

Vedlegg 3: Klimagassbudsjett

Mengder vei klimagassbudsjett

Byggetrinn 2			
Materialforbruk			
Materialer	Mengde	Enhet	Kommentar
Asfalt, Agb	4 360.0	Tonn eller m2	m2
Asfalt, Ab	4 360.0	Tonn eller m2	m2
Bærelag (Ag)	160.0	m3	tykkelse 4 cm
Bærelag (Fk)	275.0	m3	tykkelse 7 cm
Forsterkningslag (pukk)	1 300.0	am3	Tykkelse 30 cm
Rekkverk, standard vegrekkverk	795.0	lm rekkverk	begge sider på veg er 440*2-85m brurekkverk, basert på veglengde tiltak, 440 m
Anleggsarbeid			
Prosess	Mengde	Enhet	Kommentar
Transport av masser inn til prosjektet	61 070.0	lm3	totalt
Midlertidlig vei byggetrinn 2			
Materialforbruk			
Materialer	Mengde	Enhet	Kommentar
Rekkverk, standard vegrekkverk	795.0	lm rekkverk	basert på 440 m lende på hele tiltaket (evt 750 m (2*375))
Anleggsarbeid			
Prosess	Mengde	Enhet	Kommentar
Transport av masser rundt på og ut av anlegg	12 815.0	lm3	
Transport av masser inn til prosjektet	32 373.0	lm3	
Overlapp i masser med punktutbedring	7 500.0	lm3	
Byggetrinn 1			
Materialforbruk			
Materialer	Mengde	Enhet	Kommentar
Asfalt, Agb	3 150.0	Tonn eller m2	m2
Asfalt, Ab	3 150.0	Tonn eller m2	m2
Bærelag (Ag)	115.0	m3	tykkelse 4 cm
Bærelag (Fk)	310.0	m3	tykkelse 7 cm
Forsterkningslag (pukk)	1 100.0	am3	Tykkelse 30 cm
Rekkverk, standard vegrekkverk	795.0	lm rekkverk	begge sider på veg er 440*2-85m brurekkverk, basert på veglengde tiltak, 440 m
Anleggsarbeid			
Prosess	Mengde	Enhet	Kommentar
Transport av masser inn til prosjektet	21 500.0	lm3	totalt
Midlertidlig vei byggetrinn 1			
Materialforbruk			
Materialer	Mengde	Enhet	Kommentar
Rekkverk, standard vegrekkverk	795.0	lm rekkverk	basert på 440 m lende på hele tiltaket (evt 750 m (2*375))
Anleggsarbeid			
Prosess	Mengde	Enhet	Kommentar
Transport av masser inn til prosjektet	15 700.0	lm3	
Overlapp i masser med punktutbedring	8 200.0	lm3	
Dagens			
Materialforbruk			
Materialer	Mengde	Enhet	Kommentar
Asfalt, Agb	1 625.0	Tonn eller m2	Estimater for utslipp via vedlikehold
Asfalt, Ab	1 625.0	Tonn eller m2	Estimater for utslipp via vedlikehold
Rekkverk, standard vegrekkverk	795.0	lm rekkverk	

Mengder bro klimagassbudsjett

Alternativ 4			
Prosesskode	Materiale/prosess	Mengde	Enhet
83,3	Steel pipes	115,7	m
84,2	Formwork	221,0	m2
84,3	Reinforcement	38,6	t
84,4	Concrete	193,2	m3
84,1	Scaffolding	1	stk
84,2	Formwork	519,8	m2
84,31	Reinforcement	94	t
84,36	Tension cables	2812,7	mMN
84,41	Concrete	470,2	m3
87,1	Membranes	351,8	m2
87,134	Membranes	351,8	m2
87,2	Railing	88,0	m
Alternativ 3			
83,3	Steel piles	474,3	m
84,2	Formwork	430,6	m2
84,3	Reinforcement	53,0	t
84,4	Concrete	264,8	m3
84,1	Scaffolding	1	stk
84,2	Formwork	481,0	m2
84,31	Reinforcement	87,0	t
84,36	Tension cables	2602,8	mMN
84,41	Concrete	435,1	m3
87,1	Membranes	325,5	m2
87,134	Membranes	325,5	m2
87,2	Railing	88,0	m
Midlertidig bro			
	Foundation		
84,2	Formwork	40	m2
84,3	Reinforcement	12,3	tonn
84,4	Concrete	61,6	m3