijn, maar toch noodzakelijk zijn voor het maken van een goed ontwerp, kunnen geen reden zijn voor het bijstellen van het honorarium. Denk hierbij bijvoorbeeld aan opname van bestaande toestand of uitwerken van faseringsplannen. Als basis voor de werkzaamheden moet tot en met bestek worden uitgegaan van een volledige adviesopdracht. Op detail wordt verwezen naar de detaillijsten per fase.

Indien de adviseur of EBM-aannemer van mening is dat er binnen zijn werkzaamheden nog aanvullende dienstverlening noodzakelijk is, dient dit door de adviseur zelf georganiseerd en gefinancierd worden. De taken zijn gekoppeld aan rollen. Een partij kan meerdere rollen uitvoeren. De tekst van een taak wordt beëindigd met '<' zodat duidelijk is of alle tekst zichtbaar is in de cel. In de kruisjeslijst geldt dat de verantwoordelijke partij met een "x" is aangegeven. De partijen, die hieraan een bijdrage leveren met een "b". M-taken zijn multidisciplinaire taken. Er is gekozen om de takenlijst voor de ontwerpfase de steeds terugkomende werkzaamheden per fase bij elkaar te zetten.

Bij elke taak behoort een globale omschrijving van de taak. Voor het niveau van tekeningen en documenten wordt verwezen naar de bijlagen tekening informatieniveau:

Er moet gewerkt worden met een BIM model bij start van VO+ fase. E.e.a. overeenkomstig de BIM leidraad van HEVO.

Rollen in de taakbeschrijving

ARC = architect
BOU = bouwfysisch- en brandtechnisch adviseur en duurzaamheidsadviseur (afgekort DHZ)
CM = contractmanager
CON = constructeur
DU = duurzaamheidsadviseur
INS = installatieadviseur
INT = interierarchitect
KM = kwaliteitsmanager
KOS = kostenadviseur
LAN = landschaparchitect
OPD = opdrachtgever
PRJ = projectmanagement
VE = veiligheidsexpert

VE = VGCO (Veiligheidscoördinator ontwerpfase)
De aannemer moet de VGCU (Veiligheidscoördinator uitvoering) leveren

Het Integraal Ontwerpteam bestaat uit de volgende disciplines: ARC, BOU, CON, DU, INS, INT, KOS, LAN en VE.

Aanvullende eisen per rol bovenop de taakbeschrijving

Meerdere rollen

ARC en INS zorgen dat bouwfysica en akoestiek goed wordt verwerkt in hun ontwerp. BOU controleert de ontwerpen van ARC en INS op bouwfysica en akoestiek.

DU is in principe een aparte adviesrol, die verantwoordelijk is om te zorgen dat de duurzaamheidsambities gehaald wordt.

Advies over aansluiten vaste inrichting en verwerken voorzieningen door CON en INS in ontwerp en bestek. BOU controleert de door ARC en INS opgestelde ontwerp documenten op de bouwfysische eisen in de SO en VO+ fase en koppelt de resultaten van de beoordeling terug in een rapportage. ARC en INS zorgen er voor dat de opmerkingen worden verwerkt in het ontwerp.

De veiligheidsexpert zal op verzoek van PRJ ontwerpteamvergaderingen bijwonen.

Hierbij moet bij INT de Vaste Inrichting gelezen worden. Zie voor Vaste Inrichting lijst van OMO.

Project:	Mill Hill College
Projectnummer:	P2000139
Versie:	2025 versie 2.0
Datum:	20-2-2026

Standaard Taakbeschrijving | Selectie Adviseurs

Omschrijving en verdeling werkzaamheden opdrachtgever en adviseurs

Architect

ARC voert de rol van BIM coördinator uit. De BIM-coördinator toetst de kwaliteit van het coördinatiemodel (waarin alle disciplines zijn samengevoegd). Daarbij toetst hij ook of er conform het afgesproken detailniveau is gemodelleerd. De BIM-coördinator voert per fase (zodra de conceptstukken per fase gereed zijn) een clash control uit op het coördinatiemodel en rapporteert deze aan alle projectpartners.

ARC moet op plattegronden intekenen (schetsmatig gestippeld) op plattegronden de procesgebonden inrichting zoals schuurmachines, keukenapparatuur en cetera én losse inrichting voor typerende ruimten (tafels en stoelen voor lokalen, kantoren et cetera), een en ander in overleg met de gebruikers.

ARC moet in VO+ een ruimteboek opstellen met hierin alle inrichting en afwerkingen, deze dienen ook op tekeningen schetsmatig aangegeven te worden.

ARC stelt een kwalitatief (geschreven) ontwerpdocument op met prestatie-eisen op voor maatgevende onderdelen verifieerbaar en getoetst zijn en waaraan het ontwerp voldoet, ten behoeve van de aanbesteding van de EBM-aannemer.

Constructeur

CON geeft in ontwerpfase advies (inclusief benodigde berekeningen) over bouwkundige voorzieningen zoals dakvensters, sparingen in vloeren/daken, luifels, installatie apparatuur op vloeren/daken, balusters, trappen, metselwerkopvang, ARC verwerkt dit op tekening.

CON controleert het ontwerp (VO+) op de benodigde hulpconstructies en adviseert ARC en INS welke voorzieningen en dimensioneringen aan te houden. CON borgt daarbij dat alle benodigde hulpconstructies en daarbij behorende dimensioneringen zijn opgenomen in het bestek. Denk hierbij onder andere aan trappen, balustrades, dakranden, lateien, ophangconstructies van zware elementen, gevelconstructies, etc.

Hout en metselwerk constructies te ontwerpen en tekenen door CON, detailengineering hiervan door aannemer/leverancier. Ontworpen maatgevende onderdelen moeten wel verifieerbaar berekend en getoetst zijn door CON zodat deze goed maakbaar zijn.

CON tekent al het hulpstaal uit, dat benodigd is voor de sporttechnische inventaris in sport- en gymzalen.

CON geeft alle noodzakelijke constructie aan die nodig zijn in een gebouw en zijn elementen. Dus naast de hoofdconstructies geeft de constructeur (Denk hierbij onder aan: - Constructive voorzieningen in gevel) constructieve voorzieningen aan voor het behalen van de benodigde brandwerendheid.

Installatieadviseur

INS moet advies geven over aansluiten vaste inrichting én procesgebonden inrichting (zoals keukenapparatuur, balies, elektrische bureaus, AV apparatuur, toegangscontrole systemen, elektrische gymtoestellen et cetera) en verwerken van deze aansluitingen op tekening.

INS moet een Tabel Technisch Voorzieningen opstellen op basis van de plattegronden met inrichtingen, waarin per ruimte staat welke aansluitpunten moeten komen en hoe leidingverloop (kabels) loopt. Deze werkzaamheden moeten eind VO+ fase gereed zijn.

De werkzaamheden in het kader van ontwerp, installatie, beheer en/of onderhoud van bodemenergiesystemen mogen alleen nog worden uitgevoerd door erkende bedrijven.

INS moet toetsen of installaties voldoen aan gevraagde prestaties (bv Frisse scholen). Hiervan rapportage opstellen.

INS zorgt analyse van netcongestieproblematiek en geeft oplossingsrichtingen aan en zorgt voor een schriftelijke rapportage hiervan

INS stelt een kwalitatief (geschreven) ontwerpdocument op met prestatie-eisen op voor maatgevende onderdelen verifieerbaar en getoetst zijn en waaraan het ontwerp voldoet, ten behoeve van de aanbesteding van de EBM-aannemer.

Bouwfysica

BOU controleert, adviseert en coördineert metingen die worden uitgevoerd worden tijdens de uitvoeringsfase door de uitvoerende partijen.

BOU adviseert over de eisen aan installatiegeluid en de wijze waarop dit te bereiken.

Output per fase

Tekeningen en documenten

1. Het tekeningen pakket van de architect, interieurarchitect en landschapsarchitect dienen te worden aangeleverd conform bijlage tekening-informatie niveau arch-int-lan
2. Het tekeningenpakket van de constructeur dient te worden aangeleverd conform bijlage tekening-informatie niveau constructeur
3. Het tekeningenpakket van de installateur dient te worden aangeleverd conform bijlage tekening-informatie niveau installatieadviseur

Voor de kosten worden volgende output gevraagd. Begrotingen uitvoeren volgens NEN 2699 in plaats van NEN 2631. Tot en met initiatiefase moet het uitwerkingsniveau minimaal 3 zijn. In de definitiefase (PvE) en structuurontwerpfase moet uitwerkingsniveau minimaal 4 zijn. In de VO+ fase minimaal niveau 5.

Conform de takenverdeling verzorgt de installatieadviseur de begroting van de W- en de E-installaties inclusief de liftinstallatie en de bouwkundige voorzieningen, de landschaparchitect levert de begroting aan voor het terrein inclusief de daarbij behorende terreininstallaties. De kostendeskundige zorgt voor de bouwkundige begroting en de integratie van de begrotingen tot een bouw- en investeringskostenbegroting.

Per ontwerpfase wordt door alle adviseurs een fasedocument gemaakt, waarbij ingesloten zit de verschillenanalyse ten opzichte PvE, ontwerpverantwoording, financiële kaders, toets aan wetgeving, ontwerpdocumenten en risicoanalyse

De in te dienen documenten moeten altijd in concept ter controle aan PRJ worden aangeboden.

De in te dienen documenten worden digitaal verstrekt in bewerkbare versies en pdf.

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
Projectnummer: P2000139
Versie: 2025 versie 2.0
Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
b Bijdragen leveren
c Controlerend
m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
Terugkerende activiteiten															
1	Alle		Opdrachtgeving												
2	Alle	T**.01.010.00(N)	Evalueren en bijstellen beleidsuitgangspunten project<	X											
3	Alle	T**.01.020.00(N)	Nemen besluiten over resultaten en voortgang<	X											
4	Alle		Contracten												
5	Alle	T**.02.010.00(N)	Voorbereiden contracteren van participanten<	b	X										
6	Alle	T**.02.020.00	Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise (M-taak)<	X	X										
7	Alle	T**.02.030.00(N)	Contracteren van participanten<	X	b										
8	Alle	T**.02.035.00	Contracteren aanvullende expertise<	X	b										
9	Alle		Programma van Eisen												
10	Alle	T**.03.010.00(N)	Herijken, uitwerken en actualiseren PvE per vakgebied (cluster)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
20	Alle		Geld												
21	Alle	T**.12.010.00(N)	Bewaken fasebudget<	b	X		b								
22	Alle	T**.12.020.00(N)	Ramen bouwkosten per projectdeel (cluster)<		b		X	b	b	b	b	b	b		
23	Alle	T**.12.020.01(N)	Ramen bouwkosten Architectuur/bouwkunde<				X	b							
24	Alle	T**.12.020.02(N)	Ramen bouwkosten Interieur<				X		b						
25	Alle	T**.12.020.03(N)	Ramen bouwkosten Landschap<				b			b					
26	Alle	T**.12.020.04(N)	Ramen bouwkosten Constructies<				X					b			
27	Alle	T**.12.020.05(N)	Ramen bouwkosten Installaties<				b						X	b	
28	Alle	T**.12.030.00(N)	Ramen bouwkosten: integreren ramingen bouwkosten per projectdeel<				X								
29	Alle	T**.12.040.00(N)	Ramen investeringskosten<		X		b								
30	Alle	T**.12.050.00(N)	Adviseren kosten-kwaliteit<				X								
31	Alle	T**.12.060.00	Ramen exploitatiekosten per projectdeel (cluster)<		b		X	b	b	b			b	b	
32	Alle	T**.12.060.01	Ramen exploitatiekosten Architectuur/bouwkunde<				X	b							
33	Alle	T**.12.060.02	Ramen exploitatiekosten Interieur<				X		b						
34	Alle	T**.12.060.03	Ramen exploitatiekosten Landschap<				b			X					
35	Alle	T**.12.060.04	Ramen exploitatiekosten Constructies<				X					b			
36	Alle	T**.12.060.05	Ramen exploitatiekosten Installaties<				b						X		
37	Alle	T**.12.070.00	Ramen exploitatiekosten: integreren ramingen per projectdeel<		b		X								
38	Alle	T**.12.075.00	Analyseren kosten-baten exploitatie per projectdeel (cluster)<		b		X								
39	Alle	T**.12.075.01	Analyseren kosten-baten exploitatie Architectuur/bouwkunde<				X								
40	Alle	T**.12.075.02	Analyseren kosten-baten exploitatie Interieur<				X								
41	Alle	T**.12.075.03	Analyseren kosten-baten exploitatie Landschap<				X								
42	Alle	T**.12.075.04	Analyseren kosten-baten exploitatie Constructies<				X								
43	Alle	T**.12.075.05	Analyseren kosten-baten exploitatie Installaties<				X								
44	Alle	T**.12.080.00	Analyseren kosten-baten exploitatie: integreren analyses per projectdeel<		b		X							b	
45	Alle	T**.12.095.00	Inventariseren subsidiemogelijkheden per projectdeel (cluster)<				X								

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
Projectnummer: P2000139
Versie: 2025 versie 2.0
Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
b Bijdragen leveren
c Controlerend
m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
46	Alle	T**.12.095.01	Inventariseren subsidiemogelijkheden Architectuur/bouwkunde<				X								
47	Alle	T**.12.095.02	Inventariseren subsidiemogelijkheden Interieur<				X								
48	Alle	T**.12.095.03	Inventariseren subsidiemogelijkheden Landschap<				X								
49	Alle	T**.12.095.04	Inventariseren subsidiemogelijkheden Constructies<				X								
50	Alle	T**.12.095.05	Inventariseren subsidiemogelijkheden Installaties<				b						X		
51	Alle	T**.12.100.00	Inventariseren subsidiemogelijkheden: integreren inventarisaties per projectdeel<				X								
52	Alle		Organisatie/procesintegratie												
53	Alle	T**.13.010.00(N)	Organiseren project<		X	X									
54	Alle	T**.13.020.00(N)	Sturen en bewaken project<		X	X									
55	Alle		Tijd												
56	Alle	T**.14.010.00(N)	Plannen doorlooptijd per projectdeel (cluster)<	X	X	X	X	X	b	b	b	X	X	b	b
57	Alle	T**.14.010.01(N)	Plannen doorlooptijd Architectuur/bouwkunde<					X							
58	Alle	T**.14.010.02(N)	Plannen doorlooptijd Interieur<						X						
59	Alle	T**.14.010.03(N)	Plannen doorlooptijd Landschap<							X					
59	Alle	T**.14.010.04(N)	Plannen doorlooptijd Bouwfysica<								X				
60	Alle	T**.14.010.05(N)	Plannen doorlooptijd Constructies<									X			
61	Alle	T**.14.010.06(N)	Plannen doorlooptijd Installaties<										X		
62	Alle	T**.14.020.00(N)	Plannen projectdoorlooptijd: samenvoegen planningen per projectdeel<	b	X	X									
63	Alle		Informatie en Communicatie												
64	Alle	T**.15.001.00(N)	Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan<		X	X									
65	Alle	T**.15.010.00(N)	Voeren van overleg met de opdrachtgever (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
66	Alle	T**.15.015.00(N)	Voorbereiden en voorzitten van ontwerpteamvergaderingen, verslaglegging door ARC<		X			X							
67	Alle	T**.15.020.00(N)	Deelnemen aan ontwerpteamvergaderingen (M-taak)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
68	Alle	T**.15.024.00(N)	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van projectgroepvergaderingen<		X			b							
69	Alle	T**.15.025.00(N)	Deelnemen aan projectgroepvergaderingen (M-taak)<	X	X			X							
70	Alle	T**.15.024.00(N)	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van contractteamvergaderingen<		X	b									
71	Alle	T**.15.025.00(N)	Deelnemen aan contractteamvergaderingen (M-taak)<	X	X	X		b							
72	Alle	T**.15.024.00(N)	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen<	X	b										
73	Alle	T**.15.025.00(N)	Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen (M-taak)<	X	X	b		b							
74	Alle	T**.15.030.00(N)	Voeren van overleg met bevoegde instanties (M-taak)<	X	X	X		X					X	b	
75	Alle	T**.15.035.00(N)	Voeren van overleg over financiering en subsidies (M-taak)<	X		X	X							X	
76	Alle	T**.15.040.00(N)	Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen (M-taak)<		X	X							X		
77	Alle	T**.15.050.00	Voeren van overleg met externe specialisten (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
78	Alle	T**.15.060.00(N)	Uitvoeren configuratiemanagement (beheer van wijzigingen en besluiten)<		X										
79	Alle	T**.15.070.00(N)	Beheren projectdocumenten<		X			b			b	b	b	b	
80	Alle	C**.15.71.00	Voeren van overleg met de gebruikers (M-taak)<	X	X	X	b	X	b	b	b	b	X	b	b
81	Alle	T**.15.080.00(N)	I.s.m. gemeente en opdrachtgever organiseren van en deelnemen aan participatiebijeenkomsten inclusief verzorgen presentaties i.h.k.v. benodigde vergunningen<	b	b	X		X							

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
82	Alle		Kwaliteitszorg en risico's												
83	Alle	T**.16.005.00(N)	Analyseren en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)<	b	X	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
84	Alle	T**.16.005.01(N)	Analyseren en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde<					X							
85	Alle	T**.16.005.02(N)	Analyseren en behandelen projectrisico's Interieur<						X						
86	Alle	T**.16.005.03(N)	Analyseren en behandelen projectrisico's Landschap<							X					
87	Alle	T**.16.005.04(N)	Analyseren en behandelen projectrisico's Constructies<									X			
88	Alle	T**.16.005.05(N)	Analyseren en behandelen projectrisico's Installaties<										X		
89	Alle	T**.16.010.00(N)	Analyseren en behandelen projectrisico's: integreren RI&E's per projectdeel<		X										
90	Alle	T**.16.020.00(N)	Opstellen kwantitatieve analyse van het ontwerp<		X										
91	Alle	T**.16.030.00(N)	Toetsen Ontwerp per projectdeel aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving (cluster)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
92	Alle	T**.16.030.01(N)	Toetsen Ontwerp Architectuur/bouwkunde aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<					X							
93	Alle	T**.16.030.02(N)	Toetsen Ontwerp Interieur aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<						X						
94	Alle	T**.16.030.03(N)	Toetsen Ontwerp Landschap aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<							X					
95	Alle	T**.16.030.04(N)	Toetsen Ontwerp Constructies aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<									X			
96	Alle	T**.16.030.05(N)	Toetsen Ontwerp Installaties aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<										X		
97	Alle	T**.16.040.00(N)	Toetsen integraal Ontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<	X	X	X									
98	Alle	T**.16.030.00(N)	Analyseren en behandelen milieu-effecten (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
99	Alle	T**.16.0*.00(N)	Analyseren en behandelen effecten sociale veiligheid (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Fase Structuurontwerp															
174	SO		Architectuur/ bouwkunde												
175	SO	T03.04.010.00(N)	Interpreteren van locatie- en terreingegevens vanuit expertise Architectuur/bouwkunde<					X							
176	SO	T03.04.020.00(N)	Ontwikkelen visie Architectuur/bouwkunde<					X							
177	SO	T03.04.040.00(N)	Maken Structuurontwerp Stedenbouw en Architectuur<					X							
178	SO	T03.04.050.00(N)	Maken beeldkwaliteitplan Architectuur<					X							
179	SO	T03.04.060.00(N)	Maken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp<					X							
180	SO		Interieur												
181	SO	T03.05.010.00	Verzorgen inbreng Interieur in Structuurontwerp<						X						
182	SO	T03.05.020.00(N)	Bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp<						X						
183	SO		Landschap												
184	SO	T03.06.010.00(N)	Interpreteren van locatie- en terreingegevens vanuit expertise Landschap<							X					
185	SO	T03.06.015.00(N)	Ontwikkelen visie Landschap<							X					
186	SO	T03.06.020.00(N)	Maken stedenbouwkundig-landschappelijk Structuurontwerp<							X					
187	SO	T03.06.040.00(N)	Maken beeldkwaliteitplan Landschap<							X					
188	SO	T03.06.050.00(N)	Maken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Landschap<							X					
189	SO		Bouw fysica, Akoestiek en Brandveiligheid												
190	SO	T03.07.010.00	Adviseren inzake Bouw fysica in Structuurontwerp<								X				
191	SO	T03.07.020.00	Adviseren inzake Akoestiek in Structuurontwerp<								X				

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
192	SO	T03.07.030.00	Adviseren inzake Brandveiligheid in Structuurontwerp<								X				
193	SO		Constructie												
194	SO	T03.08.010.00	Adviseren inzake Constructies in Structuurontwerp<									X			
195	SO	T03.08.020.00(N)	Bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp<									X			
196	SO		Installaties												
197	SO	T03.09.010.00(N)	Adviseren inzake Installaties in Structuurontwerp<										X		
198	SO	T03.09.020.00	Verrichten onderzoek naar energievoorzieningsconcepten<										X		
199	SO	T03.09.030.00(N)	Bijdragen aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie Structuurontwerp<										X		
202	SO		Duurzaamheid												
203	SO	T03.**.000.10	Advisering inzake Duurzaamheid in Structuurontwerp<											X	
204	SO		Veiligheid												
205	SO	T03.**.010.00	Advisering inzake veiligheid in Structuurontwerp<												X
206	SO		Ontwerpintegratie												
207	SO	T03.11.010.00(N)	Coördineren adviezen van participanten<		X			b							
208	SO	T03.11.030.00(N)	Integreren adviezen Structuurontwerp<		X										
209	SO	T03.11.040.00(N)	Integreren beeldkwaliteitsplannen<					X							
210	SO	T03.11.050.00	Uitvoeren V&G-coördinatie voor het ontwerp (cnfrm bijlage A van V&G Ontwerpwijzer)<					X							b
211	SO		Vergunningen												
212	SO	T01.17.010.00(N)	Inventariseren wettelijke randvoorwaarden (M-taak)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
213	SO	T03.17.020.00(N)	Plannen, sturen en bewaken vergunningen<		X										
214	SO	T03.17.030.00(N)	Analyseren planologische haalbaarheid<					X							
Fase Voorlopig Ontwerp Plus (VO+)															
257	VO+		Architectuur/ bouwkunde												
261	VO+	T04.04.020.00(N)	Uitwerken stedenbouwkundige inpassing gebouw in omgeving<					X							
262	VO+	T04.04.030.00(N)	Ontwerpen functionele en ruimtelijke indeling gebouw<					X							
263	VO+	T04.04.035.00(N)	Ontwerpen architectonische verschijningsvorm gebouw<					X							
264	VO+	T04.04.040.00(N)	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Architectuur/bouwkunde<					X							
265	VO+	T04.04.050.00(N)	Presenteren Voorontwerp Architectuur/bouwkunde<					X							
266	VO+	T04.04.055.00	Maken Voorontwerp Architectuur/bouwkunde<					X							
267	VO+	T04.04.080.00	Verwerken programmatische aanpassingen in Voorontwerp Architectuur/bouwkunde<					X							
268	VO+	T04.04.090.00	Maken 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde<					X							
270	VO+	T04.04.110.00(N)	Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Architectuur/bouwkunde<					X							
276	VO+		Interieur												
277	VO+	T04.05.010.00(N)	Opstellen visie Voorontwerp Interieur<						X						
278	VO+	T04.05.020.00(N)	Maken Voorontwerp Interieur<						X						
279	VO+	T04.05.030.00(N)	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Interieur<						X						
280	VO+	T04.05.040.00	Maken 3D-visualisaties Interieur<						X						

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
282	VO+	T04.05.060.00(N)	Maken schriftelijke toelichting/rapport VO+ Interieur<						X						
283	VO+		Landschap												
284	VO+	T04.06.020.00(N)	Maken Voorontwerp Landschap<							X					
285	VO+	T04.06.030.00(N)	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Landschap<						X						
286	VO+	T04.06.040.00	Maken 3D-visualisaties Landschap<						X						
288	VO+	T04.06.060.00(N)	Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Landschap<						X						
289	VO+	T04.06.070.00	Maken VO+ groene inrichting atria en/of binnentuinen<												
290	VO+		Bouw fysica, Akoestiek en Brandveiligheid												
291	VO+	T04.07.010.00(N)	Ondersteunen/sturen VO+-ontwikkeling op aspecten Bouw fysica<					b	b		X				
292	VO+	T04.07.020.00(N)	Ondersteunen/sturen VO+-ontwikkeling op aspecten Akoestiek<					b	b		X				
297	VO+	T04.07.070.00	Bepalen externe geluidsbelasting<								X				
298	VO+	T04.07.080.00	Bepalen geluidsuitstraling naar omgeving<						b		X				
299	VO+	T04.07.090.00	Inventariseren behoefte maatregelen ruimteakoestiek<								X				
301	VO+	T04.07.200.00(N)	Opstellen conceptuele uitgangspunten brandveiligheid<								X				
302	VO+		Constructie												
306	VO+	T04.08.010.00(N)	Maken Voorontwerp Constructies<									X			
307	VO+	T04.08.015.00(N)	Opstellen ontwerpnota constructies<									X			
308	VO+	T04.08.020.00(N)	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Constructies<									b			
311	VO+	T04.08.050.00	Coördineren en verwerken resultaten advisering geotechniek<									X			
312	VO+		Installaties												
316	VO+	T04.09.010.00(N)	Maken Voorontwerp Installaties<										X		
317	VO+	T04.09.012.00(N)	Maken Voorontwerp Installaties landschap<										X		
318	VO+	T04.09.015.00(N)	Bepalen installatiegeluid t.g.v. Installaties<										X		
319	VO+	T04.09.020.00(N)	Bijdrage leveren aan V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Installaties<										b		
321	VO+	T04.09.060.00(N)	Maken schriftelijke toelichting/rapport Voorontwerp Installaties<										X		
327	VO+		Duurzaamheid												
328	VO+	T04.**.000.00(N)	Uitbrengen vooradvies duurzaamheid<											X	
329	VO+	T04.**.000.10	Maken van voorlopige MPG berekening<											X	
330	VO+	T04.**.000.11	Maken concept berekening GPR<											X	
333	VO+		Veiligheid												
334	VO+	T04.**.010.00(N)	Uitbrengen veiligheidsadvies<												X
335	VO+		Ontwerpintegratie												
336	VO+	T04.11.010.00(N)	Coördineren en integreren deelontwerpen Voorontwerp<					X							
337	VO+	T04.11.020.00(N)	Onderling beoordelen Voorontwerp per deelontwerp (M-taak)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
338	VO+	T04.11.060.00(N)	Maken voorlopige BENG-berekening<								b		X		
339	VO+	T04.11.070.00(N)	Uitvoeren V&G-coördinatie voor het ontwerp (conform bijlage A van V&G Ontwerpwijzer)<		X										
340	VO+	T04.11.110.00	Opstellen principes voor gebouwgebonden veiligheidsvoorzieningen<					X							b
341	VO+		Vergunningen												

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
342	VO+	T01.17.010.00(N)	Inventariseren wettelijke randvoorwaarden (M-taak)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
343	VO+	T03.17.020.00(N)	Plannen, sturen en bewaken vergunningen<		X										
344	VO+	T03.17.030.00(N)	Analyseren planologische haalbaarheid<					X							
Fase Prijs- en contractvorming															
731	P&C		Contracten												
732	P&C	T07.02.040.00(N)	Opstellen prijs- en contractvormingsplan<		X										
732	P&C	T07.02.040.00	Adviseren bij aanbesteden Bouwkosten<				X								
733	P&C	T07.02.050.00	Adviseren bij aanbesteden Architectuur/bouwkunde<					X							
734	P&C	T07.02.060.00	Adviseren bij aanbesteden Interieur<						X						
735	P&C	T07.02.070.00	Adviseren bij aanbesteden Landschap<							X					
736	P&C	T07.02.080.00	Adviseren bij aanbesteden Constructies<									X			
737	P&C	T07.02.090.00	Adviseren bij aanbesteden Installaties<										X		
738	P&C	T07.02.100.00(N)	Begeleiden aanbestedingen (nota's van inlichtingen)<	b	X		b	b	b	b	b	b	b	b	b
739	P&C		Bouwkosten<												
740	P&C	T07.03.010.00(N)	Beoordelen van door aanbieders ingediende alternatieven Bouwkosten<				X								
741	P&C		Architectuur/ bouwkunde<												
742	P&C	T07.04.020.00(N)	Beoordelen van door aanbieders ingediende alternatieven Architectuur/bouwkunde<					X							
744	P&C		Interieur												
745	P&C	T07.05.010.00(N)	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven Interieur<						X						
747	P&C		Landschap												
748	P&C	T07.06.010.00(N)	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven landschap<							X					
750	P&C		Bouwfysica, Akoestiek en Brandveiligheid<												
751	P&C	T07.07.010.00	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven op bouwfysische aspecten<								X				
753	P&C	T07.07.030.00	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven op akoestische aspecten<							X					
755	P&C		Constructie												
756	P&C	T07.08.010.00(N)	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven Constructies<									X			
758	P&C		Installaties												
759	P&C	T07.09.010.00(N)	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven Installaties<										X		
761	P&C		Duurzaamheid												
762	P&C	T07.**.000.00(N)	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven duurzaamheid<											X	
763	P&C		Veiligheid												
764	P&C	T07.**.010.00(N)	Beoordelen van door aanbieder(s) ingediende alternatieven veiligheid<												X
765	P&C		Ontwerpintegratie												
766	P&C	T07.11.010.00(N)	Coördineren adviezen van participanten<		X										
767	P&C	T07.11.030.00(N)	Integreren geaccepteerde wijzigingen en alternatieven<		X										
768	P&C		Kwaliteitszorg en risico's												
769	P&C	T07.16.030.00	In regie toetsen Aangepast ontwerp Architectuur/bouwkunde na prijsvorming aan PVE en toepasselijke wettelijke regelgeving<					X							

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
770	P&C	T07.16.032.00	In regie toetsen Aangepast ontwerp Interieurarchitectuur na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<						X						
771	P&C	T07.16.034.00	In regie toetsen Aangepast ontwerp Landschap na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<							X					
772	P&C	T07.16.035.00	In regie toetsen Aangepast ontwerp Bouwfysica na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<								X				
773	P&C	T07.16.036.00	In regie toetsen Aangepast ontwerp Constructies na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<									X			
774	P&C	T07.16.038.00	In regie toetsen Aangepast ontwerp Installaties na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<										X		
775	P&C	T07.16.039.00	In regie toetsen Aangepast ontwerp duurzaamheid na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<											X	
776	P&C	T07.16.040.00	In regie toetsen integraal aangepast ontwerp na prijsvorming aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<		X										
777	P&C		Vergunningen												
778	P&C	T03.17.020.00(N)	Plannen, sturen en bewaken vergunningen<		X										
779	P&C		Geïntegreerde Contracten												
780	P&C	T07.18.010.00	Opstellen Vraagspecificatie<		X										
781	P&C	T07.18.020.00	Leveren bijdrage aan Vraagspecificatie (M-taak)<	b			b	b	b	b	b	b	b	b	b
782	P&C	T07.18.030.00	Opstellen Acceptatieplan<		X										
783	P&C	T07.18.040.00	Leveren bijdrage aan Acceptatieplan (cluster)<	b			b	b	b	b	b	b	b	b	b
784	P&C	T07.18.040.01	Leveren bijdrage aan Acceptatieplan vanuit expertise Bouwkosten<				b								
785	P&C	T07.18.040.02	Leveren bijdrage aan Acceptatieplan vanuit expertise Architectuur/bouwkunde<					b							
786	P&C	T07.18.040.03	Leveren bijdrage aan Acceptatieplan vanuit expertise Interieur<						b						
787	P&C	T07.18.040.04	Leveren bijdrage aan Acceptatieplan vanuit expertise Landschap<							b					
788	P&C	T07.18.040.05	Leveren bijdrage aan Acceptatieplan vanuit expertise Bouwfysica<								b				
789	P&C	T07.18.040.06	Leveren bijdrage aan Acceptatieplan vanuit expertise Constructies<									b			
790	P&C	T07.18.040.07	Leveren bijdrage aan Acceptatieplan vanuit expertise Installaties<										b		
792	P&C	T07.18.040.09	Leveren bijdrage aan Acceptatieplan vanuit expertise Duurzaamheid<											b	
793	P&C	T07.18.050.00	Opstellen Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden<		X										
794	P&C	T07.18.060.00	Leveren bijdrage aan Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden (cluster)<	b			b	b	b	b	b	b	b	b	b
795	P&C	T07.18.060.01	Leveren bijdrage aan Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden vanuit expertise Bouwkosten<				b								
796	P&C	T07.18.060.02	Leveren bijdrage aan Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden vanuit expertise Architectuur/bouwkunde<					b							
797	P&C	T07.18.060.03	Leveren bijdrage aan Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden vanuit expertise Interieur<						b						
798	P&C	T07.18.060.04	Leveren bijdrage aan Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden vanuit expertise Landschap<							b					
799	P&C	T07.18.060.05	Leveren bijdrage aan Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden vanuit expertise Bouwfysica<								b				
800	P&C	T07.18.060.06	Leveren bijdrage aan Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden vanuit expertise Constructies<									b			
801	P&C	T07.18.060.07	Leveren bijdrage aan Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden vanuit expertise Installaties<										b		
803	P&C	T07.18.060.09	Leveren bijdrage aan Toetsingsplan Ontwerpwerkzaamheden vanuit expertise Duurzaamheid<											b	
804	P&C	T07.18.070.00	Adviseren inzake selectie bij geïntegreerd aanbesteden<		X										
805	P&C	T07.18.080.00	Begeleiden geïntegreerde aanbesteding<		X										
806	P&C	T07.18.090.00	Leveren bijdrage aan begeleiding geïntegreerde aanbesteding (M-taak)<	b			b	b	b	b	b	b	b	b	b
807	P&C	T07.18.100.00	Aanpassen Vraagspecificatie na consultatie en/of onderhandeling<		X										
808	P&C	T07.18.110.00	Leveren bijdrage aan aanpassen Vraagspecificatie na consultatie en/of onderhandeling (M-taak)<	b			b	b	b	b	b	b	b	b	b
809	P&C	T07.18.120.00	Toetsen ontwerp bij inschrijving per projectdeel (cluster)<	b	X		b	b	b	b	b	b	b	b	b

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
810	P&C	T07.18.120.01	Toetsen ontwerp bij inschrijving op aspecten Bouwkosten<				X								
811	P&C	T07.18.120.02	Toetsen ontwerp bij inschrijving op aspecten Architectuur/bouwkunde<					X							
812	P&C	T07.18.120.03	Toetsen ontwerp bij inschrijving op aspecten Interieur<						X						
813	P&C	T07.18.120.04	Toetsen ontwerp bij inschrijving op aspecten Landschap<							X					
814	P&C	T07.18.120.05	Toetsen ontwerp bij inschrijving op aspecten Bouwfysica<								X				
815	P&C	T07.18.120.06	Toetsen ontwerp bij inschrijving op aspecten Constructies<									X			
816	P&C	T07.18.120.07	Toetsen ontwerp bij inschrijving op aspecten Installaties<										X		
818	P&C	T07.18.120.09	Toetsen ontwerp bij inschrijving op aspecten Duurzaamheid<											X	
819	P&C	T07.18.130.00	Integreren toetsingsresultaten ontwerp bij inschrijving<		X										
Fase Definitief Ontwerp															
387	DO		Architectuur/ bouwkunde												
388	DO	T05.04.020.00(N)	Vastleggen definitieve stedenbouwkundige inpassing gebouw<			X									
389	DO	T05.04.030.00(N)	Vastleggen functionele en ruimtelijke indeling gebouw<			X									
390	DO	T05.04.035.00(N)	Vastleggen architectonische verschijningsvorm gebouw<			X									
391	DO	T05.04.040.00(N)	Ontwerpen globale materialisatie gebouw<			X									
392	DO	T05.04.050.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Architectuur/bouwkunde<			X									
393	DO	T05.04.060.00(N)	Presenteren Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde<			X									
394	DO	T05.04.070.00(N)	Maken schriftelijke toelichting op Definitief Ontwerp Architectuur/bouwkunde<			X									
395	DO	T05.04.080.00	Opstellen bijdrage Architectuur/bouwkunde aan aanvraag omgevingsvergunning bouwen<			X									
396	DO	T05.04.085.00	Indienen stukken tbv aanvraag omgevingsvergunning via omgevingsloket			X									
397	DO	T05.04.090.00	Maken 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde<			X									
399	DO	T05.04.095.00	Maken hoeveelhedenstaten Architectuur/bouwkunde<			X									
406	DO		Interieur												
407	DO	T05.05.010.00(N)	Maken Definitief Ontwerp Interieur<			X									
408	DO	T05.05.020.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Interieur<			X									
409	DO	T05.05.030.00	Maken 3D-visualisaties Interieur<			X									
411	DO	T05.05.050.00	Maken hoeveelhedenstaten Interieur<			X									
412	DO		Landschap												
413	DO	T05.06.010.00(N)	Maken Definitief Ontwerp Landschap<			X									
414	DO	T05.06.020.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Landschap<			X									
415	DO	T05.06.030.00	Maken 3D-visualisaties Landschap<			X									
416	DO	T05.06.032.00	Maken Definitief Ontwerp groene inrichting atria en/of binnentuinen<			X									
419	DO	T05.06.050.00	Maken beplantingsplan<			X									
420	DO	T05.06.060.00	Selecteren plantmateriaal op kwekerij<	b		X									
421	DO	T05.06.070.00	Opstellen advies hemelwaterinfiltratie<			X									
422	DO	T05.06.080.00	Opstellen advies drainage terrein<			X									
426	DO	T05.06.120.00	Afstemming met ecoloog over ingrepen/voorstellen Flora en Fauna ter verbetering natuurinclusiviteit<			X									

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
427	DO	T05.06.130.00	Bepalen wat de score is op het vlak van Natuurinclusiviteit en uitwerken adviezen tot verbetering score<			X									
428	DO		Bouw fysica, Akoestiek en Brandveiligheid												
429	DO	T05.07.010.00(N)	Ondersteunen/sturen DO-ontwikkeling op bouwfysische aspecten<			X									
430	DO	T05.07.020.00	Opstellen bijdrage Bouw fysica aan aanvraag omgevingsvergunning bouwen<			X									
434	DO	T05.07.040.00(N)	Ondersteunen/sturen DO-ontwikkeling op akoestische aspecten<			X									
436	DO	T05.07.060.00	Adviseren maatregelen externe geluidsbelasting<			X									
437	DO	T05.07.070.00	Adviseren maatregelen geluidsuitstraling naar omgeving<			X									
438	DO	T05.07.080.00	Adviseren maatregelen ruimteakoestiek<			X									
439	DO	T05.07.200.00(N)	Herijken en eventueel aanpassen brandveiligheidsplan<			X									
440	DO	T05.07.210.00(N)	Maken berekeningen brandveiligheid (conform Bouwbesluit)<			X									
441	DO	T05.07.220.00(N)	Specificeren eisen aan materialen en constructies uit oogpunt van brandveiligheid<			X									
442	DO	T05.07.230.00(N)	Opstellen uitgangspunten brandveiligheidsinstallatie<			X									
443	DO	T05.07.240.00	Controleren principedetails op brandveiligheidsaspecten<			X									
444	DO	T05.07.250.00	Opstellen bewakingsplan<			X									
445	DO	T05.07.260.00(N)	Opstellen aanvraagrapportage brandveiligheid t.b.v. aanvraag omgevingsvergunning voor de bouwactiviteit<			X									
446	DO	T05.07.270.00(N)	Uitvoeren toets op voldoen aan Frisse scholen eisen<			X									
447	DO		Constructie												
448	DO	T05.08.010.00(N)	Maken Definitief Ontwerp Constructies<			X									
449	DO	T05.08.015.00	Doorontwikkelen ontwerpnota constructies<			X									
450	DO	T05.08.020.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Constructies<			X									
451	DO	T05.08.030.00	Opstellen bijdrage Constructie aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen<			X									
452	DO	T05.08.040.00	Adviseren bouwkundige constructies<			X									
454	DO	T05.08.060.00	Opstellen adviezen voorzieningen bestaande omgeving<			X									
455	DO	T05.08.070.00	Maken hoeveelhedenstaten Constructies<			X									
456	DO	T05.08.080.00	Coördineren en verwerken resultaten advisering geotechniek<			X									
461	DO		Installaties												
462	DO	T05.09.010.00(N)	Maken Definitief Ontwerp Installaties<			X									
463	DO	T05.09.012.00(N)	Maken Definitief Ontwerp Installaties landschap<			X									
464	DO	T05.09.015.00(N)	Adviseren maatregelen installatiegeluid t.g.v. Installaties<			X									
465	DO	T05.09.020.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Installaties<			X									
466	DO	T05.09.030.00	Opstellen bijdrage Installaties aan de aanvraag omgevingsvergunning bouwen<			X									
469	DO	T05.09.060.00	Maken tekeningen installatieruimten en leidingschachten<			X									
470	DO	T05.09.070.00	Aangeven consequenties W-installaties<			X									
471	DO	T05.09.080.00	Maken aanvullende berekeningen E-installaties<			X									
472	DO	T05.09.090.00	Nader uitwerken Definitief Ontwerp Transportinstallaties<			X									
473	DO	T05.09.100.00	Aanvragen van de benodigde NUTS- / bouwaansluitingen (elektra, water, riolering, data)<			X									
477	DO		Geotechniek												
479	DO	T05.10.020.00	Uitbrengen bouwputadvies<			X									

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
480	DO	T05.10.030.00	Uitbrengen bermalingsadvies<			X									
481	DO	T05.10.040.00	Uitbrengen grondwerkadvisen<			X									
482	DO	T05.10.050.00	Uitbrengen adviezen grondwatergedrag<			X									
483	DO	T05.10.060.00	Maken schriftelijke toelichting geotechnische adviezen<			X									
484	DO		Duurzaamheid												
485	DO	T05.**.000.00(N)	Uitbrengen vooradvies duurzaamheid<			X									
486	DO	T05.**.000.10	Maken van definitieve MPG berekening<			X									
487	DO	T05.**.000.11	Maken berekening GPR<			X									
492	DO		Veiligheid												
493	DO	T05.**.010.00(N)	Uitbrengen veiligheidsadvies<			X									
494	DO		Ontwerpintegratie												
495	DO	T05.11.010.00(N)	Coördineren en integreren deelontwerpen Definitief ontwerp<			X									
496	DO	T05.11.020.00(N)	Onderling beoordelen Definitief Ontwerp per deelontwerp (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
497	DO	T05.11.030.00(N)	Maken definitieve BENG-berekening<			X									
498	DO	T05.11.040.00(N)	Uitvoeren V&G-coördinatie voor het ontwerp (conform bijlage A van V&G Ontwerpwijzer)<			X									
499	DO	T05.11.080.00	Integreren hoeveelhedenstaten<			X	X								
500	DO	T05.11.090.00	Maken voorstel sluit- en beveiligingsplan<			X									
501	DO	T05.11.100.00(N)	Ontwerpen/voorbereiden gebouwgebonden veiligheidsvoorzieningen<			X									
502	DO	T05.11.110.00	Verkennen toegankelijkheid bouwterrein<			X									
503	DO		Vergunningen												
504	DO	T01.17.010.00(N)	Inventariseren wettelijke randvoorwaarden (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
505	DO	T03.17.020.00(N)	Plannen, sturen en bewaken vergunningen<			X									
506	DO	T03.17.030.00(N)	Analyseren planologische haalbaarheid<			X									
507	DO	T05.17.050.00	Opstellen aanvraag omgevingsvergunning(en)<	b		X									
508	DO	T05.17.070.00	Aanvragen omgevingsvergunning(en)<	X		b									
509	DO		Geïntegreerde Contracten												
510	DO	T05.18.010.00	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
511	DO	T05.18.010.01	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Architectuur/bouwkunde<					X							
512	DO	T05.18.010.02	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Interieur<						X						
513	DO	T05.18.010.03	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Landschap<							X					
514	DO	T05.18.010.04	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Bouwfysica<								X				
515	DO	T05.18.010.05	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Constructies<									X			
516	DO	T05.18.010.06	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Installaties<										X		
518	DO	T05.18.010.08	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Duurzaamheid<											X	
519	DO	T05.18.010.09	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Veiligheid<												X
520	DO	T05.18.020.00	Integreren beoordelingen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden<		X										
521	DO	T05.18.030.00	Toetsen kwaliteitsborging Ontwerpwerkzaamheden<		X										
522	DO	T05.18.040.00	Toetsen nakomen Acceptatieplan per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
522	DO	T05.18.040.01	Toetsen nakomen Acceptatieplan Bouwkosten (GC)<				X								
523	DO	T05.18.040.02	Toetsen nakomen Acceptatieplan Architectuur/bouwkunde (GC)<					X							
524	DO	T05.18.040.03	Toetsen nakomen Acceptatieplan Interieur (GC)<						X						
525	DO	T05.18.040.04	Toetsen nakomen Acceptatieplan Landschap (GC)<							X					
526	DO	T05.18.040.05	Toetsen nakomen Acceptatieplan Bouwfysica (GC)<								X				
527	DO	T05.18.040.06	Toetsen nakomen Acceptatieplan Constructies (GC)<									X			
528	DO	T05.18.040.07	Toetsen nakomen Acceptatieplan Installaties (GC)<										X		
530	DO	T05.18.040.09	Toetsen nakomen Acceptatieplan Duurzaamheid (GC)<											X	
531	DO	T05.18.040.10	Toetsen nakomen Acceptatieplan Veiligheid (GC)<												X
532	DO	T05.18.050.00	Integreren toetsingen nakomen Acceptatieplan<		X										
533	DO	T05.18.060.00	Toetsen Ontwerpdocumenten fase Definitief ontwerp per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
533	DO	T05.18.060.01	Toetsen Ontwerpdocumenten Bouwkosten fase Definitief ontwerp<				X								
534	DO	T05.18.060.02	Toetsen Ontwerpdocumenten Architectuur/bouwkunde fase Definitief ontwerp<					X							
535	DO	T05.18.060.03	Toetsen Ontwerpdocumenten Interieur fase Definitief ontwerp<						X						
536	DO	T05.18.060.04	Toetsen Ontwerpdocumenten Landschap fase Definitief ontwerp<							X					
537	DO	T05.18.060.05	Toetsen Ontwerpdocumenten Bouwfysica fase Definitief ontwerp<								X				
538	DO	T05.18.060.06	Toetsen Ontwerpdocumenten Constructies fase Definitief ontwerp<									X			
539	DO	T05.18.060.07	Toetsen Ontwerpdocumenten Installaties fase Definitief ontwerp<										X		
541	DO	T05.18.060.09	Toetsen Ontwerpdocumenten Duurzaamheid fase Definitief ontwerp<											X	
542	DO	T05.18.060.10	Toetsen Ontwerpdocumenten Veiligheid fase Definitief ontwerp<												X
543	DO	T05.18.070.00	Integreren toetsingen Ontwerpdocumenten fase Definitief ontwerp<		X										
544	DO	T05.18.080.00	Adviseren inzake wijzigingen per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
545	DO	T05.18.080.01	Adviseren inzake wijzigingen Bouwkosten<				X								
546	DO	T05.18.080.02	Adviseren inzake wijzigingen Architectuur/bouwkunde<					X							
547	DO	T05.18.080.03	Adviseren inzake wijzigingen Interieur<						X						
548	DO	T05.18.080.04	Adviseren inzake wijzigingen Landschap<							X					
549	DO	T05.18.080.05	Adviseren inzake wijzigingen Bouwfysica<								X				
550	DO	T05.18.080.06	Adviseren inzake wijzigingen Constructies<									X			
551	DO	T05.18.080.07	Adviseren inzake wijzigingen Installaties<										X		
553	DO	T05.18.080.09	Adviseren inzake wijzigingen Duurzaamheid<											X	
554	DO	T05.18.080.10	Adviseren inzake wijzigingen Veiligheid<												X
554	DO	T05.18.090.00	Integreren adviezen inzake wijzigingen<		X										
Fase Technisch ontwerp / Bestek															
555	TO		Architectuur/ bouwkunde												
556	TO	T06.04.030.00(N)	Uitwerken Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde<			X									
557	TO	T06.04.050.00(N)	Opstellen technische specificaties ('besteksomschrijvingen') Architectuur/bouwkunde<			X									
558	TO	T06.04.070.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Architectuur/bouwkunde<			X									

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
559	TO	T06.04.080.00(N)	Presenteren Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde<			X									
561	TO	T06.04.100.00	Maken (deel)bestek Architectuur/bouwkunde<			X									
562	TO	T06.04.110.00	Maken 3D-visualisaties Architectuur/bouwkunde<			X									
568	TO	T06.04.160.00	Maken hoeveelhedenstaten Architectuur/bouwkunde<			X									
572	TO		Interieur												
573	TO	T06.05.010.00(N)	Maken Technisch Ontwerp Interieur<			X									
574	TO	T06.05.030.00(N)	Aanleveren technische specificaties Interieur, t.b.v. bestek<			X									
575	TO	T06.05.050.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Interieur<			X									
577	TO	T06.05.070.00	Maken (deel)bestek Interieur<			X									
578	TO	T06.05.080.00	Maken 3D-visualisaties Interieur<			X									
580	TO	T06.05.100.00	Maken hoeveelhedenstaten Interieur<			X									
581	TO		Landschap												
582	TO	T06.06.010.00(N)	Maken Technisch Ontwerp Landschap<			X									
583	TO	T06.06.040.00(N)	Opstellen technische specificaties Landschap (deel 2 RAW-bestek)<			X									
584	TO	T06.06.060.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Landschap<			X									
586	TO	T06.06.075.00	Maken Bestek Landschap (deel 1, 2 en 3 RAW-bestek)<			X									
587	TO	T06.06.080.00	Opstellen advies grondverbetering en bemesting<			X									
588	TO	T06.06.090.00	Maken berekening en uitwerken maatregelen hemelwaterinfiltratie<			X									
589	TO	T06.06.100.00	Maken berekening en uitwerken drainage terrein<			X									
590	TO	T06.06.110.00	Opstellen berekeningen en advies rioleringen in terrein<			X									
593	TO	T06.06.130.00	Afstemming met ecoloog over ingrepen/ voorstellen Flora en Fauna ter verbetering natuurinclusiviteit<			X									
595	TO		Bouw fysica, Akoestiek en Brandveiligheid												
596	TO	T06.07.010.00(N)	Ondersteunen/sturen TO-ontwikkeling op bouw fysische aspecten<			X									
597	TO	T06.07.020.00(N)	Opstellen rapportages bouw fysica voor aanvraag omgevingsvergunning<			X									
598	TO	T06.07.030.00(N)	Ondersteunen/sturen TO-ontwikkeling op akoestische basisaspecten<			X									
599	TO	T06.07.040.00	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren specifieke maatregelen daglichtvoorzieningen<			X									
603	TO	T06.07.080.00	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen geluidsuitstraling naar de omgeving<			X									
604	TO	T06.07.090.00	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen installatiegeluid<			X									
605	TO	T06.07.100.00	Ondersteunen technisch specificeren en dimensioneren maatregelen ruimteakoestiek<			X									
606	TO	T06.07.110.00	Uitbrengen projectspecifiek akoestisch advies<			X									
607	TO	T06.07.200.00(N)	Herijken en eventueel aanpassen brandveiligheidsplan<			X									
608	TO	T06.07.210.00	Controleren TO-documenten op brandveiligheidsaspecten<			X									
609	TO	T06.07.220.00	Uitvoeren toets op voldoen aan Frisse scholen eisen<			X									
610	TO		Constructie												
611	TO	T06.08.010.00(N)	Maken Technisch Ontwerp Constructies<			X									
612	TO	T06.08.015.00(N)	Doorontwikkelen ontwerpnota constructies<			X									
613	TO	T06.08.020.00	Indien van toepassing: leveren aanvullende informatie t.b.v. omgevingsvergunning bouw<			X									
614	TO	T06.08.030.00(N)	Aanleveren technische specificaties Constructies, t.b.v. bestek<			X									

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
615	TO	T06.08.050.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Constructies<			X									
616	TO	T06.08.055.00(N)	Opstellen demarcatielijst hoofdconstructeur - coördinerend constructeur<			X									
617	TO	T06.08.060.00	Adviseren bouwkundige constructies<			X									
618	TO	T06.08.090.00	Maken overzichtstekeningen geprefabriceerde beton-, staal-, hout- en/of metselconstructies<			X									
623	TO	T06.08.140.00	Coördineren en verwerken resultaten advisering geotechniek<												
629	TO		Installaties												
630	TO	T06.09.010.00(N)	Maken Technisch Ontwerp Installaties<			X									
631	TO	T06.09.020.00(N)	Maken Technisch Ontwerp Installaties landschap<			X									
632	TO	T06.09.030.00(N)	Aanleveren technische specificaties Installaties, t.b.v. bestek<			X									
633	TO	T06.09.040.00(N)	Indien van toepassing: leveren aanvullende informatie t.b.v. omgevingsvergunning bouw<			X									
634	TO	T06.09.050.00(N)	Bijdrage leveren aan herijken V&G-risico-inventarisatie en -evaluatie, Installaties<			X									
635	TO	T06.09.055.00(N)	Maken tekeningen installatieruimten en leidingschachten<			X									
636	TO	T06.09.058.00(N)	Nader uitwerken Technische Ontwerp Transportinstallaties<			X									
637	TO	T06.09.060.00	Maken bestektekeningen voor functioneel ontwerp Installaties<			X									
639	TO	T06.09.080.00	Maken bestek Installaties<			X									
647	TO	T06.09.160.00	Aanvragen van de benodigde NUTS- / bouwaansluitingen (elektra, water, riolering, data)<	b		X									
648	TO	T06.09.170.00	Opstellen concept opleveringsprotocol Installaties<			X									
649	TO	T06.09.180.00	Opstellen projectspecifiek IFTP (integraal functioneel testprotocol)			X									
654	TO		Geotechniek												
655	TO	T06.10.010.00	Laten updaten funderingsadvies<			X									
656	TO	T06.10.020.00	Maken Technisch Ontwerp bouwput<			X									
657	TO	T06.10.030.00	Maken Technisch Ontwerp bemaling<			X									
658	TO	T06.10.040.00	Maken Technisch Ontwerp drainage<			X									
659	TO		Duurzaamheid												
660	TO	T06.**.000.00(N)	Uitbrengen advies duurzaamheid<			X									
661	TO	T06.**.000.10	Maken van definitieve MPG berekening<			X									
662	TO	T06.**.000.11	Maken definitieve berekening GPR<			X									
667	TO		Veiligheid												
668	TO	T06.**.010.00	Updaten veiligheidsadvies<			X									
669	TO		Ontwerpintegratie												
670	TO	T06.11.010.00(N)	Coördineren en integreren deelontwerpen Technisch ontwerp<			X									
671	TO	T06.11.020.00(N)	Onderling beoordelen Technisch Ontwerp per deelontwerp (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
672	TO	T06.11.030.00(N)	Evalueren/bijstellen definitieve BENG-berekening<			X									
673	TO	T06.11.031.00(N)	Vorbereiden verkrijgen Energielabel<			X									
674	TO	T06.11.0**00(N)	Evalueren/bijstellen van definitieve MPG berekening<			X									
675	TO	T06.11.080.00(N)	Uitvoeren V&G-coördinatie voor het ontwerp<			X									
676	TO	T06.11.081.00(N)	Integreren technische specificaties<			X									
677	TO	T06.11.100.00	Maken geïntegreerd bouwkundig bestek (Architectuur/bouwkunde, Interieur, Constructies)<			X									

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
 door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
678	TO	T06.11.110.00	Integreren hoeveelhedenstaten<			X									
679	TO	T06.11.120.00	Maken definitief sluit- en beveiligingsplan<			X									
680	TO		Vergunningen												
681	TO	T01.17.010.00(N)	Inventariseren wettelijke randvoorwaarden (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
682	TO	T03.17.020.00(N)	Plannen, sturen en bewaken vergunningen<			X									
683	TO	T03.17.030.00(N)	Analyseren planologische haalbaarheid<			X									
685	TO	T05.17.070.00	Opstellen aanvraag aanvullende omgevingsvergunning(en)<	b		X									
687	TO	T06.17.090.00	Aanvragen aanvullende omgevingsvergunning(en)<	X		b									
688	TO	T06.17.100.00	Indienen aanvullende gegevens behorend bij aanvraag omgevingsvergunning (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
689	TO		Geïntegreerde Contracten												
690	TO	T06.18.010.00	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
691	TO	T06.18.010.01	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Architectuur/bouwkunde<					X							
692	TO	T06.18.010.02	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Interieur<						X						
693	TO	T06.18.010.03	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Landschap<							X					
694	TO	T06.18.010.04	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Bouwfysica<								X				
695	TO	T06.18.010.05	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Constructies<									X			
696	TO	T06.18.010.06	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Installaties<										X		
698	TO	T06.18.010.08	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Duurzaamheid<											X	
699	TO	T06.18.010.09	Beoordelen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden op aspecten Veiligheid<												X
700	TO	T06.18.020.00	Integreren beoordelingen Kwaliteitsborgingplan Ontwerpwerkzaamheden<		X										
701	TO	T06.18.030.00	Toetsen kwaliteitsborging Ontwerpwerkzaamheden<		X										
702	TO	T06.18.040.00	Toetsen nakomen Acceptatieplan per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
703	TO	T06.18.040.01	Toetsen nakomen Acceptatieplan Bouwkosten (GC)<				X								
704	TO	T06.18.040.02	Toetsen nakomen Acceptatieplan Architectuur/bouwkunde (GC)<					X							
705	TO	T06.18.040.03	Toetsen nakomen Acceptatieplan Interieur (GC)<						X						
706	TO	T06.18.040.04	Toetsen nakomen Acceptatieplan Landschap (GC)<							X					
707	TO	T06.18.040.05	Toetsen nakomen Acceptatieplan Bouwfysica (GC)<								X				
708	TO	T06.18.040.06	Toetsen nakomen Acceptatieplan Constructies (GC)<									X			
709	TO	T06.18.040.07	Toetsen nakomen Acceptatieplan Installaties (GC)<										X		
711	TO	T06.18.040.09	Toetsen nakomen Acceptatieplan Duurzaamheid (GC)<											X	
712	TO	T06.18.040.10	Toetsen nakomen Acceptatieplan Veiligheid (GC)<												X
713	TO	T06.18.050.00	Integreren toetsingen nakomen Acceptatieplan<		X										
714	TO	T06.18.060.00	Toetsen Ontwerpdocumenten fase Definitief ontwerp per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
715	TO	T06.18.060.01	Toetsen Ontwerpdocumenten Bouwkosten fase Definitief ontwerp<				X								
716	TO	T06.18.060.02	Toetsen Ontwerpdocumenten Architectuur/bouwkunde fase Definitief ontwerp<					X							
717	TO	T06.18.060.03	Toetsen Ontwerpdocumenten Interieur fase Definitief ontwerp<						X						
718	TO	T06.18.060.04	Toetsen Ontwerpdocumenten Landschap fase Definitief ontwerp<							X					
719	TO	T06.18.060.05	Toetsen Ontwerpdocumenten Bouwfysica fase Definitief ontwerp<								X				

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
Projectnummer: P2000139
Versie: 2025 versie 2.0
Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
b Bijdragen leveren
c Controlerend
m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

Nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	PRJ	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE
720	TO	T06.18.060.06	Toetsen Ontwerpdocumenten Constructies fase Definitief ontwerp<									X			
721	TO	T06.18.060.07	Toetsen Ontwerpdocumenten Installaties fase Definitief ontwerp<										X		
723	TO	T06.18.060.09	Toetsen Ontwerpdocumenten Duurzaamheid fase Definitief ontwerp<											X	
724	TO	T06.18.060.10	Toetsen Ontwerpdocumenten Veiligheid fase Definitief ontwerp<												X
725	TO	T06.18.070.00	Integreren toetsingen Ontwerpdocumenten fase Definitief ontwerp<		X										
726	TO	T06.18.080.00	Adviseren inzake wijzigingen per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X
727	TO	T06.18.080.01	Adviseren inzake wijzigingen Bouwkosten<				X								
728	TO	T06.18.080.02	Adviseren inzake wijzigingen Architectuur/bouwkunde<					X							
729	TO	T06.18.080.03	Adviseren inzake wijzigingen Interieur<						X						
730	TO	T06.18.080.04	Adviseren inzake wijzigingen Landschap<							X					
731	TO	T06.18.080.05	Adviseren inzake wijzigingen Bouwfysica<								X				
732	TO	T06.18.080.06	Adviseren inzake wijzigingen Constructies<									X			
733	TO	T06.18.080.07	Adviseren inzake wijzigingen Installaties<										X		
735	TO	T06.18.080.09	Adviseren inzake wijzigingen Duurzaamheid<											X	
736	TO	T06.18.080.10	Adviseren inzake wijzigingen Veiligheid<												X
737	TO	T06.18.090.00	Integreren adviezen inzake wijzigingen<		X										

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026



Verklaring tekens

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
Fase Uitvoering - Uitvoeringsgereed Ontwerp																
1	UO		Opdrachtgeving													
2	UO	T08.01.010.00(N)	Evalueren en bijstellen beleidsuitgangspunten project<	X												
3	UO	T08.01.020.00(N)	Nemen besluiten over resultaten en voortgang<	X												
4	UO		Contracten													
5	UO	T08.02.020.00(N)	Voorbereiden contracteren van participanten<	b	X											
6	UO	T08.02.030.00	Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise (M-taak)<	X	X											
7	UO	T08.02.040.00(N)	Contracteren van participanten<	X	b											
8	UO	T08.02.045.00	Contracteren aanvullende expertise<	X	b											
9	UO		Programma van Eisen													
10	UO	T08.03.020.00(N)	Actueel houden PvE<		X											
11	UO		Architectuur/bouwkunde													
12	UO	T08.04.030.00(N)	Uitvoeringsgereed maken Technisch Ontwerp Architectuur/bouwkunde tijdens de bouw<			X										
13	UO	T08.04.110.00	Maken productietekeningen buiten de bouwplaats te vervaardigen bouwkundige componenten<			X										
14	UO	T08.04.130.00	Maken revisietekeningen bouwkundig werk<			X										
15	UO	T08.04.140.00	Controleren gedetailleerde uitwerkingen van derden op bouwkundige en architectonische consequenties<			X										
16	UO		Interieur													
17	UO	T08.05.010.00(N)	Uitvoeringsgereed maken Technisch Ontwerp Interieur<			X										
18	UO	T08.05.060.00	Maken productietekeningen buiten de bouwplaats te vervaardigen interieurcomponenten<			X										
19	UO	T08.05.070.00	Maken revisietekeningen Interieur<			X										
20	UO		Landschap													
21	UO	T08.06.010.00(N)	Uitvoeringsgereed maken Technisch Ontwerp Landschap<			X										
22	UO	T08.06.060.00	Maken productietekeningen buiten de bouwplaats te vervaardigen componenten Landschap<			X										
23	UO	T08.06.070.00	Maken revisietekeningen Landschap<			X										
24	UO		Bouwfysica, Akoestiek en Brandveiligheid													
25	UO	T08.07.010.00(N)	Ondersteunen ontwerpteam op bouwfysische aspecten<			X										
26	UO	T08.07.020.00(N)	Ondersteunen ontwerpteam op akoestische aspecten<			X										
27	UO	T08.07.100.00(N)	Herijken en eventueel aanpassen brandveiligheidsplan<			X										
28	UO	T08.07.110.00	Controleren documenten Uitvoeringsgereed Ontwerp op brandveiligheidsaspecten<			X										
29	UO		Constructie													
30	UO	T08.08.010.00(N)	Opstellen uitgangspunten detailontwerp Constructies<			X										
31	UO	T08.08.020.00(N)	Opstellen overzicht belastingen<			X										
32	UO	T08.08.030.00(N)	Uitvoeringsgereed maken van palenplannen, dan wel overzichten van funderingen op staal<			X										
33	UO	T08.08.035.00(N)	Bewaken constructieve samenhang van verschillende constructies<			X										
34	UO	T08.08.040.00(N)	Detaillering in het werk gestorte betonconstructies (cluster)<			X										
35	UO	T08.08.040.01	Maken leveringsschema detailtekeningen en berekeningen (in het werk gestorte betonconstructies)<			X										
36	UO	T08.08.040.02	Herijken hoofdberekeningen (in het werk gestorte betonconstructies)<			X										
37	UO	T08.08.040.03	Maken detailberekeningen (in het werk gestorte betonconstructies voor funderingsconstructies en stabiliteitwanden)<			X										
38	UO	T08.08.040.04	Maken overzichtstekeningen (in het werk gestorte betonconstructies)<			X										
39	UO	T08.08.040.05	Maken detailtekeningen van de vorm van in het werk gestorte betonconstructies voor funderingsconstructies en stabiliteitwanden<			X										
40	UO	T08.08.040.06	Maken detailtekeningen wapening (in het werk gestorte betonconstructies voor funderingsconstructies en stabiliteitwanden)<			X										
41	UO	T08.08.040.08	Beoordelen van spagingstekeningen<			X										
42	UO	T08.08.040.09	Aangeven voorzieningen voor sparingen e.d. (in het werk gestorte betonconstructies)<			X										
43	UO	T08.08.040.10	Controleren van buigstaten<			X										
44	UO	T08.08.040.11	Controleren nettenplannen en nettenlijsten<			X										
45	UO	T08.08.040.12	Maken buigstaten<			X										

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
Projectnummer: P2000139
Versie: 2025 versie 2.0
Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
b Bijdragen leveren
c Controlerend
m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
46	UO	T08.08.040.13	Maken nettenplannen en nettenlijsten<			X										
47	UO	T08.08.040.14	Controleren tekeningen en berekeningen van alle constructieve elementen gemaakt door derden.			X										
48	UO	T08.08.060.00(N)	Detailleren geprefabriceerde betonconstructies (cluster)<			X										
49	UO	T08.08.060.01	Opstellen leveringsschema tekeningen en berekeningen (geprefabriceerd beton)<			X										
50	UO	T08.08.060.02	Herijken hoofdberekeningen (geprefabriceerd beton)<			X										
51	UO	T08.08.060.03	Maken berekeningen individuele elementen (geprefabriceerd beton)<			X										
52	UO	T08.08.060.04	Opstellen gegevens m.b.t. wapening, krachten, vervormingsgedrag en mechanica-model conform KIWA Criteria 73/06<			X										
53	UO	T08.08.060.05	Maken berekeningen van vloeren (geprefabriceerd beton)<			X										
54	UO	T08.08.060.06	Maken berekeningen overige deelconstructies (geprefabriceerd beton)<			X										
55	UO	T08.08.060.07	Maken berekeningen van een samenstel van deelconstructies (geprefabriceerd beton)<			X										
56	UO	T08.08.060.08	Maken berekeningen aansluiting individuele betonelementen op overige bouwdelen<			X										
57	UO	T08.08.060.09	Maken berekeningen aansluiting prefab betonvloeren op overige bouwdelen<			X										
58	UO	T08.08.060.10	Maken berekeningen aansluiting overige deelconstructies op overige bouwdelen<			X										
59	UO	T08.08.060.11	Maken berekeningen aansluiting samenstel van deelconstructies op overige bouwdelen<			X										
60	UO	T08.08.060.12	Maken overzichtstekeningen aansluiting individuele betonelementen op overige bouwdelen<			X										
61	UO	T08.08.060.13	Maken overzichtstekeningen aansluiting deelconstructies op overige bouwdelen<			X										
62	UO	T08.08.060.14	Maken overzichtstekeningen aansluiting samenstel van deelconstructies op overige bouwdelen<			X										
63	UO	T08.08.060.15	Maken overzichtstekeningen elementen (geprefabriceerd beton)<			X										
64	UO	T08.08.060.16	Maken vormtekeningen elementen (geprefabriceerd beton)<			X										
65	UO	T08.08.060.17	Maken wapeningstekeningen elementen (geprefabriceerd beton)<			X										
66	UO	T08.08.060.18	Maken detailtekeningen vorm in het werk gestorte delen (samengestelde constructies)<			X										
67	UO	T08.08.060.19	Maken overzichtstekeningen voorzieningen in het werk (geprefabriceerd beton)<			X										
68	UO	T08.08.060.20	Maken detailtekeningen wapening in het werk gestorte delen (samengestelde constructies)<			X										
69	UO	T08.08.080.00(N)	Detaillering voor staalconstructies (cluster)<			X										
70	UO	T08.08.080.01	Maken leveringsschema tekeningen en berekeningen (staalconstructies)<			X										
71	UO	T08.08.080.02	Herijken hoofdberekeningen casco (staalconstructies)<			X										
72	UO	T08.08.080.03	Maken berekeningen individuele elementen (staalconstructies)<			X										
73	UO	T08.08.080.04	Maken detailberekeningen verbindingen (staalconstructies)<			X										
74	UO	T08.08.080.05	Maken detailberekeningen verankeringen (staalconstructies)<			X										
75	UO	T08.08.080.06	Maken overzichtstekeningen voorzieningen in het werk (staalconstructies)<			X										
76	UO	T08.08.080.07	Maken overzichtstekeningen elementen (staalconstructies)<			X										
77	UO	T08.08.080.08	Maken detailtekeningen elementen en verbindingen (staalconstructies)<			X										
78	UO	T08.08.100.00(N)	Detaillering voor houtconstructies (cluster)<			X										
79	UO	T08.08.100.01	Maken leveringsschema tekeningen en berekeningen (houtconstructies)<			X										
80	UO	T08.08.100.02	Herijken hoofdberekeningen casco (houtconstructies)<			X										
81	UO	T08.08.100.03	Maken berekeningen individuele elementen (houtconstructies)<			X										
82	UO	T08.08.100.04	Maken detailberekeningen verbindingen (houtconstructies)<			X										
83	UO	T08.08.100.05	Maken detailberekeningen verankeringen (houtconstructies)<			X										
84	UO	T08.08.100.06	Maken overzichtstekeningen voorzieningen in het werk (houtconstructies)<			X										
85	UO	T08.08.100.07	Maken overzichtstekeningen elementen (houtconstructies)<			X										
86	UO	T08.08.100.08	Maken detailtekeningen elementen en verbindingen (houtconstructies)<			X										
87	UO	T08.08.120.00	Herijken berekeningen constructief metselwerk en constructies van overige materialen (aluminium, glas enzovoort)<			X										
88	UO	T08.08.130.00	Maken overzichtstekeningen constructief metselwerk<			X										
89	UO	T08.08.140.00	Maken detailtekeningen onderdelen constructief metselwerk<			X										
90	UO	T08.08.150.00	Adviseren van bouwpartners m.b.t. bouwkundige constructies<			X										
91	UO	T08.08.160.00	Maken van detailtekeningen en -berekeningen bouwkundige constructies<			X										
92	UO	T08.08.170.00	Maken revisietekeningen Constructies<			X										
93	UO		Installaties													
94	UO	T08.09.040.00	Controleren werktekeningen/revisietekeningen/berekeningen installateur			X										

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO

Verklaring tekens

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
95	UO	T08.09.050.00	Controleren definitieve IFTP			X										
96	UO	T08.09.060.00	Controleren definitieve RTO			X										
97	UO	T08.09.010.00	Maken detailberekeningen Installaties<			X										
98	UO	T08.09.020.00	Maken van werktekeningen Installaties<			X										
99	UO	T08.09.030.00(N)	Maken springstekeningen Installaties<			X										
100	UO		Duurzaamheid													
101	UO	T08.10.000.00	Toetsen of UO voldoet aan definitieve berekening GPR			X										
106	UO		Veiligheid													
107	UO	T08.**.040.00	Updaten veiligheidsadvies			X										
108	UO		Ontwerpintegratie													
109	UO	T08.11.010.00(N)	Coördineren en integreren deelontwerpen Uitvoeringsgereed Ontwerp<			X										
110	UO	T08.11.015.00(N)	Onderling beoordelen Uitvoeringsgereed Ontwerp per deelontwerp (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
111	UO		Geld													
112	UO	T08.12.010.00(N)	Bewaken fasebudget<		b	X										
113	UO	T08.12.040.00(N)	Bewaken bouwkosten<		b	X										
114	UO		Organisatie/procesintegratie													
115	UO	T08.13.010.00(N)	Organiseren project<		X	X										
116	UO	T08.13.020.00(N)	Sturen en bewaken project<		X											
117	UO	T08.13.030.00(N)	Voorbereiden besluitvorming faseresultaten Uitvoeringsgereed ontwerp<		X											
118	UO		Tijd													
119	UO	T08.14.020.00(N)	Bewaken planning projectdoorlooptijd<		X											
120	UO		Informatie en Communicatie													
121	UO	T08.15.005.00(N)	Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Uitvoering - Uitvoeringsgereed Ontwerp<	b	b	X	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
122	UO	T08.15.007.00(N)	Beheren projectwebsite<		b	X										
123	UO	T08.15.010.00(N)	Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen (M-taak)<	X	X											
124	UO	T08.15.015.00(N)	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen<	X												
125	UO	T08.15.020.00(N)	Voeren van overleg met opdrachtgever (M-taak)<	X	X	X										
126	UO	T08.15.030.00(N)	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van bouwteamvergaderingen<			X										
127	UO	T08.15.040.00(N)	Deelnemen aan bouwteamvergaderingen (M-taak)<			X										
128	UO	T08.15.050.00(N)	Uitvoeren van wijzigingenbeheer<	b	X	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
129	UO	T08.15.060.00(N)	Beheren projectdocumenten<	b	b	X	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
130	UO	T08.15.065.00	Voeren van gebruikers- en/of bewonersoverleg (M-taak)<			X										
131	UO	T08.15.070.00	Voeren van overleg over financiering en subsidies (M-taak)<	X	X		X	X								
132	UO	T08.15.080.00	Voeren van overleg met externe specialisten (M-taak)<			X										
133	UO	T08.15.090.00	Voeren van overleg met bevoegde instanties (M-taak)<	b	b	X										
134	UO	T08.15.100.00	Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen (M-taak)<	b	b	X										
135	UO	T08.15.110.00	Voeren van overleg met leveranciers (M-taak)<			X										
136	UO	T08.15.140.00	Deelnemen aan werkgroepvergaderingen (M-taak)<			X										
137	UO	T08.15.150.00	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van werkgroepvergaderingen<			X										
138	UO		Kwaliteitszorg en risico's													
139	UO	T08.16.010.00(N)	Herijken en behandelen projectrisico's per projectdeel (cluster)<			X										
140	UO	T08.16.010.01(N)	Herijken en behandelen projectrisico's Architectuur/bouwkunde<			X										
141	UO	T08.16.010.02(N)	Herijken en behandelen projectrisico's Interieur<			X										
142	UO	T08.16.010.03(N)	Herijken en behandelen projectrisico's Landschap<			X										
143	UO	T08.16.010.04(N)	Herijken en behandelen projectrisico's Constructies<			X										
144	UO	T08.16.010.05(N)	Herijken en behandelen projectrisico's Installaties<			X										
145	UO	T08.16.020.00(N)	Analysen en behandelen projectrisico's: integreren RI&E's per projectdeel<		b	X										

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026



Verklaring tekens

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
146	UO	T08.16.030.00(N)	Herijken en behandelen milieu-effecten (M-taak)<	b	b	X										
147	UO	T08.16.040.00(N)	Herijken en behandelen effecten sociale veiligheid (M-taak)<	b	b	X										
148	UO	T08.16.044.00	Leveren aanvullende informatie t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk (nader te bepalen) (M-taak)<			X										
149	UO	T08.16.045.00	Herijken en aanvullen assessment t.b.v. een duurzaamheidskeurmerk (nader te bepalen)<			X										
150	UO	T08.16.050.00(N)	Toetsen Uitvoeringsgereed Ontwerp per projectdeel aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving (cluster)<			X										
151	UO	T08.16.050.01(N)	Toetsen Uitvoeringsgereed Ontwerp Architectuur/bouwkunde aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<			X										
152	UO	T08.16.050.02(N)	Toetsen Uitvoeringsgereed Ontwerp Interieur aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<			X										
153	UO	T08.16.050.03(N)	Toetsen Uitvoeringsgereed Ontwerp Landschap aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<			X										
154	UO	T08.16.050.04(N)	Toetsen Uitvoeringsgereed Ontwerp Constructies aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<			X										
155	UO	T08.16.050.05(N)	Toetsen Uitvoeringsgereed Ontwerp Installaties aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<			X										
156	UO	T08.16.050.06(N)	Toetsen Uitvoeringsgereed Ontwerp Duurzaamheid aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<			X										
157	UO	T08.16.055.00(N)	Coördineren toetsing Uitvoeringsgereed Ontwerp aan PvE en toepasselijke wettelijke regelgeving<			X										
158	UO	T08.16.060.00(N)	Controleren werk- en productietekeningen bouwkundig werk van derden<			X										
159	UO	T08.16.070.00(N)	Controleren tekeningen prefab constructies op maatvoering en uiterlijk<			X										
160	UO	T08.16.080.00(N)	Controleren Interieurtekeningen van derden<			X										
161	UO	T08.16.090.00(N)	Controleren tekeningen, berekeningen en staten Landschap van derden<			X										
162	UO	T08.16.095.00	Opstellen toetsingsprotocol constructieve samenhang<			X										
163	UO	T08.16.100.00	Controleren constructietekeningen en -berekeningen van derden conform overeengekomen toetsingsprotocol / selecte risicogestuurde steekproef<			X										
164	UO	T08.16.101.00	Controleren constructietekeningen en -berekeningen van derden conform overeengekomen toetsingsprotocol / 100% controle<			X										
165	UO	T08.16.105.00(N)	Controleren van berekeningen, keuzen en werktekeningen Installaties van derden<			X										
166	UO	T08.16.110.00	Controleren van sporingstekeningen Installaties<			X										
167	UO		Vergunningen													
168	UO	T08.17.010.00(N)	Uitvoeren vergunningenplan<			X										
169	UO	T08.17.015.00(N)	Plannen, sturen en bewaken vergunningen<			X										
170	UO	T08.17.020.00(N)	Indienen geactualiseerde tekeningen en berekeningen t.b.v. vergunningen (M-taak)<			X										
171	UO	T08.17.025.00(N)	Indienen later te verstrekken gegevens en bescheiden van derden t.b.v. vergunningen (M-taak)<			X										
172	UO	T08.17.030.00(N)	Toetsen of UO voldoet aan MPG berekening<			X										
173	UO	T08.17.035.00(N)	Toetsen of UO voldoet aan BENG berekening<			X										
174	UO	T08.17.040.00	Opstellen van gegevens voor de gebruiksvergunning (M-taak)<			X										
175	UO		Geïntegreerde Contracten													
176	UO	T08.18.010.00	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
177	UO	T08.18.010.01	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Architectuur/bouwkunde<					X								
178	UO	T08.18.010.02	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Interieur<						X							
179	UO	T08.18.010.03	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Landschap<							X						
180	UO	T08.18.010.04	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Bouwfysica<								X					
181	UO	T08.18.010.05	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Constructies<									X				
182	UO	T08.18.010.06	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Installaties<										X			
184	UO	T08.18.010.08	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Duurzaamheid<		X										X	
185	UO	T08.18.020.00	Integreren beoordelingen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden<		X											X
186	UO	T08.18.030.00	Toetsen kwaliteitsborging Uitvoeringswerkzaamheden<													X
187	UO	T08.18.040.00	Toetsen nakomen Acceptatieplan per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
188	UO	T08.18.040.01	Toetsen nakomen Acceptatieplan Architectuur/bouwkunde<					X								
189	UO	T08.18.040.02	Toetsen nakomen Acceptatieplan Interieur<						X							
190	UO	T08.18.040.03	Toetsen nakomen Acceptatieplan Landschap<							X						
191	UO	T08.18.040.04	Toetsen nakomen Acceptatieplan Bouwfysica<								X					
192	UO	T08.18.040.05	Toetsen nakomen Acceptatieplan Constructies<									X				
193	UO	T08.18.040.06	Toetsen nakomen Acceptatieplan Installaties<										X			
195	UO	T08.18.040.08	Toetsen nakomen Acceptatieplan Duurzaamheid<												X	

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
Projectnummer: P2000139
Versie: 2025 versie 2.0
Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
b Bijdragen leveren
c Controlerend
m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
196	UO	T08.18.050.00	Integreren toetsingen nakomen Acceptatieplan<		X											X
197	UO	T08.18.060.00	Adviseren inzake wijzigingen per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
198	UO	T08.18.060.01	Adviseren inzake wijzigingen Architectuur/bouwkunde<					X								
199	UO	T08.18.060.02	Adviseren inzake wijzigingen Interieur<						X							
200	UO	T08.18.060.03	Adviseren inzake wijzigingen Landschap<							X						
201	UO	T08.18.060.04	Adviseren inzake wijzigingen Bouwfysica<								X					
202	UO	T08.18.060.05	Adviseren inzake wijzigingen Constructies<									X				
203	UO	T08.18.060.06	Adviseren inzake wijzigingen Installaties<										X			
205	UO	T08.18.060.08	Adviseren inzake wijzigingen Duurzaamheid<											X		
206	UO	T08.18.070.00	Integreren adviezen inzake wijzigingen<		X											X
207	UO	T08.18.080.00	Beoordelen keuringsresultaten per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
208	UO	T08.18.080.01	Beoordelen keuringsresultaten Architectuur/bouwkunde<					X								
209	UO	T08.18.080.02	Beoordelen keuringsresultaten Interieur<						X							
210	UO	T08.18.080.03	Beoordelen keuringsresultaten Landschap<							X						
211	UO	T08.18.080.04	Beoordelen keuringsresultaten Bouwfysica<								X					
212	UO	T08.18.080.05	Beoordelen keuringsresultaten Constructies<									X				
213	UO	T08.18.080.06	Beoordelen keuringsresultaten Installaties<										X			
215	UO	T08.18.080.08	Beoordelen keuringsresultaten Duurzaamheid<											X		
216	UO	T08.18.090.00	Integreren keuringsresultaten<		X											X
Fase Uitvoering - Contractmanagement																
217	Uitvoering		Opdrachtgeving													
218	Uitvoering	T09.01.010.00(N)	Evalueren en bijstellen beleidsuitgangspunten project	X												
219	Uitvoering	T09.01.020.00(N)	Nemen besluiten over resultaten en voortgang<	X												
220	Uitvoering		Contracten													
221	Uitvoering	T09.02.020.00(N)	Voorbereiden contracteren van participanten (adviseurs)<	b	X											
222	Uitvoering	T09.02.030.00	Formuleren gewenste werkzaamheden aanvullende expertise (M-taak)<	X	X											
224	Uitvoering	T09.02.040.00(N)	Contracteren van adviseurs<	X	b											
225	Uitvoering	T09.02.045.00	Contracteren aanvullende expertise<	X	b											
226	Uitvoering	T09.02.050.00(N)	Verlenen opdrachten besteding stelposten op advies van de Directie<	X	b											
227	Uitvoering		Programma van Eisen													
228	Uitvoering	T09.03.020.00(N)	Actueel houden integraal PvE<		X											
229	Uitvoering		Architectuur/bouwkunde													
230	Uitvoering	T09.04.010.00	Afleggen incidentele werkbezoeken Architectuur/bouwkunde<					X								X
231	Uitvoering	T09.04.020.00	Ondersteunen directie op gebied van bouwtechniek<					X								
232	Uitvoering	T09.04.030.00	Uitvoeren esthetische begeleiding Architectuur/bouwkunde<					X								X
233	Uitvoering		Interieur													
234	Uitvoering	T09.05.010.00	Afleggen incidentele werkbezoeken Interieur<						X							X
235	Uitvoering	T09.05.020.00	Technisch ondersteunen directie op gebied van Interieur<						X							
236	Uitvoering	T09.05.030.00	Uitvoeren esthetische begeleiding Interieur<						X							X
237	Uitvoering		Landschap													
238	Uitvoering	T09.06.010.00	Afleggen incidentele werkbezoeken Landschap<							X						X
239	Uitvoering	T09.06.020.00	Adviseren directie op gebied van Landschap<							X						
240	Uitvoering	T09.06.030.00	Uitvoeren esthetische begeleiding Landschap<							X						X
241	Uitvoering		Bouwfysica, Akoestiek en Brandveiligheid													
242	Uitvoering	T09.07.010.00	Afleggen incidentele werkbezoeken Bouwfysica<								X					X
243	Uitvoering	T09.07.015.00	Afleggen incidentele werkbezoeken Akoestiek<								X					X
244	Uitvoering	T09.07.020.00	Ondersteunen bouwdirectie op bouw fysische aspecten<								X					

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO

Verklaring tekens

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
245	Uitvoering	T09.07.030.00	Ondersteunen directie op het gebied van Akoestiek<								X					
246	Uitvoering		Constructie													
247	Uitvoering	T09.08.010.00	Afleggen incidentele werkbezoeken Constructie<									X				X
248	Uitvoering	T09.08.020.00	Adviseren directie op gebied van Constructie<									X				
249	Uitvoering	T09.08.030.00	Oplossen bouwfouten m.b.t. Constructies<			X										
250	Uitvoering	T09.08.040.00	Verwerken consequenties obstakels in de grond<			X										
251	Uitvoering		Installaties													
252	Uitvoering	T09.09.010.00	Afleggen incidentele werkbezoeken Installaties<										X			X
253	Uitvoering	T09.09.020.00	Ondersteunen directie op gebied van Installaties<										X			
254	Uitvoering	T09.09.030.00	Uitvoeren esthetische begeleiding Installaties<										X			X
257	Uitvoering	T09.09.060.00	Controleren werking GBS<			X							b			
258	Uitvoering	T09.09.070.00	Controleren uitvoering van IFTP<			X							b			
259	Uitvoering		Duurzaamheid													
260	Uitvoering	T08.10.000.00	Toetsen of uitvoering voldoet aan definitieve berekening GPR<			X										
265	Uitvoering		Veiligheid													
266	Uitvoering	T09.**.010.00	Ondersteunen directie op het gebied van veiligheid<												X	X
267	Uitvoering		Ontwerpintegratie													
268	Uitvoering	T09.11.010.00(N)	Coördineren ondersteunen directie<		X											X
269	Uitvoering		Geld													
270	Uitvoering	T09.12.010.00(N)	Bewaken fasebudgetten adviseurs<	b			X									
271	Uitvoering	T09.12.020.00(N)	Adviseren directie stelposten en verrekenbaren hoeveelheden Architectuur/bouwkunde<				X		b							
272	Uitvoering	T09.12.025.00(N)	Adviseren directie stelposten en verrekenbaren hoeveelheden Interieur<				X			b						
273	Uitvoering	T09.12.035.00(N)	Adviseren directie stelposten en verrekenbaren hoeveelheden Landschap<				X									
274	Uitvoering	T09.12.040.00(N)	Adviseren directie stelposten en verrekenbaren hoeveelheden Constructies<				X					b				
275	Uitvoering	T09.12.045.00(N)	Adviseren directie stelposten en verrekenbaren hoeveelheden Installaties<				X						b			
276	Uitvoering	T09.12.080.00(N)	Identificeren en adviseren directie inzake meer en minder werk Architectuur/bouwkunde<				X		b							
277	Uitvoering	T09.12.082.00(N)	Identificeren en adviseren directie inzake meer en minder werk Interieur<				X			b						
278	Uitvoering	T09.12.084.00(N)	Identificeren en adviseren directie inzake meer en minder werk Landschap<				X									
279	Uitvoering	T09.12.086.00(N)	Identificeren en adviseren directie inzake meer en minder werk Constructies<				X					b				
280	Uitvoering	T09.12.088.00(N)	Identificeren en adviseren directie inzake meer en minder werk Installaties<				X						b			
281	Uitvoering	T09.12.090.00(N)	Integreren adviezen meer en minder werk en adviseren opdrachtgever<		b		X									
282	Uitvoering	T09.12.110.00(N)	Adviseren opdrachtgever inzake termijnstaat en termijnen<		b		X									
283	Uitvoering	T09.12.120.00(N)	Opstellen periodieke overzichten financiële stand van zaken<		X		b									
285	Uitvoering	T09.12.140.00	Analysen en beheren CAR-verzekering en bankgaranties<		X											
286	Uitvoering		Organisatie/procesintegratie													
287	Uitvoering	T09.13.010.00(N)	Opzetten en instandhouden organisatie contractmanagement realisatiefase<		X											
288	Uitvoering	T09.13.020.00(N)	Opstellen en coördineren contractmanagementplan realisatiefase<		X											
289	Uitvoering	T09.13.030.00(N)	Opstellen en coördineren kwaliteitsmanagementplan<		X											
290	Uitvoering	T09.13.050.00(N)	Inrichten en beheren werkenadministratie<			X										X
291	Uitvoering	T09.13.060.00(N)	Voeren van Contractmanagement<		X											b
293	Uitvoering	T09.13.070.00	Zorgdragen voor coördinatie in elkaar grijpende werken nevenaannemers<			X										
294	Uitvoering		Tijd													
295	Uitvoering	T09.14.050.00(N)	Beoordelen planning aannemer(s)<		X	b										
296	Uitvoering	T09.14.060.00(N)	Bewaken projectdoorlooptijd<		X	X										
297	Uitvoering		Informatie en Communicatie													
298	Uitvoering	T09.15.001.00(N)	Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Uitvoering<		b	X										
299	Uitvoering	T09.15.010.00(N)	Deelnemen aan stuurgroepvergaderingen (M-taak)<	X	X											

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
Projectnummer: P2000139
Versie: 2025 versie 2.0
Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
b Bijdragen leveren
c Controlerend
m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
300	Uitvoering	T09.15.015.00(N)	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen<	X												
301	Uitvoering	T09.15.020.00(N)	Voeren van overleg met opdrachtgever (M-taak)<	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
302	Uitvoering	T09.15.030.00(N)	Deelnemen aan bouwvergaderingen (M-taak)<			X										
303	Uitvoering	T09.15.024.00(N)	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van contractteamvergaderingen<		X	b										
304	Uitvoering	T09.15.025.00(N)	Deelnemen aan contractteamvergaderingen (M-taak)<	X	X	X		b								
305	Uitvoering	T09.15.035.00(N)	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van bouwvergaderingen (M-taak)<			X										
306	Uitvoering	T09.15.040.00	Waar nodig deelnemen aan werk- en coördinatievergaderingen (M-taak)<			X										
307	Uitvoering	T09.15.045.00	Voorbereiden, voorzitten, verslagleggen van werk- en coördinatievergaderingen<			X										
308	Uitvoering	T09.15.050.00(N)	Uitvoeren wijzigingenbeheer<	b	X	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
310	Uitvoering	T09.15.065.00	Voeren van gebruikers- en/of bewonersoverleg (M-taak)<			X			X	X		X	X	X	X	
311	Uitvoering	T09.15.070.00	Voeren van overleg over financiering en subsidies (M-taak)<	X	X		X	X								
312	Uitvoering	T09.15.080.00	Voeren van overleg met externe specialisten (M-taak)<			X										
313	Uitvoering	T09.15.090.00	Voeren van overleg met bevoegde instanties (M-taak)<		b	b	X									
314	Uitvoering	T09.15.100.00	Voeren van overleg met beheerders nutsvoorzieningen (M-taak)<		b	b	X									
315	Uitvoering	T09.15.110.00	Voeren van overleg met leveranciers (M-taak)<			X										
316	Uitvoering	T09.15.120.00	Verstrekken van gegevens inzake directieleveringen aan aannemer<		X											
317	Uitvoering	T09.15.130.00(N)	Rapporteren contractmanagement aan opdrachtgever<		X											
318	Uitvoering	T09.15.140.00(N)	Toezien op revisiebescheiden, certificaten, garantiebewijzen, onderhouds- en bedieningsvoorschriften (M-taak)<	b	b								X			X
319	Uitvoering	T09.15.150.00	Opstellen weekrapporten en/of dagboek<			X										
321	Uitvoering		Kwaliteitszorg en risico's													
322	Uitvoering	T09.16.010.00(N)	Toezien op de uitvoering<													X
323	Uitvoering	T09.16.015.00(N)	Geven van orders en aanwijzingen omtrent de uitvoering<			X										X
324	Uitvoering	T09.16.020.00	Bijdrage aan toezicht op de uitvoering Architectuur/bouwkunde<			X										
325	Uitvoering	T09.16.030.00	Bijdrage aan toezicht op de uitvoering Interieur<			X										
326	Uitvoering	T09.16.040.00	Bijdrage aan toezicht op de uitvoering Landschap<			X										
327	Uitvoering	T09.16.050.00	Bijdrage aan toezicht op de uitvoering Constructies<			X										
328	Uitvoering	T09.16.060.00	Bijdrage aan toezicht op de uitvoering Installaties<			X										
329	Uitvoering	T09.16.065.00(N)	Toezien op levering, opslag, bemonstering, keuring en verwerking van bouwstoffen<			X										
330	Uitvoering	T09.16.070.00(N)	Beoordelen materialen en essentiële details Installaties<										X			
331	Uitvoering	T09.16.075.00(N)	Controleren van meet- en inregelstaten Installaties<										X			
332	Uitvoering	T09.16.130.00(N)	Toezien op nakoming overeenkomsten door uitvoerende partijen<			X										
333	Uitvoering	T09.16.**.00(N)	Houden van veiligheidstoetsen			X									b	
334	Uitvoering	T09.16.160.00(N)	Opnemen t.b.v. de oplevering<		b	X										b
335	Uitvoering	T09.16.170.00(N)	Houden van de oplevering<		b	X										b
336	Uitvoering	T09.16.171.00	Bijdragen aan oplevering, Architectuur/bouwkunde<					X								b
337	Uitvoering	T09.16.172.00	Bijdragen aan oplevering, Interieur<						X							b
338	Uitvoering	T09.16.173.00	Bijdragen aan oplevering, Landschap<							X						b
339	Uitvoering	T09.16.174.00	Bijdragen aan oplevering, Constructies<									X				b
340	Uitvoering	T09.16.175.00	Bijdragen aan oplevering, Installaties<										X			b
341	Uitvoering	T09.16.180.00(N)	Controleren beproeving Installaties bij oplevering<										X			b
342	Uitvoering	T09.16.190.00(N)	Controleren revisiebescheiden<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
343	Uitvoering	T09.16.210.00(N)	Opnemen na uitvoering restpunten<	b	b	X	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b
344	Uitvoering	T09.16.215.00(N)	Keuren plantmateriaal<	b						X						
345	Uitvoering	T09.16.220.00	Uitvoeren controlemetingen Bouwfysica bij oplevering<			X					b					
346	Uitvoering	T09.16.230.00	Uitvoeren controlemetingen Akoestiek bij oplevering<			X					b					
347	Uitvoering	T09.16.240.00	Controleren kwaliteit en procesvoortgang buiten de bouwplaats vervaardigde constructieve elementen<			X						b				
348	Uitvoering	T09.16.250.00	Controleren bijzondere hulpconstructies<			X						b				
349	Uitvoering	T09.16.270.00	Beproeven Installaties bij oplevering<			X							b			

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
 Projectnummer: P2000139
 Versie: 2025 versie 2.0
 Datum: 20-2-2026

HEVO

Verklaring tekens

X Hoofdverantwoordelijke
 b Bijdragen leveren
 c Controlerend
 m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
350	Uitvoering		Vergunningen													
351	Uitvoering	T09.17.010.00(N)	Handhaven vergunningen<			x										
352	Uitvoering	T09.17.011.00(N)	Aanvragen en verkrijgen gebruiksvergunning<	X	b	b										
353	Uitvoering	T09.17.012.00(N)	Aanvragen en verkrijgen energielabel<			X										
354	Uitvoering	T09.17.013.00(N)	Toetsen of uitvoering voldoet aan MPG berekening<			X										
355	Uitvoering	T09.17.014.00(N)	Toetsen of uitvoering voldoet aan BENG berekening<			X										
356	Uitvoering	T09.17.015.00(N)	Aanvragen vergunning voor het brandveilig gebruiken van het bouwwerk (indien vereist)<	X												
357	Uitvoering		Geïntegreerde Contracten													
358	Uitvoering	T09.18.010.00	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
359	Uitvoering	T09.18.010.01	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Architectuur/bouwkunde<					X								
360	Uitvoering	T09.18.010.02	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Interieur<						X							
361	Uitvoering	T09.18.010.03	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Landschap<							X						
362	Uitvoering	T09.18.010.04	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Bouwfysica<								X					
363	Uitvoering	T09.18.010.05	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Constructies<									X				
364	Uitvoering	T09.18.010.06	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Installaties<										X			
366	Uitvoering	T09.18.010.08	Beoordelen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden op aspecten Duurzaamheid<		X									X		
367	Uitvoering	T09.18.020.00	Integreren beoordelingen Keuringsplan Uitvoeringswerkzaamheden<		X											X
368	Uitvoering	T09.18.030.00	Toetsen kwaliteitsborging Uitvoeringswerkzaamheden<													X
369	Uitvoering	T09.18.040.00	Toetsen nakomen Acceptatieplan per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
370	Uitvoering	T09.18.040.01	Toetsen nakomen Acceptatieplan Architectuur/bouwkunde<					X								
371	Uitvoering	T09.18.040.02	Toetsen nakomen Acceptatieplan Interieur<						X							
372	Uitvoering	T09.18.040.03	Toetsen nakomen Acceptatieplan Landschap<							X						
373	Uitvoering	T09.18.040.04	Toetsen nakomen Acceptatieplan Bouwfysica<								X					
374	Uitvoering	T09.18.040.05	Toetsen nakomen Acceptatieplan Constructies<									X				
375	Uitvoering	T09.18.040.06	Toetsen nakomen Acceptatieplan Installaties<										X			
377	Uitvoering	T09.18.040.08	Toetsen nakomen Acceptatieplan Duurzaamheid<											X		
378	Uitvoering	T09.18.050.00	Integreren toetsingen nakomen Acceptatieplan<		X											X
379	Uitvoering	T09.18.060.00	Adviseren inzake wijzigingen per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
380	Uitvoering	T09.18.060.01	Adviseren inzake wijzigingen Architectuur/bouwkunde<					X								
381	Uitvoering	T09.18.060.02	Adviseren inzake wijzigingen Interieur<						X							
382	Uitvoering	T09.18.060.03	Adviseren inzake wijzigingen Landschap<							X						
383	Uitvoering	T09.18.060.04	Adviseren inzake wijzigingen Bouwfysica<								X					
384	Uitvoering	T09.18.060.05	Adviseren inzake wijzigingen Constructies<									X				
385	Uitvoering	T09.18.060.06	Adviseren inzake wijzigingen Installaties<										X			
387	Uitvoering	T09.18.060.08	Adviseren inzake wijzigingen Duurzaamheid<											X		
388	Uitvoering	T09.18.070.00	Integreren adviezen inzake wijzigingen<		X											X
389	Uitvoering	T09.18.080.00	Beoordelen keuringsresultaten per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
390	Uitvoering	T09.18.080.01	Beoordelen keuringsresultaten Architectuur/bouwkunde<					X								
391	Uitvoering	T09.18.080.02	Beoordelen keuringsresultaten Interieur<						X							
392	Uitvoering	T09.18.080.03	Beoordelen keuringsresultaten Landschap<							X						
393	Uitvoering	T09.18.080.04	Beoordelen keuringsresultaten Bouwfysica<								X					
394	Uitvoering	T09.18.080.05	Beoordelen keuringsresultaten Constructies<									X				
395	Uitvoering	T09.18.080.06	Beoordelen keuringsresultaten Installaties<										X			
397	Uitvoering	T09.18.080.08	Beoordelen keuringsresultaten Duurzaamheid<											X		
398	Uitvoering	T09.18.090.00	Integreren keuringsresultaten<		X											X

DNR-takenlijst

Project: Mill Hill College
Projectnummer: P2000139
Versie: 2025 versie 2.0
Datum: 20-2-2026

HEVO**Verklaring tekens**

X Hoofdverantwoordelijke
b Bijdragen leveren
c Controlerend
m Multidisciplinair

Verdeling taken te bepalen en/of aan te passen
door penvoeder Integraal Ontwerpteam.

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
Fase Gebruik																
1	Exploitatie		Opdrachtgeving													
2	Exploitatie	T10.01.010.00(N)	Nemen besluiten over resultaten en voortgang<	X												
3	Exploitatie		Contracten													
4	Exploitatie	T10.02.010.00(N)	Vorbereiden contracteren van participanten<	X	b											
5	Exploitatie	T10.02.020.00(N)	Contracteren van participanten<	X												
9	Exploitatie		Architectuur/ bouwkunde													
10	Exploitatie	T10.04.010.00	Adviseren in onderhoudstermijn t.a.v. Architectuur/bouwkunde<		X											
11	Exploitatie	T10.04.020.00	Opstellen beheerplan Architectuur/bouwkunde<			X										
12	Exploitatie		Interieur													
13	Exploitatie	T10.05.010.00	Adviseren in onderhoudstermijn t.a.v. Interieur<		X											
14	Exploitatie	T10.05.020.00	Opstellen beheerplan Interieur<			X										
15	Exploitatie	T10.05.030.00	Opstellen onderhoudsplanning Interieur<			X										
16	Exploitatie		Landschap													
17	Exploitatie	T10.06.010.00	Adviseren in onderhoudstermijn t.a.v. Landschap<		X											
18	Exploitatie	T10.06.020.00	Opnemen beplanting na een groeiseizoen<			X										
19	Exploitatie	T10.06.030.00	Opstellen beheerplan Landschap<			X										
20	Exploitatie	T10.06.040.00	Opstellen onderhoudsplan Landschap<			X										
22	Exploitatie		Bouw fysica, Akoestiek en Brandveiligheid<													
23	Exploitatie	T10.07.010.00	Adviseren van en toezien op correcties t.a.v. bouw fysische aspecten<	b		X					b					
24	Exploitatie	T10.07.020.00	Adviseren van en toezien op correcties t.a.v. akoestische aspecten<	b		X					b					
25	Exploitatie	T10.07.030.00	Adviseren van en toezien op correcties t.a.v. brandveiligheid<	b		X					b					
26	Exploitatie		Constructie													
27	Exploitatie	T10.08.010.00	Adviseren in onderhoudstermijn t.a.v. Constructies<			X					b					
28	Exploitatie		Installaties													
29	Exploitatie	T10.09.010.00	Adviseren in onderhoudstermijn t.a.v. Installaties<			X							b			
30	Exploitatie	T10.09.040.00	Adviseren over onderhoud Installaties<			X							b			
31	Exploitatie	T10.09.050.00	Opstellen beheerplan Installaties<			X										
32	Exploitatie		Duurzaamheid													
33	Exploitatie	T10.**.000.00	Adviseren in onderhoudstermijn t.a.v.Duurzaamheid<			X								b		
34	Exploitatie		Veiligheid													
35	Exploitatie	T10.**.010.00	Adviseren in onderhoudstermijn t.a.v. veiligheid<			X									b	
36	Exploitatie		Ontwerpintegratie													
37	Exploitatie	T10.11.010.00(N)	Coördineren adviezen van participanten<		b	X										
38	Exploitatie	T10.11.020.00	Integreren beheerplannen<		b	X										
39	Exploitatie	T10.11.030.00	Integreren onderhoudsplanningen<		b	X										
40	Exploitatie		Geld													
41	Exploitatie	T10.12.010.00(N)	Bewaken fasebudget<		b	X										

nr.	Fase	DNR nummer	Omschrijving	OPD	CM	EBM	KOS	ARC	INT	LAN	BOU	CON	INS	DU	VE	KM
42	Exploitatie	T10.12.030.00	Opstellen raming onderhoudskosten<			X										
43	Exploitatie	T10.12.040.00	Opstellen eindafrekening<			X										
44	Exploitatie		Organisatie/procesintegratie<													
45	Exploitatie	T10.13.010.00(N)	Plannen, sturen en bewaken fase<													
46	Exploitatie		Informatie en Communicatie													
47	Exploitatie	T10.15.001.00(N)	Opstellen en beheren informatie- en communicatieplan fase Gebruik/Exploitatie<			X										
48	Exploitatie	T10.15.010.00(N)	Uitvoeren wijzigingenbeheer<	X												
49	Exploitatie	T10.15.020.00(N)	Beheren projectdocumenten<	X												
50	Exploitatie	T10.15.025.00(N)	Vorbereiden, voorzitten, verslagleggen van stuurgroepvergaderingen<	X												
51	Exploitatie	T10.15.030.00(N)	Afsluiten en overdragen werkenadministratie<													
52	Exploitatie		Kwaliteitszorg en risico's													
53	Exploitatie	T10.16.020.00	Opnemen werk na onderhoudsperiode<	b		X										
54	Exploitatie	T10.16.030.00	Houden van toezicht op onderhoud bouwkundig werk<			X		b								
55	Exploitatie	T10.16.040.00	Houden van toezicht op onderhoud Interieur<			X			b							
56	Exploitatie	T10.16.050.00	Houden van toezicht op onderhoud Landschap<			X				b						
57	Exploitatie	T10.16.060.00	Houden van toezicht op onderhoud Installaties<			X						b				
58	Exploitatie	T10.16.070.00	Controleren Installaties aan het einde van de garantieperiode<	X		X										
59	Exploitatie		Vergunningen													
60	Exploitatie	T10.17.010.00(N)	Aanvragen vergunning voor het brandveilig gebruiken van het bouwwerk (indien vereist)<	X		b										
61	Exploitatie		Geïntegreerde Contracten													
62	Exploitatie	T10.18.010.00	Beoordelen Keuringsplan Onderhoudswerkzaamheden per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
63	Exploitatie	T10.18.010.01	Beoordelen Keuringsplan Onderhoudswerkzaamheden op aspecten Architectuur/bouwkunde<					X								
64	Exploitatie	T10.18.010.02	Beoordelen Keuringsplan Onderhoudswerkzaamheden op aspecten Interieur<						X							
65	Exploitatie	T10.18.010.03	Beoordelen Keuringsplan Onderhoudswerkzaamheden op aspecten Landschap<							X						
66	Exploitatie	T10.18.010.04	Beoordelen Keuringsplan Onderhoudswerkzaamheden op aspecten Bouwfysica<								X					
67	Exploitatie	T10.18.010.05	Beoordelen Keuringsplan Onderhoudswerkzaamheden op aspecten Constructies<									X				
68	Exploitatie	T10.18.010.06	Beoordelen Keuringsplan Onderhoudswerkzaamheden op aspecten Installaties<										X			
69	Exploitatie	T10.18.010.08	Beoordelen Keuringsplan Onderhoudswerkzaamheden op aspecten Duurzaamheid<											X		
70	Exploitatie	T10.18.020.00	Integreren beoordelingen Keuringsplan Onderhoudswerkzaamheden<		X											
71	Exploitatie	T10.18.030.00	Toetsen kwaliteitsborging Onderhoudswerkzaamheden<		X											X
72	Exploitatie	T10.18.040.00	Toetsen nakomen Acceptatieplan t.a.v. onderhoud per projectdeel (cluster)<	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
73	Exploitatie	T10.18.040.01	Toetsen nakomen Acceptatieplan t.a.v. onderhoud Architectuur/bouwkunde<					X								
74	Exploitatie	T10.18.040.02	Toetsen nakomen Acceptatieplan t.a.v. onderhoud Interieur<						X							
75	Exploitatie	T10.18.040.03	Toetsen nakomen Acceptatieplan t.a.v. onderhoud Landschap<							X						
76	Exploitatie	T10.18.040.04	Toetsen nakomen Acceptatieplan t.a.v. onderhoud Bouwfysica<								X					
77	Exploitatie	T10.18.040.05	Toetsen nakomen Acceptatieplan t.a.v. onderhoud Constructies<									X				
78	Exploitatie	T10.18.040.06	Toetsen nakomen Acceptatieplan t.a.v. onderhoud Installaties<										X			
80	Exploitatie	T10.18.040.08	Toetsen nakomen Acceptatieplan t.a.v. onderhoud Duurzaamheid<											X		
81	Exploitatie	T10.18.050.00	Integreren toetsingen nakomen Acceptatieplan t.a.v. onderhoud<		X											X
82	Exploitatie	T10.18.060.00	Beoordelen keuringsresultaten onderhoud per projectdeel (cluster)<													X
83	Exploitatie	T10.18.060.01	Beoordelen keuringsresultaten onderhoud Architectuur/bouwkunde<					X								
84	Exploitatie	T10.18.060.02	Beoordelen keuringsresultaten onderhoud Interieur<						X							
85	Exploitatie	T10.18.060.03	Beoordelen keuringsresultaten onderhoud Landschap<							X						
86	Exploitatie	T10.18.060.04	Beoordelen keuringsresultaten onderhoud Bouwfysica<								X					
87	Exploitatie	T10.18.060.05	Beoordelen keuringsresultaten onderhoud Constructies<									X				
88	Exploitatie	T10.18.060.06	Beoordelen keuringsresultaten onderhoud Installaties<										X			
90	Exploitatie	T10.18.060.08	Beoordelen keuringsresultaten onderhoud Duurzaamheid<											X		
91	Exploitatie	T10.18.070.00	Integreren keuringsresultaten onderhoud<		X											X

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
Algemeen	Stramien	X	Stramien	X		
	Hoofdmaatvoering	X	Hoofdmaatvoering	X		
			Verlaagde plafonds door architect uit te werken met juiste dikte (dus ook de ruimte om de plafondplaat op te tillen (7,5-10cm)			
			Verlaagde plafonds in VO-fase te voorzien als ruimtereservering			
Plattegronden	Ruimteplan	1:100 / 1:200	Ruimteplan	1:100 / 1:200	X	
	Ruimtelijke reservering natte ruimtes	X	Indeling werkkasten	X	X	
	Ruimtelijke technische ruimten	X	Toiletindelingen	X	X	
	Ruimtelijke reservering schachten	X	Ruimtelijke technische ruimten	X	X	
	Ruimtelijke reservering hoofddraagconstructie	X	Ruimtelijke reservering schachten	X	X	
	Verticaal en horizontaal verkeer	X	Ruimtelijke reservering hoofddraagconstructie	X	X	
	Deuren	X	Herkenbare wanddikte en wandtype d.m.v. arcering of parameter in BIM	X	X	
	Ramen	X	Brandcompartimenten en vluchtwegen	X	-	
	Luifels	X	Verticaal en horizontaal verkeer	X	X	
	Positie doorsneden	X	Deuren (en draairichting)	X	X	
			Interieurpuen	X	X	
			Ramen (en draairichting)	X	X	
			Luifels	X	X	
			Positie doorsneden	X	-	
			Ruimtenummers en naam (volgens PvE)	X	-	
			Principe-losse inrichting	X	-	
			Vaste inrichtingselementen	X	-	
			stalen en houten trappen incl. overige materialen		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			hellingen beton		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			stalen en houten hellingen incl. overige materialen		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
			roostervloeren (oa schachten), verhoogde vloeren (tribune podia et cetera)		X	kwaliteit
			vloeropeningen (oa kruipluiken)		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			binnenwanden (niet dragend) systeemwand		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking, bouwfysische eigenschappen
			binnenwanden (niet dragend) steenachtig		X	kwaliteit, bouwfysische eigenschappen
			binnenwanden brandscheidingen		X	kwaliteit, bouwfysische eigenschappen
			buitenwanden (niet constructief) binnenspouwblad		X	kwaliteiten, wap kg/m3, dilataties, achterhout, bevestigingszones
			buitenwanden isolatie + spouw		X	kwaliteit, bouwfysische eigenschappen
			buitenwanden buitengevelafwerking (metselwerk, beplating, panelen etc.)		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking, bouwfysische eigenschappen
Situatietekening (terrein separaat)	Voorlopige bouwblokgrenzen (incl. omgeving)	1:500	Voorlopige bouwblokgrenzen (incl. omgeving)	1:500	-	
	Terreinindeling en -grenzen	X	Terreinindeling en -grenzen	X	-	
	Parkeren	X	Parkeren	X	-	
	Onsluiting (o.a. wegen en toegangswegen)	X	Onsluiting (o.a. wegen en toegangswegen)	X	-	
	Max. bebouwingshoogte	X	Max. bebouwingshoogte	X	-	
	Niveau NAP	X	Niveau NAP	X	-	
	Adres	X	Adres	X	-	
	Kadastraal nummer	X	Kadastraal nummer	X	-	
	Noordpijl	X	Noordpijl	X	-	
	Bebouwingspercentage	X	Bebouwingspercentage	X	-	
	Groenvoorziening (incl. taluds en sloten)	X	Groenvoorziening (incl. taluds en sloten)	X	-	
Dakplattegrond	Gebouwcontour	1:100 / 1:200	Gebouwcontour	X	X	
	Dakopbouw	X	Dakopbouw	X	X	
	Dakopeningen	X	Dakopeningen	X	X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking, bouwfysische eigenschappen
	Dakelementen	X	Dakelementen	X	X	
			Gevellijn	X	X	
			Dakrand	X	X	
			Dakafvoeren	X	X	

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
			Noodoverloop	X	X	
			Tegelpaden	X	X	
			Brandwanden (boven dak)	X	X	
			Isolatie		X	kwaliteit
			Folies, bekleding etc.		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			Valbeveiliging	X	X	kwaliteit
			dakplaten		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			dakranden		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			luifels		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
Plafondtekening	Locatie dmv. arcering	1:100	Locatie dmv. arcering	1:100	-	
	Plafondkoven	X	Plafondkoven	X	X	
	Plafondtype	X	Plafondtype	X	X	
			Daklichten (en lichtstraten)	X	X	
			Hoogteverschillen	X	X	
			systeemplafonds		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			afwerklaag		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			bekleding		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			timmerwerken		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			buitenplafonds		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
			plafondafwerking coating/stucwerk/spuitwerk		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteaafwerking
Gevels	Relevante gevels	1:100	Relevante gevels	1:100	-	
	Raamverdeling	X	Raamverdeling	X	X	
	Dakranden	X	Dakranden	X	X	
	Ramen en deuren	X	Zonwering	X	X	
			Schaduwwerking (naburige bebouwing)	X	-	
			Gevel onder maaiveld	X	X	
			Ramen en deuren	X	X	
			Gevelmaterialen	X	X	
			Noodoverstort	X	X	

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
			ventilatie(roosters)		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking, bouwфysische eigenschappen
			kozijnen en puien		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking, hang en sluitwerk, bouwфysische eigenschappen
			deuren		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking, hang en sluitwerk, bouwфysische eigenschappen
			brandwerende onderdelen		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking
			zonwering		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking, bouwфysische eigenschappen
			glas		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking, bouwфysische eigenschappen
			buitenwandafwerking buitenzijde (bijvoorbeeld coating)		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking
Doorsneden	Relevante doorsneden	1:100	Relevante doorsneden	1:100	-	
	Peil tov NAP	X	Peil tov NAP	X	X	
	Verdiepingshoogte	X	Verdiepingshoogte	X		
	Plafondhoogte	X	Plafondhoogte	X	X	
	Maaiveld	X				
	Dakranden	X	Maaiveld	X	X	
	(Dak)vloer-dikte indicatie	X	Dakranden	X	X	
			Fundering	X	X	
			(Dak)vloer-dikte incl. afschot	X	X	
			Binnendeurtype (bovenlicht)	X	X	
			Detailaanduiding	X		
			balustrades		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking, constructieve eisen
			leuning		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking
			kozijnen en puien		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking, bouwфysische eigenschappen
			glas		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking
			deuren		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking, bouwфysische eigenschappen
			systeemwanden		X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking, bouwфysische eigenschappen

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
Details	Globale details	X	Relevant voor de beeld- en prijsvorming en maakbaarheid	1:5 / 1:20		geometrisch kloppend
			Materialen (incl. omschrijving)	X	-	
			Diktes	X	-	
			Afwerkingen	X	-	
			Binnen en buitenkozijnen	X	-	
			Alle verticale en horizontale details van aansluitingen tussen 2 elementen van verschillende samenstelling (o.a. constructie/bouwkundig/installaties)	X	-	
Afwerkstaat interieur en exterieur en bestek. Seperaat document	Vloertype	X	Vloerafwerking	X	X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking
	Wandtype	X	Wandafwerking	X	-	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking
	Plafondtype	X	Plafondafwerking	X	X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking
	Geveltype	X	Gevelafwerking	X	X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking
	Kozijntype	X	Kozijnafwerking	X	X	kwaliteit, kleur en oppervlakteafwerking
			Zonwering	X	X	
Bouwbesluit en ARBO - Toets en tekenwerk			Brandcompartimenten (m2)	X	X	
			Brandscheidingen (WDBDO)	X	X	
			Brandslanghaspels (incl. lengte)	X	X	
			Toegankelijkheidsgebied	X	-	
			Gebruiksoppervlak	X	-	
Perspectieven	Gewenst		Ja			
Buitenkozijnen			Op geveltekeningen	X	X	
			Glassoorten (type, dikte)	X	-	
			Brandwerendheid	X	-	
			Renvooi beglazing	X	-	

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

Landschapsarchitect

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
Binnenkozijnen			Kozijnen aangegeven op plattegronden en doorsneden	X	X	
			Brandwerendheid	X	X	
			Renvooi beglazing	X	X	
			Deurtypen en afmetingen	X	X	
Terrein bestaand	Complete bestaande situatie	1:200	Complete bestaande situatie	1:200	-	
Terreininrichting	Wegen en paden	1:200	Wegen en paden	1:200	X	
	Parkeervakken	X	Parkeervakken	X	X	
	Sloten / open water	X	Sloten / open water	X	-	
	Groenvoorziening	X	Groenvoorziening	X	X	
	(half)Verharding	X	(half)Verharding	X	X	
	Bestaande gebouwelementen (incl. in- en uitgangen)	X	Bestaande gebouwelementen (incl. in- en uitgangen)	X	X	
	Bouwkundige elementen	X	Bouwkundige elementen	X		
	Inrichting	X	Inrichting (bv. fietsenstalling, banken, verlichting, sport enz.)	X	X	
	Verlichting	X	Verlichting	X	-	
	Draaicirkels	X	Draaicirkels	X		
	Directe omgeving		Directe omgeving			
	Hekwerken	X	Hekwerken	X	X	
	Bekabeling (boven-en ondergrondsinfrastructuur; nutsaansluiting op openbaar terrein)	X	Bekabeling (boven-en ondergrondsinfrastructuur; nutsaansluiting op openbaar terrein)	X	-	
	Trafostation	X	Trafostation	X		
	Keerwanden	X	Keerwanden	X	X	
	Terreinhoogte(lijnen)	X	Terreinhoogte(lijnen)	X	X	
Terrein	Situatieschets geografische oriëntatie / plattegronden, doorsneden en aanzichten	1:100 / 1:50	Situatieschets geografische oriëntatie / plattegronden, doorsneden en aanzichten	1:100 / 1:50	-	
			Kenmerkende terreindoorsneden	1:100	-	

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

Interieurarchitect

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
Interieur			Situatieschets geografische oriëntatie / plattegronden, doorsneden en aanzichten	1:100 / 1:50	-	
			Ruimtelijke relaties routing- of installatiebepalende functies en inrichtingselementen	X	-	Afwerkingen en maatvoering / detailtekeningen en specificaties voor zover benodigd voor het vastleggen van de verschijningsvorm en/of van vereiste eigenschappen en maatvoering
			Gebruiksfuncties	X	-	
			Inzicht in de verschijningsvorm / hoofdopzet ruimteindeling	X	-	
			Routing- of installatiebepalende functies	X	-	
			Doorsneden	1:100 / 1:50	-	
			Aanzichten	1:100 / 1:50	-	
			Ruimtelijke relaties	X	-	
			Gebruiksfuncties	X	-	
			Vaste en losse inrichtingselementen	1:100 / 1:50	X	
			Signalering noodzakelijke structurele aanpassingen	X	-	
Algemeen	Stramienen en hoofdmaatvoering	X	Stramienen en hoofdmaatvoering	X	X	
	Analyse bodemonderzoek boring	X	Analyse bodemonderzoek boring	X	-	
	Sondering	X	Sondering	X	-	
	Hoogtemeting tov NAP van bouwplaats	X	Hoogtemeting tov NAP van bouwplaats	X	-	
Palenplan	Voorlopige opgaven aantal	X	Voorlopige opgaven aantal	X	X	
	Afmeting palen	X	Afmeting palen	X	X	
	Lengte palen	X	Lengte palen	X	X	
			Sonderingspunten	X	-	
Funderingstekening	Opgave globale voorzieningen mbt	X	Opgave globale voorzieningen mbt	X	X	
	Grondwerk	X	Grondwerk	X	X	
	Damwanden	X	Damwanden	X	X	
	Funderings- voeten, -balken en poeren	X	Funderings- voeten, -balken en poeren	X	X	
	Stroken	X	Stroken	X	X	
	Poeren	X	Poeren	X	X	

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

Constructeur

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
	Wanden	X	Wanden	X	X	
	Palen	X	Kespen	X	X	
			Palen	X	X	
			Staalconstructies	1:100	X	incl. staalkwaliteit
			Betonconstructies	1:100	X	incl. kg/m3
			Opstorting	1:100	X	
Plattegronden (alle vloeren en dak)	Kolommen	1:100 / 1:200	Kolommen	1:100 / 1:200	X	
	Balken	X	Balken	X	X	
	Stabiliteitswanden	X	Stabiliteitswanden	X	X	
	Funderingsprincipe	X	Funderingsprincipe	X	X	
	Vloer-dakprincipe	X	Vloer-dakprincipe	X	X	
	Ontwerpbelastingen	X	Ontwerpbelastingen	X	X	
	Druklaag	X	Druklaag	X	X	
	Overspanningsrichtingen	X	Overspanningsrichtingen	X	X	
			Noodafvoer	X	X	
			Dak-licht-straat	X	X	
			Bouwkundige-elementen*	X	X	
			Brandwerendheid	X	X	
			Hulpstaal	X		
Doorsnede draagstructuur	(kenmerkende)		(kenmerkende)			
	Kolommen	X	Kolommen	X	X	
	Balken	X	Balken	X	X	
	Stabiliteitswanden	X	Hulpstaal	X		
	Funderingsprincipe	X	Windverbanden	X	X	
	Vloer-dakprincipe	X	Stabiliteitswanden	X	X	
	(dak)Vloer-dikte	X	Funderingsprincipe	X	X	
	peil t.o.v. NAP, verdiepingshoogte & maaiveld	X	Vloer-dakprincipe	X	X	
			(dak)Vloer-dikte	X	X	
			peil t.o.v. NAP, verdiepingshoogte & maaiveld	X	X	

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
Details			Principe-details relevant voor begroting	(1:20)	X	
			en beoordeling maakbaarheid	X	-	
Essentiële						
Constructieve berekeningen;	Globale gewichts- en stabiliteitberekening (voor kenmerkende en bepalende punten)	X	Globale gewichts- en stabiliteitberekening (voor kenmerkende en bepalende punten)	X	n.v.t.	
Algemeen			Stramien en hoofdmaatvoering			
			Afmetingen elementen	1:100		
			Alle installatiecomponenten op de juiste hoogte plaatsen in het 3D model		X	
			Afstemming installatiecomponenten op plafondplan architect	X	X	
			Afstemming dakplan	X	X	
			Afstemming terreininstallaties op definitieve terreininrichtingstekening;	X	X	
Rapportages	energieconcepten	X	energieconcepten	X		
	technische omschrijving	X	technische omschrijving	X		
			verschillenanalyse	X		
			NTA-berekening globaal	X		
			TO-berekening	X		
			Vermogensberekening E globaal	X		
			Ventilatieberekening	X		
			memo netcongestie	X		
			Lichtberekening	X		
			Ventilatieberekening	X		
			Vuilwaterberekening	X		
			Watermeterberekening	X		
			Hemelwaterberekening	X		
Verklaring symbolen E&W installatie			Alle mogelijk voorkomende symbolen	X		

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

		Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus		
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
Installatieadviseur	Principeschema's E-installaties		Met globale capaciteiten.			
			Hoofdverdeelschema E-installatie incl voedingsleid.	X		
			Brandmeldinstallatie	X		
			Inbraakmeldinstallatie	X		
			Geluidinstallatie	X		
			Data/telefoon installatie	X		
			CCTV installatie	X		
			MIVA installatie	X		
			Zorgsysteem installatie	X		
			Toegangscontrole installatie	X		
	Plattegronden E-installaties (alle verdiepingen en dak)		Bouwkundige elementen+ inrichting	X	X	
			E-installatie: Hoofdcomponenten (HVK, verdeelkasten, armaturen)	X	X	
			kabelgoten incl. dimensionering	X	X	
			PV-panelen en omvormers	X	X	
	Details E-installatie		Detail schetsen			
			armaturen (-boekje)	X		
			Inkoop/trafo station	X		
			E- verdeelkasten incl. HVK	X	X	
			Technische ruimtes (HVK, Patch, Comp.)	X	X	
	Principeschema's W-installaties		Met globale capaciteiten incl regeltechnische componenten			
			Warmtetechnische-installatie	X		
			Luchttechnische-installatie	X		
			Koeltechnische-installatie	X		
			Waterinstallatie	X		
	Plattegronden W-installaties (alle verdiepingen en dak)		Bouwkundige elementen+ inrichting,	X	X	
			W-installatie: Alle componenten + leidingwerk	X	X	
			Dimensionering van hoofdstructuur: Luchtkanalen	X	X	

Project: Mill Hill College
 Projectnr: P2000139
 Onderdeel: Overzicht tekeninginformatieniveau voor tekeningen, documenten en BIM
 Datum: 20-2-2026

	Schetsontwerp		Voorlopig Ontwerp Plus			
Tekening	Inhoud tekening	2D	Inhoud tekening (VO+)	2D	3D	
		Schaal		Schaal	BIM	Details
			uitwerken 2 a 3 referenties			
Details W-installatie			detail schetsen			
			Inkoopstation gas, water, stadsverwarming	X		
			Dakopstelling	X	X	
			Sanitairruimtes (sanitairboek)	X		
			Schachten	X	X	
			Techn. Ruimten: opstelling apparatuur	X	X	
			Doorsnede verlaagde plafonds: Kritieke passages	X	X	
Terreinleidingen			Bouwkundige elementen + inrichting	1:200		
			E + W-installatie: Alle componenten + leidingwerk incl. verzamelleidingen gebouwriolering	X		
			Dimensionering van hoofdstructuur	X		

De opgenomen items voor de verschillende tekeningen en documenten per fase geven aan wat het informatieniveau is wat Hevo wenst te ontvangen in de desbetreffende fase. Uiteraard is deze lijst niet limitatief. Partijen hebben ten allen tijde zelf de verantwoordelijkheid om in een bepaalde fase complete en correcte informatie aan te bieden.

* Hier wordt bedoeld het aangeven op tekening dat bepaalde bouwkundige elementen op de constructie zijn aangebracht die constructief effect hebben zoals vanwege hun gewicht, gevoeligheid voor vervormingen of krachtoverdracht

** De constructeur in de ontwerpfase dient over bouwkundige onderdelen te adviseren over de afmetingen en de bevestiging zodanig dat de maatvoering en de detaillering door de architect correct (desnoods conservatief) aangegeven kunnen worden. Dit geldt bijvoorbeeld en niet uitputtend voor geveldelen, balusters, trappen, bevestiging van inrichting et cetera.