

vervangen 9 aanbouwen

Post	S	Omschrijving	Hoefvhd	Ehd	Materiaal pr.p.eenh	Materiaal bedrag	Arbeids-norm	Uren	Arbeids-bedrag	Materieel pr.p.eenh	Materieel bedrag	O.a.neming pr.p.eenh	O.a.neming bedrag	Totaal
15.10		algemeen												
15.10.01	C	herstraten t.p.v. aansluiten op nieuwe aanbouwen opgenomen in hoofdstuk 12												
		Totaal algemeen												
		Totaal TERREINVERHARDINGEN												
20		FUNDERINGSPALEN EN DAMWANDEN												
20.10		algemeen												
20.10.01		offerte Euro funderingen	1,00	pst								10.022,00	10.022,00	10.022,00
20.10.02	C	uitgangspunt is uitvoering in één werkgang												
20.10.02		berekening fundering	1,00	pst								250,00	250,00	250,00
20.10.02		maatvoering	9,00	won	3,25	29,25	1,250	11,25	427,50					456,75
20.10.03		gegevens naar gemeente	1,00	pst	6,40	6,40	2,000	2,00	76,00					82,40
		Totaal algemeen				35,65		13,25	503,50				10.272,00	10.811,15
		Totaal FUNDERINGSPALEN EN DAMWANDEN				35,65		13,25	503,50				10.272,00	10.811,15
21		BETONWERK												
21.10		funderingsbalken												
21.10.02		p.s. kist balk 300x500	91,14	m1	20,25	1.845,59	0,500	45,57	1.731,66					3.577,25
21.10.04		vuren regel 50x70	177,94	m1	1,00	177,94	0,020	3,56	135,28					313,22
21.10.05		beugels over kist	165,00	st	0,95	156,75	0,020	3,30	125,40					282,15
21.10.07		levering een aanbrengen wapening 75 kg/m3	1000,00	kg								1,40	1.400,00	1.400,00
21.10.08		afstandhouders aan te brengen door vlechter	118,48	m2	1,00	118,48								118,48
21.10.09		beton C20/25 mil.kl. XC2	13,67	m3	95,00	1.298,84	1,170	16,00	608,00					1.906,84
21.10.10		mixerpomp 1-7 m3	1,00	pst	225,00	225,00								225,00
21.10.11		mixerpomp boven 7 m3	6,67	m3	10,25	68,37								68,37
		Totaal funderingsbalken				3.890,97		68,43	2.600,34				1.400,00	7.891,31
21.13		vloer op zand												
21.13.01		pe - folie	139,59	m2	0,34	47,46	0,050	6,98	265,24					312,70
21.13.02		isolatie EPS 100-SE, 100 mm	121,91	m2	5,15	627,81	0,100	12,19	463,22					1.091,03
21.13.03		bouwstaalmaat 8x150x150mm	139,59	m2	4,64	647,70	0,150	20,94	795,72					1.443,42
21.13.04		bezorgkosten	1,00	pst	22,50	22,50								22,50
21.13.05		betonblokjes	121,91	m2	1,00	121,91								121,91
21.13.06		dilatatie langs randen	147,80	m1	1,07	158,14	0,050	7,39	280,82					438,96
21.13.07		hoogterijen stellen	121,91	m2	0,75	91,43	0,150	18,29	695,02					786,45
21.13.08		beton C20/25, mil.kl. XC2	18,29	m3	95,00	1.737,17	1,500	27,43	1.042,34					2.779,51
21.13.11		mixerpomp 1-7m3	1,00	pst	225,00	225,00								225,00
21.13.12		mixerpomp boven 7m3	11,29	m3	10,25	115,72								115,72
		Totaal vloer op zand				3.794,84		93,21	3.542,36					7.337,20
		Totaal BETONWERK				7.685,81		161,64	6.142,70				1.400,00	15.228,51
22		METSELWERK												
22.30		steigerwerk	1,00											
22.30.03		schraagsteiger (buiten en binnen)	172,42	m1								6,00	1.034,53	1.034,53

vervangen 9 aanbouwen

Post	S	Omschrijving	Hoefvhd	Ehd	Materiaal pr.p.eenh	Materiaal bedrag	Arbeids-norm	Uren	Arbeids-bedrag	Materieel pr.p.eenh	Materieel bedrag	O.a.neming pr.p.eenh	O.a.neming bedrag	Totaal
41.10		algemeen												
41.10.01		begeleiding en aanwijs	9,00	won			1,000	9,00	342,00					342,00
		Totaal algemeen						9,00	342,00					342,00
41.22		voorbehandeling ondergrond												
41.22.01		primen	230,96	m2								4,54	1.048,55	1.048,55
		Totaal voorbehandeling ondergrond											1.048,55	1.048,55
41.30		Haarweg 12 (optie 1)												
41.30.01		wandtegels	30,70	m2	15,30	469,77						20,50	629,43	1.099,20
41.30.02		toeslag accenttegel	1,00	pst	10,00	10,00								10,00
41.30.03		vloertegels	4,65	m2	26,70	124,16						34,00	158,10	282,26
41.30.04		toeslag douchehoek	1,00	st	65,00	65,00						20,00	20,00	85,00
		Totaal Haarweg 12 (optie 1)				668,93							807,53	1.476,46
41.31		Haarweg 14 (optie 1)												
41.31.01		wandtegels	30,70	m2	10,29	315,90						20,50	629,35	945,25
41.31.02		toeslag accenttegel	1,00	pst	17,50	17,50								17,50
41.31.03		vloertegels	4,65	m2	24,10	112,07						34,00	158,10	270,17
41.31.04		toeslag douchehoek	1,00	st	65,00	65,00						20,00	20,00	85,00
		Totaal Haarweg 14 (optie 1)				510,47							807,45	1.317,92
41.32		Haarweg 16 (optie 1)												
41.32.01		wandtegels	30,70	m2	10,29	315,90						20,50	629,35	945,25
41.32.02		toeslag accenttegel	1,00	pst	5,10	5,10								5,10
41.32.03		vloertegels	4,65	m2	24,10	112,07						34,00	158,10	270,17
41.32.04		toeslag douchehoek	1,00	st	65,00	65,00						20,00	20,00	85,00
		Totaal Haarweg 16 (optie 1)				498,07							807,45	1.305,52
41.33		Haarweg 18 (optie 1)												
41.33.01		wandtegels	30,70	m2	15,30	469,71						20,50	629,35	1.099,06
41.33.02		toeslag accenttegel	1,00	pst	12,50	12,50								12,50
41.33.03		vloertegels	4,65	m2	26,70	124,16						34,00	158,10	282,26
41.33.04		toeslag douchehoek	1,00	st	65,00	65,00						20,00	20,00	85,00
		Totaal Haarweg 18 (optie 1)				671,37							807,45	1.478,82
41.34		Haarweg 20 (optie 2)												
41.34.01		wandtegels	32,92	m2	15,30	503,63						20,50	674,80	1.178,43
41.34.02		toeslag accenttegel	1,00	pst	12,50	12,50								12,50
41.34.03		vloertegels	5,83	m2	26,70	155,66						34,00	198,22	353,88
41.34.04		toeslag douchehoek	1,00	st	65,00	65,00						20,00	20,00	85,00
		Totaal Haarweg 20 (optie 2)				736,79							893,02	1.629,81
41.35		Haarweg 22 (optie 1)												
41.35.01		wandtegels	30,70	m2	15,30	469,77						20,50	629,43	1.099,20
41.35.02		toeslag accenttegel	1,00	pst	10,00	10,00								10,00
41.35.03		vloertegels	4,65	m2	26,70	124,16						34,00	158,10	282,26
41.35.04		toeslag douchehoek	1,00	st	65,00	65,00						20,00	20,00	85,00

vervangen 9 aanbouwen

Post	S	Omschrijving	Hoefvhd	Ehd	Materiaal pr.p.eenh	Materiaal bedrag	Arbeids-norm	Uren	Arbeids-bedrag	Materieel pr.p.eenh	Materieel bedrag	O.a.neming pr.p.eenh	O.a.neming bedrag	Totaal
Totaal Haarweg 22 (optie 1)						668,93							807,53	1.476,46
41.36		Haarweg 24 (optie 2)												
41.36.01		wandtegels	32,92	m2	10,29	338,72						20,50	674,80	1.013,52
41.36.02		toeslag accenttegel	1,00	pst	12,50	12,50								12,50
41.36.03		vloertegels	5,83	m2	26,70	155,66						34,00	198,22	353,88
41.36.04		toeslag douchehoek	1,00	st	65,00	65,00						20,00	20,00	85,00
Totaal Haarweg 24 (optie 2)						571,88							893,02	1.464,90
41.37		Haarweg 26 (optie 2)												
41.37.01		wandtegels	32,92	m2	15,30	503,63						20,50	674,80	1.178,43
41.37.02		toeslag accenttegel	1,00	pst	12,50	12,50								12,50
41.37.03		vloertegels	5,83	m2	26,70	155,66						34,00	198,22	353,88
41.37.04		toeslag douchehoek	1,00	st	65,00	65,00						20,00	20,00	85,00
Totaal Haarweg 26 (optie 2)						736,79							893,02	1.629,81
41.38		Haarweg 28 (optie 1)												
41.38.01		wandtegels	30,70	m2	15,30	469,71						20,50	629,35	1.099,06
41.38.02		toeslag accenttegel	1,00	pst	12,50	12,50								12,50
41.38.03		vloertegels	4,65	m2	26,70	124,16						34,00	158,10	282,26
41.38.04		toeslag douchehoek	1,00	st	65,00	65,00						20,00	20,00	85,00
Totaal Haarweg 28 (optie 1)						671,37							807,45	1.478,82
41.83		profielen												
Totaal profielen														
Totaal TEGELWERK						5.734,60		9,00	342,00				8.572,47	14.649,07
44		PLAFOND- EN WANDSYSTEMEN												
44.37		gipsplafond												
44.37.01		vuren C 22x63mm	359,62	m1	0,59	212,18	0,250	89,91	3.416,58					3.628,76
44.37.02		gipsplaat dik 9.5mm	119,87	m2	2,69	322,46	0,350	41,96	1.594,48					1.916,94
44.37.03		vuren plint 13x56mm	234,36	m1	0,55	128,90	0,150	35,15	1.335,70					1.464,60
44.37.04		gipsplaatschroeven 3,6x35mm	119,87	m2	0,36	43,15								43,15
Totaal gipsplafond						706,69		167,01	6.346,76					7.053,45
Totaal PLAFOND- EN WANDSYSTEMEN						706,69		167,01	6.346,76					7.053,45
45		AFBOUWTIMMERWERK												
45.10		algemeen												
45.10.01		voorzetwand toilet	9,00	st	45,00	405,00	1,000	9,00	342,00					747,00
45.10.04		merantie afgel. plint 12x56	38,70	m1	0,82	31,73	0,233	9,00	342,00					373,73
45.10.05		Werz. vensterb. 4250x300x26 mm	3,00	m1	25,00	75,00	2,000	6,00	228,00					303,00
45.10.06		nieuwe stofdorpel	9,00	st	4,20	37,80	0,250	2,25	85,50					123,30
45.10.07		aftimmering leidingen	9,00	won	7,50	67,50	0,500	4,50	171,00					238,50
Totaal algemeen						617,03		30,75	1.168,50					1.785,53

vervangen 9 aanbouwen

Post	S	Omschrijving	Hoefvhd	Ehd	Materiaal pr.p.eenh	Materiaal bedrag	Arbeids- norm	Uren	Arbeids- bedrag	Materieel pr.p.eenh	Materieel bedrag	O.a.neming pr.p.eenh	O.a.neming bedrag	Totaal
		Totaal AFBOUWTIMMERWERK				617,03		30,75	1.168,50					1.785,53
46		SCHILDERWERK EN GLAS												
46.10		algemeen												
46.10.01		offerte:	1,00	pst								10.074,00	10.074,00	10.074,00
46.10.02		begeleiding + aanwijs	9,00	won			0,500	4,50	171,00					171,00
		Totaal algemeen						4,50	171,00				10.074,00	10.245,00
		Totaal SCHILDERWERK EN GLAS						4,50	171,00				10.074,00	10.245,00
50		INSTALLATIEWERK												
50.10		algemeen												
50.10.01		offerte:	1,00	pst								26.807,00	26.807,00	26.807,00
50.10.02		sparingen + hulp	9,00	won	10,00	90,00	1,500	13,50	513,00					603,00
		Totaal algemeen				90,00		13,50	513,00				26.807,00	27.410,00
		Totaal INSTALLATIEWERK				90,00		13,50	513,00				26.807,00	27.410,00
75		PROJECTBEGELEIDING												
75.10		kosten projectleider												
75.10.01		projectleider	10,00	wk			4,000	40,00	1.520,00					1.520,00
		Totaal kosten projectleider						40,00	1.520,00					1.520,00
		Totaal PROJECTBEGELEIDING						40,00	1.520,00					1.520,00
		Totaal exclusief BTW				40.816,76		1.116,43	42.424,72				131.060,06	214.301,54

vervangen 9 aanbouwen

Eindblad

Totaal materiaal		40.816,76	
Totaal arbeid	1116,43 uur x 38,00	42.424,72	
Totaal onderaanneming		131.060,06	
Totaal			214.301,54
AK / winst / risico	8,00%	17.144,12	
Totaal exclusief BTW			231.445,66
BTW	21,00%		48.603,59
Totaal inclusief BTW			280.049,25
