	Jenaplanschool Het Spoor	B/V	A	NVO m²	Totaal NVO in m²	Totaal BVO in m²	Toelichting
	Ruimten en voorzieningen						**Uitgangspunt is 4 bouwen (325 leerlingen)**
1.0	**Algemeen**						
1.1	Gezamenlijke hoofdentree	B	1	8,0	8,0		Voor bezoekers, personeel en leerlingen (rest in b/n-factor). De entree heeft een tochtportaal.
1.2	Nevenentrees	B	3	6,0	18,0		Nevenentrees die rechtstreeks toegang geven tot de bouwen. Logische verbinding met buitenruimte. Met tochtportaal. Rest in b/n factor
1.3	Reproruimte	B/V	2	3,0	6,0		In de buurt van receptie/administratie, met stellingkasten voor papiervoorraad, afzuiging voor kopieermachine, ook op verdieping
1.4	Sanitair mindervaliden / personeel	B	1	4,0	4,0		Tevens toilet voor personeel/bezoekers (inclusief douche), in de buurt van teamruimte
1.5	Personeelstoilet	B	1	2,0	2,0		Toilet voor personeel en bezoekers (gekoppeld aan ontmoetingsruimte)
1.6	Teamruimte	B	1	35,0	35,0		Ruimte voor overleg, ontmoeting, werken, onstpannen. Verbinding met centrale ontmoetingsruimte en keuken
1.7	Directiekamer/spreekkamer	B	1	14,0	14,0		1 werkplek met overlegsetting voor 4 - 6 personen, met zicht op hoofdentree en verbinding naar kantoor ondersteuning
1.8	Kantoor ondersteuning	B	1	6,0	6,0		Werkplek voor ondersteuning, gekoppeld aan directiekamer. Bezetting 2 dagen per week, overige dagen voor anderen beschikbaar.
1.9	IB/werkkamer/spreekkamer	B	2	12,0	24,0		1 vaste werkplek met computer en overlegsetting voor 4 - 6 personen, met afsluitbare kast (1 ruimte meet 6 meter lengte ivm ogentest)
1.10	Centrale leermiddelenberging	B	1	10,0	10,0		Aanvullende bergruimte voor leermiddelen (voor bouwoverstijgende materialen)
1.11	Berging voor ICT materialen	B/V	4	2,0	8,0		Iedere bouw krijgt een vaste kast voor de ICT materialen van de leerlingen
1.12	Technische installatieruimte en datavoorzieningen	V	1	8,0	8,0		Omvang afhankelijk van keuze installaties (rest in b/n-factor)
1.13	Werkkasten	B/V	2	4,0	8,0		Schoonmaakartikelen (met kraan en uitstortgootsteen)
1.14	Lift	B/V	1	2,0	2,0		Rest in b/n-factor
	Totaal NVO				153,0		
2.0	**Ontmoeting, leren, ervaren en spelen**						
2.1	Centrale ontmoetingsruimte	B	1	100,0	100,0		Ruimte voor vieringen, activiteiten en bieb. Onderdeel hiervan is de keuken/kookcafé en een tribunetrap (extra hoogte)
2.2	Speellokaal	B	1	84,0	84,0		Speellokaal, te koppelen aan de centrale ontmoetingsruimte, met multifunctionele vloer en vast plafond
2.3	Berging speellokaal	B	1	6,0	6,0		Berging voor speelmaterialen, liever breed dan diep
2.4	Kookcafé	B	1	40,0	40,0		Gekoppeld aan teamruimte en onderdeel van centrale ontmoetingsruimte (deels afgescheiden). Plek voor halve groep om te koken
2.5	Doe-atelier / Lab	V	1	45,0	45,0		Creativiteit/techniek met opklapbare tafels, pantry met warm en koud water, vaste kastenwand
2.6	Bibliotheek/schoolboeken	B	1	-	incl. bij 2.1.1		In centrale ontmoetingsruimte
	Totaal NVO				275,0		
3.0	**Bouwen**						**Iedere bouw biedt ruimte aan circa 80 leerlingen**
3.1	**Kleuterbouw**						
3.1.1	Stamgroepbasis / kringruimte	B	4	25,0	100,0		Thuisbasis voor een 2-jarige stamgroep, kring voor 28 lln, voor gezamenlijke start en einde van de dag, flexibele inrichting
3.1.2	Bouwruimte / speel- en werkplein	B	1	85,0	85,0		Kringruimtes zijn onderdeel van de bouwruimte met veel ruimte voor spelen, bewegen, ontdekken en werken (en een pantry)
3.1.3	Stilteruimte / spreekkamer ('cube')	B	2	15,0	30,0		Onderdeel van de bouwruimte zijn 2 'cubes' voor overleg, zelfstandig/geconcentreerd werken, gesprek voor zowel lln als team
3.1.4	Berging	B	1	10,0	10,0		Een eigen berging voor de kleuterbouw met ruimte voor leermiddelen
3.1.5	Pantry team kleuterbouw	B	1	8,0	8,0		Een kleine pantry met warm (begrensd) en koud stromend water voor team en leerlingen, inclusief lockers voor teamleden
3.1.6	Garderobe leerlingen	B	1	10,0	10,0		Voor jassen, tassen en schoenen, sluit direct aan op de entree voor de kleuterbouw
3.1.7	Sanitair leerlingen	B	6	2,0	12,0		Blok met 6 toiletten voor kleuterbouw, met aparte voorruimte met wasbakken, naadloze gietvloer, zicht op voorruimte is essentieel
3.1.8	Personeelstoilet	B	1	2,0	2,0		
	Subtotaal kleuterbouw				257,0		

3.2	**Onderbouw**						
3.2.1	Stamgroepbasis / kringruimte	B	3	25,0	75,0		Thuisbasis voor een 2-jarige stamgroep, kring voor 28 lln, voor gezamenlijke start en einde van de dag, flexibele inrichting
3.2.2	Bouwruimte / speel- en werkplein	B	1	85,0	85,0		Kringruimtes zijn onderdeel van de bouwruimte met veel ruimte voor gesprek, werk, spel en viering
3.2.3	Stilteruimte / spreekkamer ('cube')	B	2	15,0	30,0		Onderdeel van de bouwruimte zijn 2 'cubes' voor overleg, zelfstandig/geconcentreerd werken, gesprek voor zowel lln als team
3.2.4	Berging	B	1	10,0	10,0		Een eigen berging voor de onderbouw met ruimte voor leermiddelen
3.2.5	Pantry team onderbouw	B	1	8,0	8,0		Een kleine pantry met warm (begrensd) en koud stromend water voor team en leerlingen, inclusief lockers voor teamleden
3.2.6	Garderobe leerlingen	B	1	10,0	10,0		Voor jassen, tassen en schoenen, sluit aan op de bouwruimte (lln lopen vanuit de hoofdentree naar de bouwruimte)
3.2.7	Sanitair leerlingen	B	4	2,0	8,0		Blok met 4 toiletten voor onderbouw, met aparte voorruimte met wasbakken, naadloze gietvloer, zicht op voorruimte is essentieel
3.2.8	Personeelstoilet	B	1	2,0	2,0		
	Subtotaal onderbouw				228,0		
3.3	**Middenbouw**						
3.3.1	Stamgroepbasis / kringruimte	V	3	25,0	75,0		Thuisbasis voor een 2-jarige stamgroep, kring voor 28 lln, voor gezamenlijke start en einde van de dag, flexibele inrichting
3.3.2	Bouwruimte / leer- en werkplein	V	1	85,0	85,0		Kringruimtes zijn onderdeel van de bouwruimte met veel ruimte voor gesprek, werk, spel en viering
3.3.3	Stilteruimte / spreekkamer ('cube')	V	2	15,0	30,0		Onderdeel van de bouwruimte zijn 2 'cubes' voor overleg, zelfstandig/geconcentreerd werken, gesprek voor zowel lln als team
3.3.4	Berging	V	1	10,0	10,0		Een eigen berging voor de middenbouw met ruimte voor leermiddelen
3.3.5	Pantry team middenbouw	V	1	8,0	8,0		Een kleine pantry met warm (begrensd) en koud stromend water voor team en leerlingen, inclusief lockers voor teamleden
3.3.6	Garderobe leerlingen	V	1	10,0	10,0		Voor jassen, tassen en schoenen, sluit direct aan op de entree voor de middenbouw
3.3.7	Sanitair leerlingen	V	4	2,0	8,0		Blok met 4 toiletten voor middenbouw, met aparte voorruimte met wasbakken, naadloze gietvloer en tussenwanden van vloer tot plafond
3.3.8	Personeelstoilet	V	1	2,0	2,0		
	Subtotaal middenbouw				228,0		
3.4	**Bovenbouw**						
3.4.1	Stamgroepbasis / kringruimte	V	3	25,0	75,0		Thuisbasis voor een 2-jarige stamgroep, kring voor 28 lln, voor gezamenlijke start en einde van de dag, flexibele inrichting
3.4.2	Bouwruimte / leer- en werkplein	V	1	85,0	85,0		Kringruimtes zijn onderdeel van de bouwruimte met veel ruimte voor gesprek, werk, spel en viering
3.4.3	Stilteruimte / spreekkamer ('cube')	V	2	15,0	30,0		Onderdeel van de bouwruimte zijn 2 'cubes' voor overleg, zelfstandig/geconcentreerd werken, gesprek voor zowel lln als team
3.4.4	Berging	V	1	10,0	10,0		Een eigen berging voor de bovenbouw met ruimte voor leermiddelen
3.4.5	Pantry team bovenbouw	V	1	8,0	8,0		Een kleine pantry met warm (begrensd) en koud stromend water voor team en leerlingen, inclusief lockers voor teamleden
3.4.6	Garderobe leerlingen	V	1	10,0	10,0		Voor jassen, tassen en schoenen, sluit direct aan op de entree voor de bovenbouw
3.4.7	Sanitair leerlingen	V	4	2,0	8,0		Blok met 4 toiletten voor bovenbouw, met aparte voorruimte met wasbakken, naadloze gietvloer en tussenwanden van vloer tot plafond
3.4.8	Personeelstoilet	V	1	2,0	2,0		
	Subtotaal bovenbouw				228,0		
	Totaal NVO bouwen				941,0		

4.0	**TOTALEN**			
4.1	*Normatieve ruimtebehoefte Het Spoor*		1.835	
4.2	*Totale omvang PvE (NVO)*		1.369	
4.3	*Bruto/netto factor*		1,35	
4.4	*Totale omvang PvE (BVO)*		1.848	*Netto vloeroppervlak x b/n factor*
4.5	*Verschil normatief - BVO PvE*		-13	*Overschrijding van de norm*
		BG	VD	
4.6	Verdeling over begane grond en verdieping	1.146	702	*62% op de begane grond, 38% op de verdieping*