Opdrachtgever:	Stichting Beheer Kindcentra SBK
Projectnaam:	De Sprong, Laaghemaal 46, 5247 NP te Rosmalen
Datum:	31-8-2020
Fase:	Bestek
Status:	V00
Onderdeel:	Verlichting
Projectnummer Markkant:	1012019

Aandachts punten:
Bij aansluiten zorgen dat de schakeldraad van de sensor de reguliere schakelaar voed.
Geen lucht afzuiging via de licht armaturen.

MARKKANT Advies & Projectmanagement

Nr.	Naam ruimte	**Niet vervangen**	**LED bestaand**	**Armatuur bestaand**	Schakelaar	Serie Schakelaar	Dimmer	Bewegingsmelder	Lichtniveau	Spot	60x60 inb armatuur	30x120 inb armatuur	40x120 inb armatuur	60x120 inb armatuur	Inbouw armatuur	Opbouw armatuur	Gecombineerd NV	Wieland stekker	Euro stekker	Lichtbron PLL	Lichtbron PLC	Lichtbron PLS	Lichtbron TL	Gloeilamp	Hallogeen	Lichtbron LED	Wattage		Systeem plafond	Vast plafond	Hoogte plafond	***Situatie Nieuw:***	Lichtniveau	Inbouw	Opbouw	Wieland	Eurostekker	Pasring spot	Aanpassen plafond	armatuur NV	Armatuurcode armaturenboek	Aantal armaturen	Opmerkingen
					Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Lux	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Watt			m		Lux	Aantal	Aantal			Aantal			Aantal	Code	Aantal		
0.01	Kinderopvang			tl		1						9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
0.03	Kinderopvang			tl		1						9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
0.04	Kinderopvang			tl		1						9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
0.05	Kinderopvang			tl		1						8							x				16				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	8		
0.06	Speelplein / gang			tl	1							8							x				16				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	8		
0.07	Toiletruimte			tl				1				2							x				4				36	60x120		2,8		200	x			x				B1	2		
0.08	Slaapkamer			tl	1							1							x				2				36	60x120		2,8		200	x			x				B1	1		
0.08a	Slaapkamer			tl	1							1							x				2				36	60x120		2,8		200	x			x				B1	1		
0.09	Verschoonruimte			tl				1				2							x				4				36	60x120		2,6		300	x			x				B1	2		
0.09a	Toiletruimte			tl				1		1									x		1						18	60x120		2,6		200	x			x				C1	1		
0.10	Slaapkamer			tl	1							1							x				2				36	60x120		2,8		200	x			x				B1	1		
0.10a	Slaapkamer			tl	1							1							x				2				36	60x120		2,8		200	x			x				B1	1		
0.11	Verkeersruimte			tl								1							x				2				36	60x120		2,8		100	x			x				B1	1		
0.12	Onderbouw			tl		1						9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
0.13	Onderbouw			tl		1						9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
0.14	Onderbouw			tl		1						9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
0.15	Onderbouw			tl		1						9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
0.16	Leerplein / gang			tl	1							7							x				14				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	7		
0.17	Toiletruimte			tl				1				2							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	2		
0.18	bergruimte			tl				1				1							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	1		
0.19	Toiletruimte			tl				1				2							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	2		
0.20	bergruimte			tl				1				1							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	1		
0.21	Verkeersruimte			tl								1							x				2				36	60x120		2,6		100	x			x				B1	1		
0.22	Verkeersruimte																															100	x			x							
0.23	Verkeersruimte			tl								1							x				2				36	60x120		2,8		100	x			x				B1	1		
0.24	Overige ruimte			tl				1				1							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	1		
0.25	bergruimte			tl				1				2							x				4				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	2		
0.26	bergruimte			tl				1				1							x				2				36	60x120		2,8		200	x			x				B1	1		
0.27	Toiletruimte			tl				1				1							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	1		
0.28	Toiletruimte			tl				1				1							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	1		
0.29	Speellokaal			tl	1							15							x				30				36	60x120	x	3,4		300	x			x				G	15	Balvast	
0.30	Multifunctionele ruimte			tl								18							x				36				36	60x120				300	x			x				B1	18		
0.30a	Berging			tl				1				1							x				2				36	60x120		2,8		200	x			x				B1	1		
0.31	Verkeersruimte																																										
0.32	Lift	x																																								
0.33	Verkeersruimte																		x									60x120				100	x			x							
0.34	Verkeersruimte																		x									60x120				100	x			x							
0.35	Entree			tl				1				1							x				2				36	60x120		2,6		100	x			x				B1	1		
0.36	Gang			plc						2									x		2						18	60x120		2,6		100	x			x				C1	2	Ø190-220	
0.37	Meterruimte	x																	x									60x120								x							
0.38	Spreekkamer			tl	1							2							x				4				36	60x120		2,6		300	x			x				B1	2		
0.39	Spreekkamer			tl	1							2							x				4				36	60x120		2,6		300	x			x				B	2		
0.40	Directie			tl	1							3							x				6				36	60x120		2,6		300	x			x				B1	3		
0.41	Wasruimte			tl				1				1							x				2				36	60x120		2,6		300	x			x				B1	1		

Opdrachtgever:	Stichting Beheer Kindcentra SBK
Projectnaam:	De Sprong, Laaghemaal 46, 5247 NP te Rosmalen
Datum:	31-8-2020
Fase:	Bestek
Status:	V00
Onderdeel:	Verlichting
Projectnummer Markkant:	1012019

Aandachts punten:
Bij aansluiten zorgen dat de schakeldraad van de sensor de reguliere schakelaar voed.
Geen lucht afzuiging via de licht armaturen.

MARKKANT
Advies & Projectmanagement

Nr.	Naam ruimte	**Niet vervangen**	**LED bestaand**	**Armatuur bestaand**	Schakelaar	Serie Schakelaar	Dimmer	Bewegingsmelder	Lichtniveau	Spot	60x60 inb armatuur	30x120 inb armatuur	40x120 inb armatuur	60x120 inb armatuur	Inbouw armatuur	Opbouw armatuur	Gecombineerd NV	Wieland stekker	Euro stekker	Lichtbron PLL	Lichtbron PLC	Lichtbron PLS	Lichtbron TL	Gloeilamp	Hallogeen	Lichtbron LED	Wattage	Systeem plafond	Vast plafond	Hoogte plafond	***Situatie Nieuw:***	Lichtniveau	Inbouw	Opbouw	Wieland	Eurostekker	Pasring spot	Aanpassen plafond	armatuur NV	Armatuurcode armaturenboek	Aantal armaturen	Opmerkingen
					Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Lux	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Watt			m		Lux	Aantal	Aantal		Aantal		Aantal		Aantal	Code	Aantal		
	Berging onderbouw			tl				1								1			x					2				36		x	2,8		200		x		x					H	1		
	Berging kinderopvang			tl				1								1			x					2				36		x	2,8		200		x		x					H	1		
	Buiten toilet			tl				1								1			x					2				36		x	2,8		200		x		x					H	1		
	Berging BSO			tl				1								1			x					2				36		x	2,8		200		x		x					H	1		
	Opstelplaats afval containers			tl				1								1			x					2				36		x	2,8		200		x		x					H	1		
	Berging bovenbouw			tl				1								1			x					2				36		x	2,8		200		x		x					H	1		

Opdrachtgever:	Stichting Beheer Kindcentra SBK
Projectnaam:	De Sprong, Laaghemaal 46, 5247 NP te Rosmalen
Datum:	31-8-2020
Fase:	Bestek
Status:	V00
Onderdeel:	Verlichting
Projectnummer Markkant:	1012019

Aandachts punten:
Bij aansluiten zorgen dat de schakeldraad van de sensor de reguliere schakelaar voed.
Geen lucht afzuiging via de licht armaturen.

MARKKANT
Advies & Projectmanagement

Nr.	Naam ruimte	**Niet vervangen**	**LED bestaand**	**Armatuur bestaand**	Schakelaar	Serie Schakelaar	Dimmer	Bewegingsmelder	Lichtniveau	Spot	60x60 inb armatuur	30x120 inb armatuur	40x120 inb armatuur	60x120 inb armatuur	Inbouw armatuur	Opbouw armatuur	Gecombineerd NV	Wieland stekker	Euro stekker	Lichtbron PLL	Lichtbron PLC	Lichtbron PLS	Lichtbron TL	Gloeilamp	Hallogeen	Lichtbron LED	Wattage		Systeem plafond	Vast plafond	Hoogte plafond	***Situatie Nieuw:***	Lichtniveau	Inbouw	Opbouw	Wieland	Eurostekker	Pasring spot	Aanpassen plafond	armatuur NV	Armatuurcode armaturenboek	Aantal armaturen	Opmerkinger
					Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Lux		Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Watt			m		Lux	Aantal	Aantal			Aantal		Aantal	Code	Aantal		
1.01	Bovenbouw			tl		1					9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.02	Bovenbouw			tl		1					9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.03	Bovenbouw			tl		1					9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.04	Leerplein			tl	1						10							x				20				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	10		
1.05	Toiletruimte			tl				1			2							x				4				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	2		
1.06	Bergruimte			tl				1			1							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	1		
1.07	Toiletruimte			tl				1			2							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	2		
1.08	Bergruimte			tl				1			1							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	1		
1.09	Technische ruimte			tl	1						1							x				2				36	60x120		2,6		300	x			x				B1	1		
1.10	Server ruimte			tl	1						1							x				2				36	60x120		2,6		300	x			x				B1	1		
1.11	Bergruimte			tl				1			1							x				2				36	60x120		2,6		200	x			x				B1	1		
1.12	Overige ruimte			tl				1			1							x				2				36	60x120		2,8		200	x			x				B1	1		
1.13	Verkeersruimte			tl							1							x				2				36	60x120		2,8		100	x			x				B1	1		
1.14	Teamkamer			tl		1					9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.15	Middenbouw			tl		1					9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.16	Middenbouw			tl		1					9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.17	Middenbouw			tl		1					9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.18	Middenbouw			tl		1					9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.19	Middenbouw			tl		1					9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.20	Leerplein			tl	1						9							x				18				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	9		
1.21	Toiletruimte			tl				1			2							x				2				36	60x120		2,4		200	x			x				B1	2		
1.22	Bergruimte			tl				1			2							x				2				36	60x120		2,4		200	x			x				B1	2		
1.23	Toiletruimte			tl				1			2							x				2				36	60x120		2,4		200	x			x				B1	2		
1.24	Bergruimte			tl				1			2							x				2				36	60x120		2,4		200	x			x				B1	2		
1.25	Verkeersruimte			tl							1							x				2				36	60x120		2,6		100	x			x				B1	1		
1.26	Verkeersruimte			tl							19							x				38				36	60x120		2,6		100	x			x				B1	19		
1.27	Lift	x																																								
1.28	Verkeersruimte																	x																								
1.29	BSO / handvaardigheid			tl	1			1			6							x				12				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	6		
1.30	BSO			tl	1						6							x				12				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	6		
1.31	BSO			tl	1						7							x				14				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	7		
1.31a	BSO			tl	1						1							x				2				36	60x120		2,4		100	x			x				B1	1		
1.32	Toiletruimte			tl				1			2							x				4				36	60x120		2,4		200	x			x				B1	2		
1.33	Bergruimte			tl				1			1							x				2				36	60x120		2,4		200	x			x				B1	1		
1.34	Toiletruimte			tl				1			1							x				2				36	60x120		2,4		200	x			x				B1	1		
1.35	Spreekkamer			tl	1						2							x				4				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	2		
1.36	gang			tl							1							x				2				36	60x120		2,8		100	x			x				B1	1		
1.37	Spreekkamer			tl				1			1							x				2				36	60x120		2,8		300	x			x				B1	1		