

				Bouwkosten						Carbonfootprint													
				38,75						6,00													
				4		5		6		10		11		12									
	00.00.1		30	Ehd.	mat/eh	tfl mat	mu/eh	tfl mu	oa/eh	tfl oa	totaal	bouw	onderhoud	mat/eh	tfl mat	mu/eh	tfl mu	oa/eh	tfl oa	totaal	bouw	onderhoud	
1G	24.11.20-707	bi.trap aan: betontrappen+hek 2.700 hoog		1,00 st	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1G	24.11.20-707	trap prefab beton 8 treden	1.451,9	2,00 st	-	-	2,80	5,60	610,45	1.220,90	1.437,90			-	-	2,80	5,60	440,05	880,10	913,71			
1G	24.11.20-707	geann.alumin.traphek	3,2	5,00 m	76,45	382,25	0,72	3,60	-	-	521,75			52,10	260,50	0,72	3,60	-	-	282,10			
1G	24.11.20-707	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4	5,00 m2	-	-	-	-	26,36	131,78	131,78			-	-	-	-	4,12	20,60	20,60			
1G	24.11.20-707	mobiele kraan 25 ton (beton)	0,2	1,00 uur	-	-	-	-	106,50	106,50	106,50			-	-	-	-	0,74	0,74	0,74			
1G	24.11.20-707											2.197,93										1.217,15	
1G	24.11.20-709	bi.trap aan: betontrappen+hek 2.900 hoog		1,00 st	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.20-709	trap prefab beton 9 treden	1.718,9	2,00 st	-	-	3,20	6,40	684,37	1.368,73	1.616,73			-	-	3,20	6,40	515,10	1.030,19	1.068,60			
1G	24.11.20-709	geann.alumin.traphek	3,2	5,80 m	76,45	443,41	0,72	4,18	-	-	605,23			52,10	302,18	0,72	4,18	-	-	327,24			
1G	24.11.20-709	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4	5,00 m2	-	-	-	-	26,36	131,78	131,78			-	-	-	-	4,12	20,60	20,60			
1G	24.11.20-709	mobiele kraan 25 ton (beton)	0,2	1,25 uur	-	-	-	-	106,50	133,13	133,13			-	-	-	-	0,74	0,93	0,93			
1G	24.11.20-709											2.486,86										1.417,36	
1G	24.11.20-811	bi.trap bordes aan: betonconstr.		1,00 m2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.20-811	bordes prefab beton	509,1	1,10 m2	-	-	0,36	0,40	315,83	347,41	362,75			-	-	0,36	0,40	170,46	187,50	189,88			
1G	24.11.20-811	mobiele kraan 25 ton (beton)	0,2	0,35 uur	-	-	-	-	106,50	37,28	37,28			-	-	-	-	0,74	0,26	0,26			
1G	24.11.20-811											400,03										190,14	
1G	24.11.25-3	portiektrap staal																					
1G	24.11.25-307	bi.trap: stalentrappen+hek 2.700 hoog		1,00 st	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.25-307	stalentrapp 8 treden 1.350 mm hoog (serie 10 st)	353,7	2,00 st	-	-	-	-	1.128,54	2.257,07	2.257,07			-	-	-	-	862,95	1.725,89	1.725,89			
1G	24.11.25-307	geann.alumin.traphek	3,2	5,00 m	76,45	382,25	0,72	3,60	-	-	521,75			52,10	260,50	0,72	3,60	-	-	282,10			
1G	24.11.25-307	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4	5,00 m2	-	-	-	-	26,36	131,78	131,78			-	-	-	-	4,12	20,60	20,60			
1G	24.11.25-307	mobiele kraan 25 ton (staal)	0,9	0,75 uur	-	-	-	-	106,50	79,88	79,88			-	-	-	-	2,99	2,24	2,24			
1G	24.11.25-307											2.990,47										2.030,84	
1G	24.11.25-309	bi.trap: stalentrappen+hek 2.900 hoog		1,00 st	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.25-309	stalentrapp 9 treden 1.450 mm hoog (serie 10 st)	392,6	2,00 st	-	-	-	-	1.251,98	2.503,96	2.503,96			-	-	-	-	960,23	1.920,46	1.920,46			
1G	24.11.25-309	geann.alumin.traphek	3,2	5,80 m	76,45	443,41	0,72	4,18	-	-	605,23			52,10	302,18	0,72	4,18	-	-	327,24			
1G	24.11.25-309	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4	5,00 m2	-	-	-	-	26,36	131,78	131,78			-	-	-	-	4,12	20,60	20,60			
1G	24.11.25-309	mobiele kraan 25 ton (staal)	0,9	1,00 uur	-	-	-	-	106,50	106,50	106,50			-	-	-	-	2,99	2,99	2,99			
1G	24.11.25-309											3.347,47										2.271,29	
1G	24.11.25-411	bi.trap bordes: staalconstr		1,00 m2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.25-411	stalenbordes 1.200x1.200 mm (serie 10 st)	222,2	1,10 m2	-	-	-	-	730,18	803,19	803,19			-	-	-	-	528,34	581,17	581,17			
1G	24.11.25-411	mobiele kraan 25 ton (staal)	0,9	0,25 uur	-	-	-	-	106,50	26,63	26,63			-	-	-	-	2,99	0,75	0,75			
1G	24.11.25-411											829,82										581,92	
1G	24.11.25-7	portiektrap beton																					
1G	24.11.25-737	bi.trap: betontrappen+traphek 2.700 hoog		1,00 st	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.25-737	trap prefab beton 8 treden	1.451,9	2,00 st	-	-	2,00	4,00	479,15	958,29	1.113,29			-	-	2,00	4,00	419,37	838,73	862,73			
1G	24.11.25-737	geann.alumin.traphek	3,2	5,00 m	76,45	382,25	0,72	3,60	-	-	521,75			52,10	260,50	0,72	3,60	-	-	282,10			
1G	24.11.25-737	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4	5,00 m2	-	-	-	-	26,36	131,78	131,78			-	-	-	-	4,12	20,60	20,60			
1G	24.11.25-737	mobiele kraan 25 ton (beton)	0,2	0,75 uur	-	-	-	-	106,50	79,88	79,88			-	-	-	-	0,74	0,56	0,56			
1G	24.11.25-737											1.846,69										1.165,99	
1G	24.11.25-739	bi.trap: betontrappen+traphek 2.900 hoog		1,00 st	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.25-739	trap prefab beton 9 treden	1.718,9	2,00 st	-	-	2,40	4,80	539,93	1.079,86	1.265,86			-	-	2,40	4,80	492,34	984,68	1.013,49			
1G	24.11.25-739	geann.alumin.traphek	3,2	5,80 m	76,45	443,41	0,72	4,18	-	-	605,23			52,10	302,18	0,72	4,18	-	-	327,24			
1G	24.11.25-739	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4	5,00 m2	-	-	-	-	26,36	131,78	131,78			-	-	-	-	4,12	20,60	20,60			
1G	24.11.25-739	mobiele kraan 25 ton (beton)	0,2	1,00 uur	-	-	-	-	106,50	106,50	106,50			-	-	-	-	0,74	0,74	0,74			
1G	24.11.25-739											2.109,36										1.362,07	
1G	24.11.25-831	bi.trap bordes: betonconstr.		1,00 m2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.25-831	bordes prefab beton	509,1	1,10 m2	-	-	0,30	0,33	192,02	211,22	224,01			-	-	0,30	0,33	150,95	166,05	168,03			
1G	24.11.25-831	mobiele kraan 25 ton (beton)	0,2	0,25 uur	-	-	-	-	106,50	26,63	26,63			-	-	-	-	0,74	0,19	0,19			
1G	24.11.25-831											250,63										168,21	
1G	24.11.70-3	portiektrap staal (kleinschalig) plan-onderhoud																					
1G	24.11.70-307	bi.trap plan-onderhoud: stalentrappen+hek 2.700 hoog		1,00 st	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.70-307	vervolgsysteem (dekkend)	0,4	5,00 m2	-	-	-	-	27,14	67,84	67,84			-	-	-	-	4,12	10,30	10,30		10,30	
1G	24.11.70-307											67,84											
1G	24.11.70-309	bi.trap plan-onderhoud: stalentrappen+hek 2.900 hoog		1,00 st	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.70-309	vervolgsysteem (dekkend)	0,4	5,00 m2	-	-	-	-	27,14	67,84	67,84			-	-	-	-	4,12	10,30	10,30			
1G	24.11.70-309	vervolgsysteem (dekkend)	0,4	0,20 m2	-	-	-	-	27,14	2,71	2,71			-	-	-	-	4,12	0,41	0,41			
1G	24.11.70-309											70,55										10,71	
1G	24.11.70-411	bi.trap bordes plan-onderhoud: staalconstr		1,00 m2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1G	24.11.70-411	vervolgsysteem (dekkend)	0,4	1,00 m2	-	-	-	-	27,14	13,57	13,57			-	-	-	-	4,12	2,06	2,06			
1G	24.11.70-411											13,57										2,06	
1G	24.11.70-5	portiektrap hout (kleinschalig) plan-onderhoud																					
1G	24.11.70-507	bi.trap plan-onderhoud: hardh.portiektrap 2.700 hoog		1,00 st	-	-	-	-															

30	Bouwkosten										Carbonfootprint											
	38,75										6,00											
	4	5	6	6			6			10	11	12			12							
kg/eh	LC	OH	Freq	Ehd.	mat/eh	ttl mat	mu/eh	ttl mu	oa/eh	ttl oa	totaal	bouw	onderhoud	mat/eh	ttl mat	mu/eh	ttl mu	oa/eh	ttl oa	totaal	bouw	onderhoud
	1G	34.00.10-0	algemene maatregelen bestaande borstweringen																			
	1G	34.00.10-011	borstweringen: onderhoudsinspectie borstweringen																			
	1G	34.00.10-011	onderhoudsinspectie borstweringen																			
	1G	34.00.10-011																				
	1G	34.00.60-011	borstweringen: syst.steiger tpv bestaand element																			
	1G	34.00.60-011	steigerwerk systeemsteiger																			
	1G	34.00.60-011	veiligheidsnet																			
	1G	34.00.60-011																				
	1G	34.00.60-021	borstweringen: rolsteiger tpv bestaand element																			
	1G	34.00.60-021	steigerwerk rolsteiger																			
	1G	34.00.60-021																				
34.11	1G	34.11	balustrades en leuning; traphekken en balustrades																			
	1G	34.11.20-0	traphekken en balustrades																			
	1G	34.11.20-011	traphek aan: vuren																			
	1G	34.11.20-011	traphek vuren																			
	1G	34.11.20-011	startstelsysteem op gegrond hout zijdglaans (dekkend)																			
	1G	34.11.20-011																				
	1G	34.11.20-021	traphek aan: hardhout																			
	1G	34.11.20-021	traphek drm																			
	1G	34.11.20-021	startstelsysteem (tarnsparant 3x)																			
	1G	34.11.20-021																				
	1G	34.11.20-031	traphek aan: metaal																			
	1G	34.11.20-031	traphek staal (bestaand werk)																			
	1G	34.11.20-031	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.11.20-031																				
	1G	34.11.20-041	traphek aan: glas																			
	1G	34.11.20-041	traphek glas incl. staalconstructie																			
	1G	34.11.20-041																				
	1G	34.11.51-2	traphekken en balustrades schilderwerk																			
	1G	34.11.51-211	traphek afw: vrv.dekk.beits																			
	1G	34.11.51-211	vervangstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.11.51-211																				
	1G	34.11.51-276	traphek afw: vrv.alk.dekverf																			
	1G	34.11.51-276	vervangstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.11.51-276																				
	1G	34.11.52-211	traphek afw: vlg.dekk.beits																			
	1G	34.11.52-211	vervolgstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.11.52-211																				
	1G	34.11.52-276	traphek afw: vlg.alk.dekverf																			
	1G	34.11.52-276	vervolgstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.11.52-276																				
	1G	34.11.52-276																				
	1G	34.11.70-0	traphekken en balustrades plan-onderhoud																			
	1G	34.11.70-011	traphek plan-onderhoud: vuren																			
	1G	34.11.70-011	vervolgstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.11.70-011	sloop balustrade																			
	1G	34.11.70-011	traphek vuren																			
	1G	34.11.70-011	startstelsysteem op gegrond hout zijdglaans (dekkend)																			
	1G	34.11.70-011																				
	1G	34.11.70-021	traphek plan-onderhoud: hardhout																			
	1G	34.11.70-021	vervolgstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.11.70-021	sloop balustrade																			
	1G	34.11.70-021	traphek drm																			
	1G	34.11.70-021	startstelsysteem (tarnsparant 3x)																			
	1G	34.11.70-021																				
	1G	34.11.70-031	traphek plan-onderhoud: metaal																			
	1G	34.11.70-031	vervolgstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.11.70-031	sloop balustrade																			
	1G	34.11.70-031	traphek staal (bestaand werk)																			
	1G	34.11.70-031	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.11.70-031																				
	1G	34.11.70-041	traphek plan-onderhoud: glas																			
	1G	34.11.70-041	sloop balustrade																			
	1G	34.11.70-041	traphek glas incl. staalconstructie																			
	1G	34.11.70-041																				
34.12	1G	34.12	balustrades en leuning; balkonhekken																			
	1G	34.12.00-0	bestaande balkonhekken																			
	1G	34.12.00-031	balkonhek slp: spijlenhek																			
	1G	34.12.00-031	sloop balustrade																			
	1G	34.12.00-031																				
	1G	34.12.14-451	balkonhek: vrv.paneel kunstst.																			
	1G	34.12.14-451	sloop panelen balkonhek																			
	1G	34.12.14-451	volkern-panelen dik 8mm																			
	1G	34.12.14-451																				
	1G	34.12.18-031	balkonhek hrp: staal																			
	1G	34.12.18-031	sloop balustrade																			
	1G	34.12.18-031	balkonhek herplaatsen																			
	1G	34.12.18-031	vervangstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.12.18-031																				
	1G	34.12.20-0	balkonhekken																			
	1G	34.12.20-021	balkonhek aan: hardhout																			
	1G	34.12.20-021	balkonhek drm (bestaand werk)																			
	1G	34.12.20-021	startstelsysteem zijdeglaans (dekkend)																			
	1G	34.12.20-021																				
	1G	34.12.20-031	balkonhek aan: staal																			
	1G	34.12.20-031	balkonhek staal (bestaand werk)																			
	1G	34.12.20-031	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)																			
	1G	34.12.20-031																				
	1G	34.12.20-041	balkonhek aan: aluminium																			

Q0 001	30	Bouwkosten 38,75													Carbonfootprint 6,00											
		kg/eh	LC	OH	Freq	Ehd.	4		5		6		totaal	bouw	onderhoud	10		11		12		totaal	bouw	onderhoud		
							mat/eh	ttl mat	mu/eh	ttl mu	oa/eh	ttl oa				mat/eh	ttl mat	mu/eh	ttl mu	oa/eh	ttl oa					
1G 34.12.20-041	geann.alumin.hek (bestaand werk)	3,2				1,00	m	63,60	63,60	0,85	0,85	-	-	96,54	96,54			49,65	49,65	0,85	0,85	-	-	54,75	54,75	
1G 34.12.20-041						1,00	m2							96,54												
1G 34.12.20-051	balkonhek aan: plaathek					1,00	m																			
1G 34.12.20-051	alu.acryl.plaathek (bestaand werk)	0,3				1,00	m	155,00	155,00	1,05	1,05	-	-	195,69				32,70	32,70	1,05	1,05	-	-	39,00	39,00	
1G 34.12.20-051	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4				2,00	m2	-	-	-	-	26,36	52,71	52,71				-	-	-	-	4,12	8,24	8,24	8,24	
1G 34.12.20-051						1,00	m								248,40										47,24	
1G 34.12.25-031	balkonhek: staal (incl. schilderwk.)					1,00	m																			
1G 34.12.25-031	balkonhek staal	3,2				1,00	m	80,50	80,50	0,45	0,45	-	-	97,94				21,11	21,11	0,45	0,45	-	-	23,81	23,81	
1G 34.12.25-031	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4				1,00	m2	-	-	-	-	26,36	26,36	26,36				-	-	-	-	4,12	4,12	4,12	4,12	
1G 34.12.25-031						1,00	m								124,29										27,93	
1G 34.12.25-041	balkonhek: (geanodiseerd) alumin.					1,00	m																			
1G 34.12.25-041	geann.alumin. balkonhek	3,2				1,00	m	63,60	63,60	0,40	0,40	-	-	79,10				49,65	49,65	0,40	0,40	-	-	52,05	52,05	
1G 34.12.25-041						1,00	m2								79,10										52,05	
1G 34.12.25-051	balkonhek: privacy-scherm					1,00	m2																			
1G 34.12.25-051	acrylaat balkonscherm 1.200x1.600	25,9				1,00	st	232,50	232,50	0,50	0,50	-	-	251,88				98,89	98,89	0,50	0,50	-	-	101,89	101,89	
1G 34.12.25-051	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4				4,00	m2	-	-	-	-	26,36	105,42	105,42				-	-	-	-	4,12	16,48	16,48	16,48	
1G 34.12.25-051						1,00	m								357,29										118,37	
1G 34.12.50-011	balkonhekken schilderwerk					1,00	m																			
1G 34.12.50-011	balkonhek afw: sts.dekk.beits.					1,00	m																			
1G 34.12.50-011	startstelsysteem zijdeglans (dekkend)	0,4				1,25	m2	-	-	-	-	35,00	43,74	43,74				-	-	-	-	6,04	7,55	7,55	7,55	
1G 34.12.50-011						1,00	m								43,74										7,55	
1G 34.12.51-011	balkonhek afw: vrv.dekk.beits.					1,00	m																			
1G 34.12.51-011	vervangsysteem (dekkend)	0,4				1,25	m2	-	-	-	-	52,90	66,12	66,12				-	-	-	-	8,64	10,80	10,80	10,80	
1G 34.12.51-011						1,00	m								66,12										10,80	
1G 34.12.51-076	balkonhek afw: vrv.alk.dekverf					1,00	m																			
1G 34.12.51-076	vervangsysteem (dekkend)	0,4				1,00	m2	-	-	-	-	56,10	56,10	56,10				-	-	-	-	8,33	8,33	8,33	8,33	
1G 34.12.51-076						1,00	m								56,09										8,33	
1G 34.12.52-011	balkonhek afw: vlg.dekk.beits.					1,00	m																			
1G 34.12.52-011	vervolgsysteem (dekkend)	0,1				1,25	m2	-	-	-	-	17,71	22,14	22,14				-	-	-	-	3,00	3,74	3,74	3,74	
1G 34.12.52-011						1,00	m								22,14										3,74	
1G 34.12.52-076	balkonhek afw: vlg.alk.dekverf					1,00	m																			
1G 34.12.52-076	vervolgsysteem (dekkend)	0,4				1,00	m2	-	-	-	-	27,14	27,14	27,14				-	-	-	-	4,12	4,12	4,12	4,12	
1G 34.12.52-076						1,00	m								27,14										4,12	
1G 34.12.70-021	balkonhekken plan-onderhoud					1,00	m																			
1G 34.12.70-021	balkonhek plan-onderhoud: hardhout		40	-		1,00	m																			
1G 34.12.70-021	steigerwerk systeemsteiger	-	40	20	0,5	1,00	m2	-	-	0,30	0,15	-	-	5,81				-	-	0,30	0,15	-	-	-	0,90	
1G 34.12.70-021	veiligheidsnet	0,0	40	20	0,5	1,00	m2	1,13	0,57	0,05	0,03	-	-	1,53				0,03	0,02	0,05	0,03	-	-	-	0,17	
1G 34.12.70-021	vervolgsysteem (dekkend)	0,4	40	20	0,5	1,25	m2	-	-	-	-	27,14	16,96	16,96				-	-	-	-	4,12	2,58	2,58	2,58	
1G 34.12.70-021	sloop balustrade	-	40	40	-	1,00	m	-	-	0,25	-	-	-	-				-	-	0,25	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-021	steigerwerk systeemsteiger	-	40	40	-	1,00	m2	-	-	0,30	-	-	-	-				-	-	0,30	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-021	veiligheidsnet	0,0	40	40	-	1,00	m2	1,13	-	0,05	-	-	-	-				0,03	-	0,05	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-021	balkonhek drm (bestaand werk)	13,9	40	40	-	1,00	m	-	-	0,85	-	96,06	-	-				-	-	0,85	-	70,69	-	-	-	
1G 34.12.70-021	startstelsysteem zijdeglans (dekkend)	0,4	40	40	-	1,25	m2	-	-	-	-	35,00	-	-				-	-	-	-	6,04	-	-	-	
1G 34.12.70-021																										3,64
1G 34.12.70-031	balkonhek plan-onderhoud: staal		40	-		1,00	m																			
1G 34.12.70-031	steigerwerk systeemsteiger	-	40	20	0,5	1,00	m2	-	-	0,30	0,15	-	-	5,81				-	-	0,30	0,15	-	-	-	0,90	
1G 34.12.70-031	veiligheidsnet	0,0	40	20	0,5	1,00	m2	1,13	0,57	0,05	0,03	-	-	1,53				0,03	0,02	0,05	0,03	-	-	-	0,17	
1G 34.12.70-031	vervolgsysteem (dekkend)	0,4	40	20	0,5	1,00	m2	-	-	-	-	27,14	13,57	13,57				-	-	-	-	4,12	2,06	2,06	2,06	
1G 34.12.70-031	sloop balustrade	-	40	40	-	1,00	m	-	-	0,25	-	-	-	-				-	-	0,25	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-031	steigerwerk systeemsteiger	-	40	40	-	1,00	m2	-	-	0,30	-	-	-	-				-	-	0,30	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-031	veiligheidsnet	0,0	40	40	-	1,00	m2	1,13	-	0,05	-	-	-	-				0,03	-	0,05	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-031	balkonhek staal (bestaand werk)	3,2	40	40	-	1,00	m	80,50	-	0,85	-	-	-	-				21,11	-	0,85	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-031	voorbehandeld staal startstelsysteem (dekkend)	0,4	40	40	-	1,00	m2	-	-	-	-	26,36	-	-				-	-	-	-	4,12	-	-	-	
1G 34.12.70-031																										3,13
1G 34.12.70-041	balkonhek plan-onderhoud: aluminium		40	-		1,00	m																			
1G 34.12.70-041	sloop balustrade	-	40	40	-	1,00	m	-	-	0,25	-	-	-	-				-	-	0,25	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-041	steigerwerk systeemsteiger	-	40	40	-	1,00	m2	-	-	0,30	-	-	-	-				-	-	0,30	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-041	veiligheidsnet	0,0	40	40	-	1,00	m2	1,13	-	0,05	-	-	-	-				0,03	-	0,05	-	-	-	-	-	
1G 34.12.70-041	geann.alumin.hek (bestaand werk)	3,2	40	40	-	1,00	m	63,60	-	0,85	-	-	-	-				49,65	-	0,85	-	-				

				Bouwkosten 38,75								Carbonfootprint 6,00												
			30	Ehd.	4		5		6				10		11		12							
		kg/eh	LC	OH	Freq	mat/eh	tvl mat	mu/eh	tvl mu	oa/eh	tvl oa	totaal	bouw	onderhoud	mat/eh	tvl mat	mu/eh	tvl mu	oa/eh	tvl oa	totaal	bouw	onderhoud	
	1G	34.21.20-121											57,51										16,15	
	1G	34.21.20-121																						
	1G	34.21.70-0																						
	1G	34.21.70-021																						
	1G	34.21.70-021																						
	1G	34.21.70-021																						
	1G	34.21.70-022																						
	1G	34.21.70-022																						
	1G	34.21.70-022																						
	1G	34.21.70-022																						
	1G	34.21.70-022																						
	1G	34.21.70-022																						
	1G	34.21.70-022																						
	1G	34.21.70-121												2,71										0,41
	1G	34.21.70-121																						
	1G	34.21.70-121																						
	1G	34.21.70-121																						
	1G	34.21.70-121																						
	1G	34.21.70-121																						
	1G	34.99																						
44		44.99																						
	1G	44.11																						
	1G	44.11.13-2																						
	1G	44.11.13-212																						
	1G	44.11.13-212																						
	1G	44.11.13-212																						
	1G	44.11.13-212																						
	1G	44.11.13-212																						
	1G	44.11.15-211																						
	1G	44.11.15-211																						
	1G	44.11.15-211																						
	1G	44.11.15-241																						
	1G	44.11.15-241																						
	1G	44.11.15-241																						
	1G	44.12																						
	1G	44.12.20-4																						
	1G	44.12.20-415																						
	1G	44.12.20-415																						
	1G	44.12.20-415																						
	1G	44.12.20-415																						
	1G	44.12.20-415																						
	1G	44.12.20-415																						
	1G	44.12.50-1																						
	1G	44.12.50-111																						
	1G	44.12.50-111																						
	1G	44.12.50-111																						
	1G	44.12.50-176																						
	1G	44.12.50-176																						
	1G	44.12.50-176																						
	1G	44.12.50-191																						
	1G	44.12.50-191																						
	1G	44.12.51-111																						
	1G	44.12.51-111																						
	1G	44.12.51-111																						
	1G	44.12.51-176																						
	1G	44.12.51-176																						
	1G	44.12.51-176																						
	1G	44.12.51-191																						
	1G	44.12.51-191																						
	1G	44.12.52-111																						
	1G	44.12.52-111																						
	1G	44.12.52-111																						
	1G	44.12.52-176																						
	1G	44.12.52-176																						
	1G	44.12.52-191																						
	1G	44.12.52-191																						
	1G	44.12.52-191																						
	1G	44.12.70-4																						
	1G	44.12.70-415																						
	1G	44.12.70-415																						
	1G	44.12.70-415																						
	1G	44.12.70-415																						
	1G	44.12.70-415																						
	1G	44.12.70-415																						
	1G	44.12.70-415																						
	1G	44.12.70-415																						
	1G	44.12.70-415																						
	1G	44.99																						
	1H	00.00.1																						