Opdrachtgever: Stichting Beheer Kindcentra SBK
Projectnaam: 't Wikveld Meerwijkweg 2, 5236 BM te 's-Hertogenbosch
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	Dimmer	Bewegingsmelder	Lichtniveau	DL regeling	Spot	60x60 inb armatuur	30x120 inb armatuur	30x150 inb armatuur	20x150 inb armatuur	Inbouw armatuur	Opbouw armatuur	20x150 opb armatuur	Geconbineerd NV	Wieland stekker	Euro stekker	Lichtbron PLC	Lichtbron PLS	Lichtbron TL	Gloeilamp	Hallogeen	Lichtbron LED	Wattage		Systeem plafond	Vast plafond	Hoogte plafond	*Situatie Nieuw:*	Lichtnniveau	Inbouw	Opbouw	DL regeling	rammide	Wieland	Eurostekker	Aanpassen plafond	Armatuurcode armaturenboek	Aantal armaturen	NV Armatuurboek	armatuur NV	Opmerkingen
					Aantal	Aantal	Aantal	Lux	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Watt			m		Lux	Aantal	Aantal						Code	Aantal	Code	Aantal		
1.00	Lift	x																																									
1.01	Hoofdentree			pll	centraal									4					x	2						18	60x120		2,6		200	x				x		C4	4				
1.02	Gang			pll	centraal									7					x	2						18	60x120		2,6		100	x				x		C4	7				
1.03	Entree			pll	centraal									1					x	2						18	60x120		2,6		100	x				x		C4	1				
1.04	Gang			pll	centraal									2					x	2						18	60x120		2,6		100	x				x		C4	2				
1.05	Gang			pll	centraal									6			1	x		2						18	60x120		2,6		100	x			x			C4	6	NV1	1		
1.06	Multifunctionele ruimte / gang			tl											4 / 30x60								8			18		x	2,6		300		x					A1a	4				
1.06	Multifunctionele ruimte / gang			tl											3 / 60x60								12			18		x	2,6		300		x					A1a	3				
1.06	Multifunctionele ruimte / gang			tl	2										4								4			40		x	2,6		300		x					H	4			Boven Bureau	
1.07	Entree			tl											2 / 30x60								4			18		x	2,6		100		x					A1a	2				
1.08	Gang	x	x	led											3								3			led		x	2,3		100		x										
1.08	Gang			tl											1								1			18		x	2,3		100		x					A1a	1				
1.09	Gang			pll						2									x	4						18	60x120		2,3		100	x				x		C1	2				
1.10	Gang			pll						4									x	8						18	60x120		2,3		100	x				x		C1	4				
1.11	Gang			pll										5			1		x	10						18			2,6		100	x				x		C4	5	NV1	1		
1.12	Directie			tl	1								4						x				4			58	60x120		2,6		300	x				x		I	4				
1.13	Kantoor			tl	1								4						x				4			58	60x120		2,6		300	x				x		I	4				
1.14	Kantoor			tl	1								3						x				3			58	60x120		2,6		300	x				x		I	3				
1.15	Gasmeter	x																																									
1.16	Meterkast	x																																									
1.17	Leslokaal			tl	2		2		3					9					x				9			58	60x120		2,7		300	x		x	x			I	9				
1.18	Multifunctionele ruimte			tl	1		1							6					x				6			58	60x120		2,7		300	x			x			I	6				
1.18a	RT-ruimte			pll		1			1						1				x				1			58	60x120		2,7		300	x		x	x			C2	1				
1.18b				tl		1			2					2					x				2			58	60x120				300			x	x			I	2				
1.19	Leslokaal			tl	2		2		3					9					x				9			58	60x120				300	x		x	x			I	9				
1.20	Trappenhuis			pll	1										3			1	x		6					18	60x60				100	x			x			C4	3	NV2	1		
1.20a	Spreekkamer			tl	1				1					1					x				1			58	60x120		2,7		300	x		x	x			I	1				
1.21	Teamkamer			pll		2				12									x		12					18	60x60		2,7		300	x			x			C1	12			puls schakela	
1.22	Leslokaal			tl	2											9							9			58		x	2,7		300		x					B1a	9				
1.23	Leslokaal			tl	2											9							9			58		x	2,7		300		x					B1a	9				
1.24	Leslokaal			tl	2											9							9			58		x	2,7		300		x					B1a	9				
1.25	Leslokaal			tl	2											9							9			58		x	2,7		300		x					B1a	9				
1.26	Leslokaal			tl	2											9							9			58		x	2,7		300		x					B1a	9				
1.27	Entree			gloei	1					1				1					x					e27		60	60x60				100	x				x		C1	1				
1.28	Toilet			pll			1			1									x	2						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	1				
1.28a	Toilet	Zie 1.28																													100												
1.28b	Toilet	Zie 1.28																													100												
1.29	Leslokaal			tl	2											9							9			58		x	2,8-4		300		x					B1a	9				
1.30	Leslokaal			tl	2											9							9			58		x	2,8-4		300		x					B1a	9				
1.31	Voorruimte toilet			tl			1							1					x				1			36	60x60		2,4		100	x				x		C4	1				
1.31a	Toilet			pll										1					x	1						18	60x60		2,4		100	x				x		C4	1				
1.31b	Toilet			pll										1					x	1						18	60x60		2,4		100	x				x		C4	1				
1.32	Magazijn			tl			1 opb					3							x				3			58	60x120		2,8		200	x				x	x	J	3				
1.33	Concierge			tl	1							4							x				4			58	60x120		2,8		300	x				x	x	J	4				
1.34	Kantoor			tl	1									3					x				3			58	60x120		2,8		300	x				x		B1	3				
1.35	Miva toilet			tl			1				1								x				1			36	60x60				200	x				x		A1	1				

Opdrachtgever: Stichting Beheer Kindcentra SBK
Projectnaam: 't Wikveld Meerwijkweg 2, 5236 BM te 's-Hertogenbosch
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	Dimmer	Bewegingsmelder	Lichtniveau	DL regeling	Spot	60x60 inb armatuur	30x120 inb armatuur	30x150 inb armatuur	20x150 inb armatuur	Inbouw armatuur	Opbouw armatuur	20x150 opb armatuur	Geconbineerd NV	Wieland stekker	Euro stekker	Lichtbron PLC	Lichtbron PLS	Lichtbron TL	Gloeilamp	Hallogeen	Lichtbron LED	Wattage	Systeem plafond	Vast plafond	Hoogte plafond	Situatie Nieuw:	Lichtnnveau	Inbouw	Opbouw	DL regeling	rammde	Wieland	Eurostekker	Aanpassen plafond	Armatuurcode armaturenboek	Aantal armaturen	NV Armatuurboek	armatuur NV	Opmerkingen
					Aantal	Aantal	Aantal	Lux	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Watt			m		Lux	Aantal	Aantal						Code	Aantal	Code	Aantal		
1.36	Multifunctionele ruimte			tl			1				1										x			1				36	60x120				300	x				x		A1	1				
1.37	Voorruimte toilet			tl			1				2										x			2				36	60x60		2,4		100	x				x		A1	2				
1.37a	Toilet			pll	1					1											x	1						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	1				
1.37b	Toilet			pll	1					1											x	1						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	1				
1.37c	Toilet			pll	1					1											x	1						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	1				
1.38	Multifunctionele ruimte			tl	1								5								x			5				58	60x120		2,8		300	x				x	x	J	5				
1.39	Voorruimte toilet			pll			1			2											x	4						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	2				
1.39a	Toilet	zie 1.39																															100												
1.39b	Toilet	zie 1.39																															100												
1.39c	Toilet	zie 1.39																															100												
1.40	Voorruimte toilet			pll			1			2											x	4						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	2				
1.40a	Toilet	zie 1.40																															100												
1.40b	Toilet	zie 1.40																															100												
1.40c	Toilet	zie 1.40																															100												
1.41	Multifunctionele ruimte			tl	2			190							10						x			20				18	60x60	x	2,4		300		x			x		D	10				
1.42	Berging			tl	1										1						x			2				36	60x60		2,4		200		x			x	x	A1	1				
1.43	Voorruimte toilet			pll			1			2											x	2						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	2				
1.43a	Toilet	Zie 1.43																															100												
1.43b	Toilet	Zie 1.43																															100												
1.44	Voorruimte toilet			pll			1			2											x	2						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	2				
1.44a	Toilet	Zie 1.44																															100												
1.44b	Toilet	Zie 1.44																															100												
1.45	Werkkkast			led	1					1											x				e27			10		x	2,6		200		x			x		D	1				
1.46	kast			led	1					1											x				e27			10		x	2,6		200		x			x		D	1				
1.47	Berging			tl	1										1									1				58		x			200		x					H	1				
1.48	Voorruimte toilet			pll			1			1											x	1						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	1				
1.48a	Toilet	zie 1.48																															100												
1.48b	Toilet	zie 1.48																															100												
1.49	Voorruimte toilet			pll			1			1											x	1						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	1				
1.49a	Toilet	zie 1.49																															100												
1.49b	Toilet	zie 1.49																															100												
1.50	Berging magazijn			tl	1										1									4				18		x	2,4		200		x					H	1				
1.51	Voorruimte toilet			pll			1			1											x	1						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	1				
1.51a	Toilet	zie 1.50																															100												
1.51b	Toilet	zie 1.50																															100												
1.52	Voorruimte toilet			pll			1			1											x	1						18	60x60		2,4		100	x				x		C1	1				
1.52a	Toilet	zie 1.51																															100												
1.52b	Toilet	zie 1.51																															100												
1.53	Multifuntionele ruimte			tl	2										16 / 30x60									64				18		x	4,0		300		x					A1a	16				
1.54	Multifuntionele ruimte			tl	1										12 / 60x60									24				18		x	4,0		300		x					A1a	12				
1.55	Multifuntionele ruimte			tl	1						4										x			4				36	60x120		3,0		300	x				x		A1	4				
1.56	Podium			pll	2					4											x	8						18	60x120		3,0		300	x				x		C1	4				
1.57	Berging			tl			1					2									x			2				36	60x120		2,7		200	x				x		B1a	2				
1.60	Gang			pll	1					5							2	x		10								18	60x60		2,7		100	x			x			C1	5	NV1	2		
1.61	Gang			pll	2					5								x		10								18	60x60		2,7		100	x			x			C1	5				
1.62	Speelzaal			pll	2 push					18								x		18								18	60x60		2,7		300	x			x			C2	18				

Opdrachtgever: Stichting Beheer Kindcentra SBK
Projectnaam: 't Wikveld Meerwijkweg 2, 5236 BM te 's-Hertogenbosch
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	Dimmer	Bewegingsmelder	Lichtniveau	DL regeling	Spot	60x60 inb armatuur	30x120 inb armatuur	30x150 inb armatuur	20x150 inb armatuur	Inbouw armatuur	Opbouw armatuur	20x150 opb armatuur	Geombineerd NV	Wieland stekker	Euro stekker	Lichtbron PLC	Lichtbron PLS	Lichtbron TL	Gloeilamp	Hallogeen	Lichtbron LED	Wattage	Systeem plafond	Vast plafond	Hoogte plafond	Situatie Nieuw:	Lichtnnveau	Inbouw	Opbouw	DL regeling	raamzijde Wieland	Eurostekker	Aanpassen plafond	Armatuurcode armaturenboek	Aantal armaturen	NV Armatuurboek	armatuur NV	Opmerkingen
					Aantal	Aantal	Aantal	Lux	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Watt			m		Lux	Aantal	Aantal					Code	Aantal	Code	Aantal		
1.62	Speelzaal / keuken			tl	1											1							1				18		x			300		x					D	1				
1.63	verschoningsruimte			tl			1						2						x				4				58	60x60		2,7		300	x			x			J	2				
1.64	Slaapkamer			pll		1	1			3									x		3						18	60x60		2,7		200	x			x			C2	3				
1.65	CV / Opslag			tl			1					2							x				4				58	60x60		2,7		200	x			x			B1a	2				
1.66	Toilet			pll			1			1									x		2						18	60x80		2,6		100	x			x			C1	1				
1.67	Werkkkast			pll			1			1									x		1						18	60x80		2,6		200	x			x			C1	1				
1.68	Speelzaal			pll		2 push				21									x		24						18	60x60		2,7		300	x			x			C2	21				

Opdrachtgever: Stichting Beheer Kindcentra SBK
Projectnaam: 't Wikveld Meerwijkweg 2, 5236 BM te 's-Hertogenbosch
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	Dimmer	Bewegingsmelder	Lichtniveau	DL regeling	Spot	60x60 inb armatuur	30x120 inb armatuur	30x150 inb armatuur	20x150 inb armatuur	Inbouw armatuur	Opbouw armatuur	20x150 opb armatuur	Geconbineerd NV	Wieland stekker	Euro stekker	Lichtbron PLC	Lichtbron PLS	Lichtbron TL	Gloeilamp	Hallogeen	Lichtbron LED	Wattage	Systeem plafond	Vast plafond	Hoogte plafond	Situatie Nieuw:	Lichtnniveau	Inbouw	Opbouw	DL regeling	rammde wieland	Eurostekker	Aanpassen plafond	Armaturcode armaturenboek	Aantal armaturen	NV Armatuurboek	armatuur NV	Opmerkingen
					Aantal	Aantal	Aantal	Lux	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Aantal	Watt			m		Lux	Aantal	Aantal					Code	Aantal	Code	Aantal		
2.01	Gang			pll	1					7							1		x	18						18	60x120		2,7		100	x				x		C1	7	NV1	1		
2.02	Gang			pll	1					7									x	14						18	60x120		2,7		100	x				x		C1	7				
2.03	Leslokaal			tl	2				3				9						x			9				58	60x120		2,8		300	x		x		x		J/J1	9				
2.04	Leslokaal			tl	2				3				9						x			9				58	60x120		2,8		300	x		x		x		J/J1	9				
2.05	Leslokaal			tl	2				3				9						x			9				58	60x120		2,8		300	x		x		x		J/J1	9				
2.06	Leslokaal			tl	2				3				9						x			9				58	60x120		2,8		300	x		x		x		J/J1	9				
2.07	Berging / techniek			tl	1										1							1				58			2,8		200		x					H	1				
2.08	MF-ruimte			pll	1					2				2					x	4						18	60x120		2,6		100	x				x		C1	2				
2.08a	Lift	x																																									
2.09	Toilet			tl			1					2							x	2						36	60x120		2,8		100	x				x		B1a	2				
2.09a	Toilet	Zie 2.09																													100												
2.09b	Toilet	Zie 2.09																													100												
2.09c	Toilet	Zie 2.09																													100												
2.10	Toilet			tl			1					2							x	2						36	60x120		2,8		100	x				x		B1a	2				
2.10a	Toilet	Zie 2.10																													100												
2.10b	Toilet	Zie 2.10																													100												
2.10c	Toilet	Zie 2.10																													100												
2.11	MF-ruimte			tl	1								6						x			6				58	60x120		2,7		300	x				x		J	6				
2.12	Leslokaal			tl	2				3				9						x			9				58	60x120		2,8		300	x		x		x		J/J1	9				
2.13	Toilet			tl			1					2							x			2				36	60x120		2,8		100	x				x		B1a	2				
2.13a	Toilet	Zie 2.13																													100												
2.13b	Toilet	Zie 2.13																													100												
2.13c	Toilet	Zie 2.13																													100												
2.14	Toilet			tl			1					2							x			2				36	60x120		2,8		100	x				x		B1a	2				
2.14a	Toilet	Zie 2.14																													100												
2.14b	Toilet	Zie 2.14																													100												
2.14c	Toilet	Zie 2.14																													100												
2.15	MF-ruimte			pll	1					2									x	4						18	60x120		2,8		300	x				x		C1	2				
2.16	Berging			tl			1								1 / 30x150				x			2				58	60x60		2,8		200		x			x		H	1				
2.17	Gang			pll	2					16							3	x		32						18	60x60		2,7		100	x			x			C1	16	NV1	3		
2.18	Leslokaal			tl	2		2		3				9					x				9				58	60x120		2,7		300	x		x	x			I	9				
2.19	Leslokaal			tl	2		2		3				9					x				9				58	60x120		2,7		300	x		x	x			I	9				
2.20	Leslokaal			tl	2		2		3				9					x				9				58	60x120		2,7		300	x		x	x			I	9				
2.21	Leerruimte			tl	1				2				6					x				6				58	60x60		2,7		300	x		x	x			I	6				
2.22																																											
2.23	trappenhal			pll	2					5								x		10						18	60x60		2,6		100	x			x			C1	5				
2.24	Toilet			pll			1			3								x		6						18	60x60		2,7		100	x			x			C1	3				
2.25	Toilet			pll			1			3								x		6						18	60x60		2,7		100	x			x			C1	3				
2.26																																											
2.27	Leslokaal			tl	2		2		3					9				x				9				58	60x120		2,8		300	x		x	x			I	9				
2.28	Leslokaal			tl	2		2		3					9				x				9				58	60x120		2,8		300	x		x	x			I	9				
2.29	Leerruimte			pll	2					12								x		24						18					300	x			x			C2	12				
2.30	Berging			pll			1			2								x		4						18	60x60		2,8		200	x			x			C2	2				
2.30a	CV			pll	1					1								x		2						18	60x100		2,8		200	x			x			C1	1				
2.31	Dakterras			E27	1										2								2			60							x					F	2				