

Konsekvens av endring:

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

Pris foreslås avtalt med byggeleder
Regulerbar mengde

X

Ved:

Rådg. ing. VVA

Tegn.nr.

604

Siste korr.dato

28.09.2016

Korr. indeks

C

Årsak til endring:

Tilknytning av overløpsledning fra pumpestasjon til eksisterende utslippsledning er ikke mulig å utføre på prosjektert plassering grunnet høyde eksisterende rørledning.

Endringen består i:

Ø160mm PE100 overløpsledning fra kum S16 legges parallelt med Ø800mm betong overvannsledning mellom kum O11-O12. Videre krysser rørledning over overvannsledning og tilknyttes eksisterende Ø160mm PE100 SDR11 utslippsledning med påsveist grenrør (45°) i strandsonen. Tilknytningspunktet innstøpes.

På rørledning monteres segmentsveiste bend/langbend.

Eventuelle kommentarer fra entreprenør:

Sum kr. eks. mva

Dato, stempel og signatur

Kontrakt enhetspriser:

.....
Haugen VVA AS

Utførelsesdagens pris:

.....
Vassbakk & Stol AS

Total sum for endring nummer 6:**Endringen godkjent av oppdragsgiver:**

Dato:/.....

Sign:

Kapittel: 09 ENDRINGSARBEIDER

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.01.25	UM1.2211213211138 UTENDØRS AVLØPSLEDNING - TRYKKLØS - RØR AV TERMOPLAST Samlet lengde Type avløpsledning: Spillvannsledning Materiale: PE 100 Plassering: I grøft Skjøt: Sveiseskjøt Pakning: Uten pakning <i>Lokalisering:</i> kum S16-eks. SP v/kum V7 <i>Nominell diameter (DN/OD eller DN/ID):</i> OD 160mm <i>SN/SDR-verdi:</i> SDR17 <i>Farge:</i> sort m/orange stripe <i>Relativ deformasjon:</i> normale krav <i>Andre krav:</i> Nei Endringsmengde. Revisjon 6	m	35,00		35,00
09.01.26	UM1.22114111323211148 UTENDØRS AVLØPSLEDNING - TRYKKLØS - RØRDEL FOR RØR AV TERMOPLAST Antall Rørdele: Bend Type avløpsledning: Spillvannsledning Materiale rør: PE 100 Materiale rørdel: PE 100 Plassering: I grøft Skjøt: Buttsveisskjøt Pakning: Uten pakning <i>Lokalisering:</i> på nødoverløpsledning fra pumpestasjon, ved kum S16, S14, V7 og O12 <i>Nominell diameter (DN/OD eller DN/ID):</i> OD 160mm, 45° <i>SN/SDR-verdi:</i> SDR17 <i>Relativ deformasjon:</i> normale krav <i>Andre krav:</i> Nei Endringsmengde. Revisjon 6	stk	1		1
09.06.1	FV3.11111A GRØFT - UTTAK OG UTLEGGING Samlet lengde Omfang: Inkludert opplegging Utførelse: Uavstivet Graveskråning: 1:1 Levering: Eksterne masser <i>Lokalisering:</i> kum S11-S12 <i>Formål:</i> ledningsgrøft <i>Grunnforhold:</i> sprengsteinsfylling på fjell <i>Restriksjoner:</i> se kapittel 02.01 - Planering <i>Bunnbredde:</i> utvidelse av grøft for ekstra ø160mm rørledning <i>Grøftedybde:</i> 2,5m <i>Krav til tilbakefylling:</i> se tegn.nr. 610 <i>Krav til komprimering:</i> normal <i>Andre krav:</i>	m	35,00		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 ENDRINGSARBEIDER :

Kapittel: 09 ENDRINGSARBEIDER

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
	a) Omfang og prisgrunnlag Rørledning legges på eget nivå i grøft. Posten inkl. ledningsfundament og side-/omfylling				
	Endringsmengde. Revisjon 6		35,00		
09.06.2	INNSTØPING RØRLEDNING Tilknytningspunkt på eksisterende utslippsledning innstøpes i strandsonen. Endringsmengde. Revisjon 6		1,00		
	Rund sum	RS			
09.06.3	UM1.22114111323211148 UTENDØRS AVLØPSLEDNING - TRYKKLØS - RØRDEL FOR RØR AV TERMOPLAST Antall	stk	1		
	Rørdel: Bend Type avløpsledning: Spillvannsledning Materiale rør: PE 100 Materiale rørdel: PE 100 Plassering: I grøft Skjøt: Buttsveisskjøt Pakning: Uten pakning <i>Lokalisering:</i> på nødoverløpsledning fra pumpestasjon, ved O12 <i>Nominell diameter (DN/OD eller DN/ID):</i> OD 160mm, 30° <i>SN/SDR-verdi:</i> SDR17 <i>Relativ deformasjon:</i> normale krav <i>Andre krav:</i> Nei				
	Endringsmengde. Revisjon 6		1		
09.06.4	UM1.22114111323211148 UTENDØRS AVLØPSLEDNING - TRYKKLØS - RØRDEL FOR RØR AV TERMOPLAST Antall	stk	1		
	Rørdel: Bend Type avløpsledning: Spillvannsledning Materiale rør: PE 100 Materiale rørdel: PE 100 Plassering: I grøft Skjøt: Buttsveisskjøt Pakning: Uten pakning <i>Lokalisering:</i> på nødoverløpsledning fra pumpestasjon, ved O11 <i>Nominell diameter (DN/OD eller DN/ID):</i> OD 160mm, 35° <i>SN/SDR-verdi:</i> SDR17 <i>Relativ deformasjon:</i> normale krav <i>Andre krav:</i> Nei				
	Endringsmengde. Revisjon 6		1		

Sum denne side:

Akkumulert Kapittel 09 ENDRINGSARBEIDER :

Kapittel: 09 ENDRINGSARBEIDER

Postnr	NS-kode/Firmakode/Spesifikasjon	Enh.	Mengde	Pris	Sum
09.06.5	MONTERING GRENRØR UTSLIPPSLEDNING I STRANDSONEN Grenrør på ø160mm PE100 SDR11 utslippsledning monteres i strandsonen. Se post 09.01.30 Endringsmengde. Revisjon 6		1,00		
	Rund sum	RS			

Sum denne side:

Sum Kapittel 09 ENDRINGSARBEIDER :