

Beskrivelse

Prosjekt: 000005 Skredvoll Longyearbyen, forberedende arbeider

Kontakt:

Kalkulasjon: Forberedende arbeider Skredvoll Longyearbyen

Kapittel	1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass				
Postnr	Kode/Beskrivelse	Enhet	Mengde	Enhetspris	Postsum
1	1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass				
1.1	1. Fellesbestemmelser				
01.01.00.030	44.211 Høyspenningskabler	m	580,00	0,00	0,00
	a) Gjelder høyspentkabel fra LD6 til ny nettstasjon ved vei 228 og ny høyspentkabel fra skjøtepunkt ved vei 200 til ny nettsstasjon ved vei 228, iht. IN01 og IN02.				
	x) Prosjektert lengde kabel er usikkert og skal avregnes etter medgått lengde.				
01.01.00.031	44.212 Skjøt av høyspenningskabler	RS	1,00	0,00	0,00
	a) Gjelder skjøt av høyspentkabel fra LD12, ved vei 200, for forsyning til ny nettstasjon ved vei 228, iht. IN01 og IN02.				
	x) Kostnad angis som rund sum. Enhet: RS.				
01.01.00.032	44.22 Lavspenningskabler	m	1 120,00	0,00	0,00
	a) Gjelder lavspenkabler for forsyning av boliger iht. IN01 og IN02. Kabeltype TFXP 4G150mm2 Al				
	x) Prosjektert lengde er usikkert og skal avregnes etter medgått lengde. Kostnad angis som lengde. Enhet: m				
01.01.00.033	44.25 Jordingssystem	m	1 700,00	0,00	0,00
	a) Gjelder jordingswire i alle grøfter og som ringjord rundt ny nettstasjon. Omfatter også tilkobling til eksisterende jordingssystem med nødvendig antall tilkoblingsmateriell.				
	b) Jordingswire leveres som 50mm2				
01.01.00.034	45.72 Utløp kulvert under vei 230	stk	1,00	0,00	0,00
	a) Gjelder levering og utførelse av utløp til kulvert under Vei 230, se tegn G03, samt tilpasning mot kulvert.				
	b) Utløpskonstruksjon type BASAL skrårør ig DN1200 eller tilsvarende med metallrist for å				
Sum side					0,00
Akkumulert sum 1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass					0,00

Beskrivelse

Prosjekt: 000005 Skredvoll Longyearbyen, forberedende arbeider

Kontakt:

Kalkulasjon: Forberedende arbeider Skredvoll Longyearbyen

Kapittel	1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass				
Postnr	Kode/Beskrivelse	Enhet	Mengde	Enhetspris	Postsum
01.01.00.039	<p>hindre personadkomst.</p> <p>c) Røret skal stikke minimum 0,7 meter utenfor fyllingsfot. Rist med lysåpning max. 150 mm.</p> <p>Tineanordning som beskrevet i 45.7.</p> <p>76.21 Transformator</p>	RS	1,00	0,00	0,00
01.01.00.040	<p>a) Gjelder ny 3-viklingstransformator plassert i ny nettstasjon ved veg 228, iht. IN02. Primærside: 10,6kV Sekundærside: 230/400V Regulering: +/- 2x2,5% Ytelse: 500kVA Isolasjon: Mineralolje HS tilkobling: Konvensjonell Utførelse: Hermetisk tett</p> <p>x) Prosessen kan utgå i sin helhet, men skal prises.</p> <p>76.22 Nettstasjon</p> <p>a) Gjelder ny nettstasjon for transformator, plassert ved veg 228, iht. IN02. Utførelse: Prefabrikert nettstasjon med koblingsutstyr for HS og LS, frittliggende Primærside: 10,6kV Sekundærside: 230/400V Fordelingssystem: IT/TN-C-S Betjening: Innvendig Plass for trafo: Inntil 1250kVA</p> <p>Omfatter også lavspenningstavle med sikringslister i nettstasjon for abonnenttilkoblinger, inntil 15 stk. Alle vern fra Siemens eller ABB etter energiverkets valg av leverandør pga lagerhold og fremtidig service/vedlikehold. Omfatter også nettstasjon ferdig tilkoblet og idriftssatt. Merking i tråd med RENblad 8032. Merking i LD-12 og LD-06 skal oppdateres etter endringer og endringene føres inn på enlinjeskjema. Montasje utføres iht. RENblad 6010. Det kalles</p>	RS	1,00	0,00	0,00
Sum side					0,00
Akkumulert sum 1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass					0,00

Beskrivelse

Prosjekt: 000005 Skredvoll Longyearbyen, forberedende arbeider

Kontakt:

Kalkulasjon: Forberedende arbeider Skredvoll Longyearbyen

Kapittel	1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass				
Postnr	Kode/Beskrivelse	Enhet	Mengde	Enhetspris	Postsum
01.01.00.041	<p>inn til overtakelsesforretning i god tid før idriftsettelse av nettstasjon. Nettstasjon vil bli montert på fundament med peler, beskrevet i prosess 76.23 Nettstasjon som f. eks. MAXI fra MøreTrafo, eller tilsvarende.</p> <p>x) Prosessen kan utgå i sin helhet, men skal prises.</p> <p>76.23 Fundament for nettstasjon</p> <p>a) Gjelder levering av fundament til ny nettstasjon. Omfatter også rigg og oppstilling for boring og etablering av peler for fundament til ny nettstasjon. Omfatter også montering av hinder mot berøring under nettstasjonen. Omfatter også trappetrinn ved dør.</p> <p>Peling: Antall pelepunkt: 4 stk. Boring i løsmasser: For peling med diameter til og med 350mm, min. 1m ned i godt berg. Hulldiameter: Tilpasses peledimensjon</p> <p>Stålkjerner i borede peler: Lokalisering: Pelepunkter for nettstasjon Krav til helning: I lodd Dimensjon: HE160B, min. 1m ned i godt berg Utforming: Omfylles med magerbetong inntil 2m under ferdig terreng, fra 2m under terreng omfylles pelen med egnet masse av sand/grus, stålkjernen lodd opp og sikres mot forskyving før gjenstøping, HE160B-bjelkene leveres ferdig primet.</p>	RS	1,00	0,00	0,00
				Sum side	0,00
				Akkumulert sum 1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass	0,00

Beskrivelse

Prosjekt: 000005 Skredvoll Longyearbyen, forberedende arbeider

Kontakt:

Kalkulasjon: Forberedende arbeider Skredvoll Longyearbyen

Kapittel	1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass				
Postnr	Kode/Beskrivelse	Enhet	Mengde	Enhetspris	Postsum
	<p>Fundament:</p> <p>Utforming: Fundament leveres ferdig primet og malt over terreng. Utformes og for detaljer se detaljtegning B-01. Fundament leveres også med trapp til dør for lettere tilkomst</p> <p>Hinder mot berøring:</p> <p>Omfang: Innkassing for beskyttelse av trekkerør og kabler for høyspent og lavspent under nettstasjonen. Innkassing integreres med låsbar luke for inspeksjon.</p> <p>Utførelse: Innkassing utføres slik at demontering ikke kan utføres uten bruk av verktøy.</p>				
	Total sum for 1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass				0,00
				Sum side	0,00
				Akkumulert sum 1. Etablering, drift, og avvikling av bygg- og anleggsplass	0,00
	Sum (eks. mva.):				0,00
	Mva.:				0,00
	Sum (inkl. mva.):				0,00