

## Kystvejen

Stevns Kommune  
Anlægsoverslag  
Hovedforslag - slidlag ny vejkasse

COWI

Dato:	25.10.2016
Revision	1,0
Udarb.:	SIBE
Kontr.:	NSGR
Godk.:	LAAG
Proj. nr.:	A069012

### Entreprenørudgifter

Fysikestimat

Rydning	Mængde	Enhed	Enhedspris kr.	I alt kr.
Rydning af hæk i skel inkl. plantning af ny hæk	750	lbm	320	240.000
Nedtagning af rækværk/fodhegn og opsætning af nyt	1000	lbm	600	600.000
Nedtagning af stendige/plantestensmur og opsætning af ny	1000	lbm	2.500	2.500.000
Flytning af eksist. belysningsmaster	90	stk	15.000	1.350.000
Øvrig rydning	1	sum	100.000	100.000
<b>Belægningsarbejder</b>				
Etablering af bump	3	stk	30.000	90.000
Etablering af hævet flade	2	stk	200.000	400.000
Tilretning af eksisterende bump	2	stk	30.000	60.000
Tilretning af eksisterende hævet flade	4	stk	150.000	600.000
Etablering af busperron	4	stk	150.000	600.000
Udvidelse af vejkasse inkl. t.o.m. GAB (2 x b=1 m)	6600	m <sup>2</sup>	700	4.620.000
Tilpasning af rabatter, 2 x 0,5m	3300	m <sup>2</sup>	70	231.000
<b>Jordarbejder</b>				
Afgravning og bortskaffelse af jord	3960	m <sup>3</sup>	600	2.376.000
<b>Asfaltarbejder</b>				
Udlægning af nyt slidlag, AB, t=0,3m, b=5,5m	0	m <sup>2</sup>	120	0
Udlægning af nyt slidlag, AB, t=0,3m, b=2,0m	6600	m <sup>2</sup>	130	858.000
<b>Afvanding</b>				
Flytning af brønde og forlængelse af eksist. stik	165	stk	6.000	990.000
<b>Afmærkning</b>				
Afmærkning, 2 x b=0,3m	3300	lbm	40	132.000
Hajtænder, vigelinje	160	stk	100	16.000
Færdselstavle med stander	70	stk	2.500	175.000
Flytning af eksist. tavle med stander	31	stk	1.000	31.000
<b>Diverse</b>				
Etablering af passage på Brinken	5	stk	50.000	250.000
<b>DELSUM, FYSIKESTIMAT</b>				16.219.000
Arbejdsplads (7%)				1.135.330
Trafikregulerende foranstaltninger (8%)				1.297.520
Uforudseelige udgifter (25%)				4.054.750
<b>SUM, ENTREPRENØRUDGIFTER, afrundet</b>				<b>22.800.000</b>

### Arealerhvervelse

Erhvervelse af jord	3550	m <sup>2</sup>	600	2.130.000
Udgifter til landinspektør	1	sum	500.000	500.000
Udgifter til landmåler	1	sum	75.000	75.000
<b>SUM, AREALERHVERVELSE</b>				<b>2.705.000</b>

### Rådgiverudgifter

Projektering, VVM-anmeldelse, udbud, fagtilsyn og byggeledelse (10% af entreprenørudgiften) 2.280.000

### Intern projektering, Stevns Kommune

Bygherres interne styring af projektet (5% af entreprenørudgiften) 1.140.000

### SUM, ANLÆGSOVERSLAG, afrundet

**29.000.000**

Overslaget indeholder ikke bygherres eget eventuelle risikotillæg

### Forudsætninger

Overslag for pris for erhvervelse af jord er baseret på den gns. off. vurdering tillagt 20%.  
Eksisterende nedløbsbrønde udskiftes og eksist. afvandingsprincip er uændret  
Der tilsluttes til eksisterende afløbssystem, som forudsættes funktionsdueligt  
Der tages forbehold for at miljømyndigheder godkender afvandingsløsningen.  
Bump etableres som typegodkendte bump, 40 km/t  
Vejlovens gæsteprincip antages at være gældende for ledningsomlægninger  
Overslaget tager ikke forbehold for evt. blødbund  
Det forudsættes at arbejderne kan udføres kontinuerligt