

**Konsekvens av endring:**

Antas ikke å medføre prisendring  
Foreslås utført etter kontraktens enhetspriser  
Foreslås utført etter utførelsesdagens priser

Pris foreslås avtalt med byggeleder  
X Regulerbar mengde X

**Ved:**

Rådg. ing. VVA

**Tegn.nr.****Siste korr.dato****Korr. indeks****Årsak til endring:**

Bedre framkommelighet for utrykningskjøretøy i eksisterende veg.  
Eksisterende veg Stølen, fra vegkryss med Veg 1 og fram til Alverflaten, utvides med 1m.

**Endringen består i:**

Masseutskiftning langs eksisterende vegfylling. Vegbanen utvides 1m, mellom gangveg langs Alverflaten og eks. vegbane sør for nytt vegkryss (ca. lengde 40m). Antatt dybde til fundamenterbare masser er 3m. Mengder avregnes.

**Eventuelle kommentarer fra entreprenør:**

Sum kr. eks. mva

Dato, stempel og signatur

**Kontrakt enhetspriser:**

.....

Haugen VVA AS

**Utførelsesdagens pris:**

.....

Sprengningsteknikk AS

**Total sum for endring nummer 4: kr. 166310,20****Endringen godkjent av oppdragsgiver:**

Dato: ...../.....

Sign: .....

## Kapittel: 02 VEGANLEGG

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.01.12	<p><b>FV1.1A</b>  <b>VEGETASJONSRYDDING - KOMPLETT</b>  <i>Område som skal ryddes: vegtrase utenfor eks. vegbane</i>  <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag  Alle trær og busker felles til min. 2,0m utenfor topp skjæring eller fyllingsfot. <i> Dette gjelder ikke hekker og beplantning langs private hager. Disse skal bevares eller erstattes med tilsvarende beplantning.</i>  Etter at sprengnings- og fyllingsarbeidet er ferdig kan det bli aktuelt å utføre kompletterende skogshogst langs skjæringstopp og fyllingsfot. Dette inkalkuleres i enhetsprisene.</p> <p>Alt skogsavfall skal fraktes til godkjent deponi som entreprenøren selv må ordne med, evt. annen håndtering på anleggsstedet som godkjennes av byggherre (oppflising e.l.).  Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 400,00  Areal</p>	m <sup>2</sup>	400,00	15,00	6000,00
Sum denne side:					6000,00
Akkumulert Kapittel 02 VEGANLEGG :					6000,00

Prosjekt: IKENBERGET-STØLEN. NY ATKOMSTVEG Prosjektnr.: P1713						Side 02-2
Kapittel: 02 VEGANLEGG						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.02.1	<b>FD1.13211A</b> <b>GRAVING TIL GENERELLE GRAVENIVÅER</b> Prosjektert fast volum <b>Omfang:</b> Inkludert opplasting <b>Utførelse:</b> Uavstivet <b>Graveskråning:</b> 1:1 <i>Lokalisering:</i> vegtrase <i>Formål:</i> byggegrop for vegfylling <i>Grunnforhold:</i> eksisterende vegfylling og jord- og blandingsmasser på fjell/fundamenterbar grunn <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkl. frigrauing av blokkstein. Det graves til fjell/fast grunn med de begrensninglinjene som er vist på profilene og plan. Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 750,00	m <sup>3</sup>	750,00	62,85	47137,50	
02.02.8	<b>FF5.123</b> <b>RENSK AV BERGOVERFLATE ETTER GRAVING</b> KRAV TIL NØYAKTIGHET: NØYAKTIGHETSKLASSE 3 <i>Lokalisering:</i> vegtrase <i>Andre krav:</i> Nei Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 100,00 Rensket areal	m <sup>2</sup>	100,00	6,38	638,00	
02.02.9	<b>FM2.223110A</b> <b>TRANSPORT UTENFOR ANLEGGSSOMRÅDET - FAST VOLUM</b> OPPLASTINGSSTED: GRAVESTED TOTAL TRANSPORTLENGDE: USPESIFISERT <i>Lokalisering:</i> vegtrase <i>Leveringssted:</i> til godkjent deponi/mottak som entreprenøren selv må ordne med <i>Type masser:</i> overskudd jord- og blandingsmasser <i>Andre krav:</i> a) Omfang og prisgrunnlag Inkl. nødvendige arbeider på mottakssted og tippavgift. Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 750,00 Prosjektert fast volum	m <sup>3</sup>	750,00	86,98	65235,00	
02.04.3	<b>FF1.314155</b> <b>AVRETNING MED TILFØRING AV MASSER</b> TYPE MASSER/SORTERING: 0/22 UNDERLAG: UTLAGTE MASSER TILLATT HØYDEAVVIK: ± 30 mm TILLATT PLANHETSAVVIK: ± 30 mm <i>Lokalisering:</i> vegbane <i>Masser i underlaget:</i> sprengsteinsfylling/forsterkningslag <i>Midlere tykkelse:</i> 100mm					
Sum denne side:					113010,50	
Akkumulert Kapittel 02 VEGANLEGG :					119010,50	

Prosjekt: IKENBERGET-STØLEN. NY ATKOMSTVEG Prosjektnr.: P1713						Side 02-3
Kapittel: 02 VEGANLEGG						
Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum	
02.04.4	<p><i>Andre krav:</i> Nei Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 40,00 Areal</p> <p><b>FS1.171122A</b> <b>UTLEGGING I FYLLING</b> TYPE MASSE/SORTERING: SPRENGT STEIN LEVERING: EKSTERNE MASSER KOMPRIMERING: NORMAL KOMPRIMERING KONTROLL AV KOMPRIMERING: NORMAL KONTROLL <i>Lokalisering:</i> vegfylling <i>Underlag:</i> avgravd fjelloverflate/fundamenterbare masser <i>Kote/nivå:</i> til 720mm under topp vegbane <i>Tykkelse:</i> i henhold til tverrprofiler <i>Krav til lagvis utlegging:</i> tilpasses benyttet komprimeringsutstyr <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Inkl. levering av sprengsteinsmasser. Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 185,00 Prosjektert anbrakt volum</p>	m <sup>2</sup>	40,00	35,00	1400,00	
02.04.9	<p><b>FS2.332333122A</b> <b>UTLEGGING AV LØSMASSER I LAG - VOLUM</b> TYPE LAG: FORSTERKNINGSLAG AV SPRENGT STEIN TYPE MASSE/SORTERING: 0/300 - SPRENGT STEIN LEVERING: EKSTERNE MASSER KOMPRIMERING: NORMAL KOMPRIMERING KONTROLL AV KOMPRIMERING: NORMAL KONTROLL <i>Lokalisering:</i> vegbane og fortau <i>Underlag:</i> sprengsteinsfylling <i>Tykkelse:</i> 500 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>a) Omfang og prisgrunnlag Inkl. levering av sprengsteinsmasser, T1-masse (ikke telefarlig). Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 25,00 Prosjektert anbrakt volum</p>	m <sup>3</sup>	185,00	130,62	24164,70	
02.04.11	<p><b>FS8.2222</b> <b>KOMPRIMERING AV LØSMASSER</b> KRAV TIL KOMPRIMERING: NORMAL KOMPRIMERING KONTROLL AV KOMPRIMERING: NORMAL KONTROLL <i>Lokalisering:</i> topp forsterkningslag i vegbane og</p>	m <sup>3</sup>	25,00	158,68	3967,00	
Sum denne side:					29531,70	
Akumulert Kapittel 02 VEGANLEGG :					148542,20	

## Kapittel: 02 VEGANLEGG

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
02.05.4	fortau Type masser: sprengstein Kote: 220mm under topp vegbane Andre krav: Nei Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 Areal	m <sup>2</sup>	40,00	6,00	240,00
02.05.5	<b>JB1.121355</b> <b>BÆRELAG AV ASFALTERT GRUS UTEN PRISREGULERING</b> TYPE: Ag16 BINDEMIDDEL: 250/330 TYKKELSE: 80 mm Lokalisering: vegbane ÅDT: 300-1500 Andre krav: Nei Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 Prosjektert areal	m <sup>2</sup>	40,00	235,20	9408,00
02.05.9	<b>JH2.11115123</b> <b>VARMPRODUSERT ASFALTDEKKE</b> FORMÅL: VEG ASFALTTYPE : Agb NOMINELL STEINSTØRRELSE : 11 LAG : SLITELAG BELASTNING: ÅDT 300 - 1500 TYKKELSE 40 mm Lokalisering: vegbane Bindemiddel: 250-330 Steinkvalitet: i hht. Håndbok 018 Andre krav: Nei Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 Areal	m <sup>2</sup>	40,00	125,00	5000,00
02.05.9	<b>ZB3.1213</b> <b>SKJÆRING</b> DEKKETYPE: ASFALTDEKKE METODE: SAGING TOTAL DYBDE: FRA 100 TIL 150 mm Lokalisering: i overgang ny/eksisterende asfaltdekke Andre krav: Nei Veg 1, endringsmengde. Revisjon 4 Samlet lengde	m	40,00	78,00	3120,00
Sum denne side:					17768,00
Sum Kapittel 02 VEGANLEGG :					166310,20