Code	S	Omschrijving	Hoeveel	Ehd	Normtijd	Arbeidsuren	Arbeid	Materiaal	Totaal Materiaal	Onderaann.	Totaal Onderaann.	Totaal
05	*	**BOUWPLAATSVOORZIENINGEN**	**1**	**pst**								
	#	**Algemeen**	**1**	**pst**								
		Beschermen bestaande wanden en vloeren	50	m2	0,08	4,00	172,00	2,50	125,00			297,00
		Algemeen	**1**	**pst**	**4**	**4,00**	**172,00**	**125,00**	**125,00**			**297,00**
		Eenheidsprijs: 297,00/pst										
		BOUWPLAATSVOORZIENINGEN	**1**	**pst**	**4**	**4,00**	**172,00**	**125,00**	**125,00**			**297,00**
		Eenheidsprijs: 297,00/pst										
10	*	**STUT- EN SLOOPWERK**	**1**	**pst**								
	#	**Algemeen**	**1**	**pst**								
		Bestaande gevelkozijnen verwijderen	52,68	m2	0,75	39,51	1.698,77					1.698,77
	,	Beglazing van de buitenkozijnen		incl								
	,	Bestaande deuren		incl								
		Bestaande stalen binnendeurkozijnen van de douche/ toilet in de kleedkamers	4	st	2	8,00	344,00					344,00
		Bestaande binnendeuren van de douche/ toilet in de kleedkamers	4	st	0,5	2,00	86,00					86,00
		Bestaande neuten/ opstortjes tpv de binnendeurenkozijnen in de gang	22	st	0,2	4,40	189,20					189,20
		Verwijderen bestaande wand en vloertegels die beschadigd zijn	4	pst	1	4,00	172,00					172,00
		Uithakken/ vrijmaken vloer tpv nieuwe vloerputten	4	pst	1,5	6,00	258,00					258,00
		Afvalcontainer	2	pst				365,00	730,00			730,00
		Algemeen	**1**	**pst**	**63,906**	**63,91**	**2.747,97**	**730,00**	**730,00**			**3.477,97**
		Eenheidsprijs: 3.477,97/pst										
		STUT- EN SLOOPWERK	**1**	**pst**	**63,906**	**63,91**	**2.747,97**	**730,00**	**730,00**			**3.477,97**
		Eenheidsprijs: 3.477,97/pst										
22	*	**METSELWERK**	**1**	**pst**								
	#	**Algemeen**	**1**	**pst**								
		Formeren / deformeren rolsteiger	1	pst	4	4,00	172,00	150,00	150,00			322,00
		Algemeen	**1**	**pst**	**4**	**4,00**	**172,00**	**150,00**	**150,00**			**322,00**
		Eenheidsprijs: 322,00/pst										
	#	**Herstel gevelmetselwerk**	**1**	**pst**								
		Totaalopgave onderstaande werkzaamheden;	105,66	m2						34,85	3.682,11	3.682,11
	,	Bestaande voegwerk uithakken		incl								

Code	S	Omschrijving	Hoeveel	Ehd	Normtijd	Arbeidsuren	Arbeid	Materiaal	Totaal Materiaal	Onderaann.	Totaal Onderaann.	Totaal
	,	Bestaand metselwerk reinigen onder hoge druk	incl									
	,	Opnieuw voegen in een glad doorgestreken voeg	incl									
	.											
		Hydrofoberen gevelmetselwerk	105,66	m2						7,00	739,62	739,62
	.											
		Herstel gevelmetselwerk	**1**	**pst**						**4.421,73**	**4.421,73**	**4.421,73**
		Eenheidsprijs: 4.421,73/pst										
	#	**Gevelmetselwerk**	**1**	**pst**								
		Aankoop baksteen wf halfsteensverband	1	m2				250,00	250,00			250,00
		Verwerken bakstenen	1	m2	12	12,00	516,00					516,00
		Metselmortel	1	pst				55,00	55,00			55,00
		Profielen	1	pst	1	1,00	43,00	5,00	5,00			49,60
		Zagen stenen	1	pst	2	2,00	86,00					86,00
		Voegwerk	1	m2						20,00	20,00	20,00
	.											
		Raamdorpelstenen	24,2	m1	0,5	12,10	520,30	10,00	242,00			762,30
		Voegwerk raamdorpelstenen	24,2	m1						15,00	363,00	363,00
	.											
		Gevelmetselwerk	**1**	**pst**	**27,1**	**27,10**	**1.165,30**	**552,00**	**552,00**	**383,00**	**383,00**	**2.101,90**
		Eenheidsprijs: 2.101,90/pst										
		METSELWERK	**1**	**pst**	**31,1**	**31,10**	**1.337,30**	**702,00**	**702,00**	**4.804,73**	**4.804,73**	**6.845,63**
		Eenheidsprijs: 6.845,63/pst										
24	*	**RUWBOUWTIMMERWERK**	**1**	**pst**								
		Leveren stijl en regelwerk tpv nieuw gevelmetselwerk	10	m1				1,20	12,00			12,00
		Aanbrengen stijl en regelwerk tpv nieuw gevelmetselwerk	8	m1	0,3	2,40	103,20					103,20
		Leveren folie	1,5	m2				5,00	7,50			7,50
		Aanbrengen folie	1	m2	0,5	0,50	21,50					21,50
		Leveren isolatie	1,5	m2				15,00	22,50			22,50
		Aanbrengen isolatie	1	m2	0,65	0,65	27,95					27,95
		Leveren multiplex beplating	1,5	m2				22,50	33,75			33,75
		Aanbrengen multiplex beplating	1	m2	1,5	1,50	64,50					64,50
		Bevestigingsmiddelen	1	pst				20,00	20,00			20,00
	.											
		RUWBOUWTIMMERWERK	**1**	**pst**	**5,05**	**5,05**	**217,15**	**95,75**	**95,75**			**312,90**
		Eenheidsprijs: 312,90/pst										
30	*	**KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN**	**1**	**pst**								
	#	**Houten gevelkozijnen**	**1**	**pst**								
		Levering houten gevelkozijnen, incl. deuren, beglazing en hang en sluitwerk	1	off				17.778,00	17.778,00			17.778,00
	.											
	,	Buva isostone onderdorpel										
	,											
		Stellen buitenkozijnen (let op gewicht)	52,68	m2	1,2	63,21	2.718,03					2.718,03
		Toeslag nastellen deuren	10	st	0,5	5,00	215,00					215,00
	,											
		Afplakken buitenkozijnen dmv Butylband	111,1	m1	0,05	5,56	238,87	0,25	27,78			266,64

Code	S	Omschrijving	Hoeveel	Ehd	Normtijd	Arbeidsuren	Arbeid	Materiaal	Totaal Materiaal	Onderaann.	Totaal Onderaann.	Totaal
		Bevestigingsmiddelen	52,68	m2				1,00	52,68			52,68
		Compressieband	111,1	m1				0,50	55,55			55,55
		Aftimmering	111,1	m1	0,25	27,78	1.194,33	2,50	277,75			1.472,08
	,											
		Uitlopen en later inhangen deuren	10	st	1	10,00	430,00					430,00
	.											
		Houten gevelkozijnen	**1**	**pst**	**111,54**	**111,54**	**4.796,22**	**18.191,76**	**18.191,76**			**22.987,98**
		Eenheidsprijs: 22.987,98/pst										
	#	**Binnendeurkozijnen**	**1**	**pst**								
		Leveren stalen binnendeurenkozijnen, breedte 150mm	4	st				681,00	2.724,00			2.724,00
		Monteren stalen binnendeurkozijnen	4	st	2,5	10,00	430,00					430,00
	,	Levering deuren		incl								
		Montage deuren	4	st	2,5	10,00	430,00					430,00
		Levering hang en sluitwerk	4	st				117,40	469,60			469,60
		Montage hang en sluitwerk	4	st	1	4,00	172,00					172,00
		Bevestigingsmiddelen	4	st				5,00	20,00			20,00
	.											
		Binnendeurkozijnen	**1**	**pst**	**24**	**24,00**	**1.032,00**	**3.213,60**	**3.213,60**			**4.245,60**
		Eenheidsprijs: 4.245,60/pst										
	#	**DTS neuten 100mm**	**1**	**pst**								
		Neuten tbv binnendeurkozijnen douche/ toilet	8	st	0,75	6,00	258,00	28,00	224,00			482,00
		Neuten tbv binnendeurkozijnen in de gang	22	st	0,75	16,50	709,50	28,00	616,00			1.325,50
		Bevestigingsmiddelen	30	st				1,00	30,00			30,00
	.											
		DTS neuten 100mm	**1**	**pst**	**22,5**	**22,50**	**967,50**	**870,00**	**870,00**			**1.837,50**
		Eenheidsprijs: 1.837,50/pst										
		KOZIJNEN, RAMEN EN DEUREN	**1**	**pst**	**158,04**	**158,04**	**6.795,72**	**22.275,36**	**22.275,36**			**29.071,08**
		Eenheidsprijs: 29.071,08/pst										
34	*	**BEGLAZING**	**1**	**pst**								
	,	In opgave hoofdstuk 30										
	.											
		BEGLAZING	**1**	**pst**								
		Eenheidsprijs: 0,00/pst										
36	*	**VOEGVULLING**	**1**	**pst**								
	#	**Voegvullingen met kit**	**1**	**pst**								
		Siliconen kitvoeg tegelwerk	1	pst	8	8,00	344,00	65,00	65,00			409,00
	,	Kitvoeg tbv kozijnen, in opgave hoofdstuk 30										
		Kitvoegen tbv divers	1	pst	4	4,00	172,00	50,00	50,00			222,00
	.											
		Voegvullingen met kit	**1**	**pst**	**12**	**12,00**	**516,00**	**115,00**	**115,00**			**631,00**
		Eenheidsprijs: 631,00/pst										
		VOEGVULLING	**1**	**pst**	**12**	**12,00**	**516,00**	**115,00**	**115,00**			**631,00**
		Eenheidsprijs: 631,00/pst										
41	*	**TEGELWERK**	**1**	**pst**								

Code	S	Omschrijving	Hoeveel	Ehd	Normtijd	Arbeidsuren	Arbeid	Materiaal	Totaal Materiaal	Onderaann.	Totaal Onderaann.	Totaal
	#	**Herstel wand- en vloertegelwerk tpv de douche in de kleedkamers**	**1**	**pst**								
		Herstel wand- en vloertegelwerk tpv de douche in de kleedkamers	4	pst	3	12,00	516,00	25,00	100,00			616,00
		Herstel wand- en vloertegelwerk tpv de douche in de kleedkamers	**1**	**pst**	**12**	**12,00**	**516,00**	**100,00**	**100,00**			**616,00**
		Eenheidsprijs: 616,00/pst										
	#	**Herstel wandtegelwerk na vervanging gevelkozijnen**	**1**	**pst**								
		Herstel wandtegelwerk na vervanging gevelkozijnen	1	pst	2	2,00	86,00	20,00	20,00			106,00
		Herstel wandtegelwerk na vervanging gevelkozijnen	**1**	**pst**	**2**	**2,00**	**86,00**	**20,00**	**20,00**			**106,00**
		Eenheidsprijs: 106,00/pst										
	#	**Herstel wandtegelwerk na vervanging deurkozijnen van de toiletten in de kleedkamers**	**1**	**pst**								
		Herstel wandtegelwerk na vervanging deurkozijnen van de toiletten in de kleedkamers	4	pst	4	16,00	688,00	35,00	140,00			828,00
		Herstel wandtegelwerk na vervanging deurkozijnen van de...	**1**	**pst**	**16**	**16,00**	**688,00**	**140,00**	**140,00**			**828,00**
		Eenheidsprijs: 828,00/pst										
	#	**Herstel/ aanhelen vloertegelwerk ivm vervanging vloerputten**	**1**	**pst**								
		Herstel/ aanhelen vloertegelwerk ivm vervanging vloerputten	4	st	1,5	6,00	258,00	15,00	60,00			318,00
		Herstel/ aanhelen vloertegelwerk ivm vervanging vloerputten	**1**	**pst**	**6**	**6,00**	**258,00**	**60,00**	**60,00**			**318,00**
		Eenheidsprijs: 318,00/pst										
		TEGELWERK	**1**	**pst**	**36**	**36,00**	**1.548,00**	**320,00**	**320,00**			**1.868,00**
		Eenheidsprijs: 1.868,00/pst										
45	*	**AFBOUWTIMMERWERK**	**1**	**pst**								
	#	**Aftimmeren buitenkozijnen**	**1**	**pst**								
	,	Aftimmeren buitenkozijnen, zie hoofdstuk 30										
		Aftimmeren buitenkozijnen	**1**	**pst**								
		Eenheidsprijs: 0,00/pst										
		AFBOUWTIMMERWERK	**1**	**pst**								
		Eenheidsprijs: 0,00/pst										
46	*	**SCHILDERWERK**	**1**	**pst**								
	#	**Algemeen**	**1**	**pst**								
		Totaalopgave schilderwerk bestaande uit onderstaande werkzaamheden;	1	off						4.031,60	4.031,60	4.031,60
	,	Nieuwe buitenkozijnen binnen en buiten		incl								
	,	Nieuwe aftimmering aan de binnenzijde van de buitenkozijnen		incl								
	,	Plafond in de douche van de kleedkamers		incl								
	,	Wanden boven wandtegelwerk in de toilet van de kleedkamers		incl								
		Algemeen	**1**	**pst**						**4.031,60**	**4.031,60**	**4.031,60**
		Eenheidsprijs: 4.031,60/pst										

Code	S	Omschrijving	Hoeveel	Ehd	Normtijd	Arbeidsuren	Arbeid	Materiaal	Totaal Materiaal	Onderaann.	Totaal Onderaann.	Totaal
		SCHILDERWERK	**1**	**pst**						**4.031,60**	**4.031,60**	**4.031,60**
		Eenheidsprijs: 4.031,60/pst										
50	*	**LOODGIETERSWERK**	**1**	**pst**								
	#	**Algemeen**	**1**	**pst**								
		Leveren en monteren nieuwe RVS vloerput met emmer tpv douche in de kleedkamer	4	st						315,00	1.260,00	1.260,00
	,	Aansluiten op bestaand riool		incl								
	.											
		Algemeen	**1**	**pst**						**1.260,00**	**1.260,00**	**1.260,00**
		Eenheidsprijs: 1.260,00/pst										
		LOODGIETERSWERK	**1**	**pst**						**1.260,00**	**1.260,00**	**1.260,00**
		Eenheidsprijs: 1.260,00/pst										
61	*	**VENTILATIE- EN LUCHTBEHANDELINGINSTAL.**	**1**	**pst**								
	#	**Algemeen**	**1**	**pst**								
		Leveren en monteren mechanische ventilatie tpv douche in de kleedkamers	1	off						1.943,60	1.943,60	1.943,60
	,	Geschakeld op het lichtnet										
	,	Itho badkamer ventilator										
	.											
		Algemeen	**1**	**pst**						**1.943,60**	**1.943,60**	**1.943,60**
		Eenheidsprijs: 1.943,60/pst										
		VENTILATIE- EN LUCHTBEHANDELINGINSTAL.	**1**	**pst**						**1.943,60**	**1.943,60**	**1.943,60**
		Eenheidsprijs: 1.943,60/pst										

Project: Herstel diverse onderdelen kleedkamers Victoria-O

Omschrijving	Uren	Uurloon	Arbeid	Materiaal	Onderaan neming	Alle kost. soorten	Totaal	Totaal generaal
	310,10	43,00	13.334,14	24.363	12.039,93	49.738,78	49738,78	
	310,10	**43,00**	**13.334,14**	**24.363**	**12.039,93**	**49.738,78**	**49738,78**	**49.738,78**
Algemene Bouwplaatskosten						6%	2984,33	
						2.984,33	**2984,33**	**52.723,10**
Algemene kosten						7%	3690,62	
						3.690,62	3690,62	
Winst + risico						3%	1692,41	
						1.692,41	1692,41	
CAR-verzekering						0,4%	232,42	
						232,42	232,42	
TOTAAL EXCLUSIEF B.T.W.								**58.338,56**