

	Enh.	Mengder	Enh.pris	Sum	Kapittelsum	Anmerkning
Rigg og drift, 20 % av entreprisekostnaden	RS			53 574 552	53 574 552	
Kai					235 076 400	
Grunnarbeider					15 660 000	
Mudring inkl. transport og deponering	m3	150	7 000	1 050 000		
Sprengning under vann	m3	1 000	12 000	12 000 000		
Uspesifisert	%	20	2 610 000	2 610 000		
Pelearbeider					110 208 000	
Stålrørspeler ø1016	m	7 500	12 000	90 000 000		
Oppspenning	stk	20	92 000	1 840 000		
Uspesifisert	%	20	18 368 000	18 368 000		
Betongarbeider					98 548 800	
Forskaling, dekke	m2	6 400	1 000	6 400 000		
Forskaling, bjelker og kaifront	m2	9 500	1 400	13 300 000		
Betong	m3	10 300	2 100	21 630 000		
Armering	tonn	1 850	21 000	38 850 000		
Overflatebearbeiding	m2	10 800	180	1 944 000		
Uspesifisert	%	20	16 424 800	16 424 800		
Kaiutstyr					10 659 600	
Fendring	stk	7	865 000	6 055 000		
Kaifrontlist	stk	350	1 800	630 000		
Rekkverk	lm	300	3 500	1 050 000		
Leider	stk	9	18 000	162 000		
Pullerter	stk	17	58 000	986 000		
Uspesifisert	%	20	1 776 600	1 776 600		
Dyktalber, 2 stk					14 244 000	
Pelearbeider					5 424 000	
Stålrørspeler ø1016	m	300	12 000	3 600 000		
Oppspenning	stk	10	92 000	920 000		
Uspesifisert	%	20	904 000	904 000		
Betongarbeider					5 094 000	
Forskaling	m2	450	2 300	1 035 000		
Betong	m3	600	2 900	1 740 000		
Armering	tonn	70	21 000	1 470 000		
Uspesifisert	%	20	849 000	849 000		
Kaiutstyr					3 726 000	
Quick release hooks	stk	2	920 000	1 840 000		
Gangbro	lm	55	23 000	1 265 000		
Uspesifisert	%	20	621 000	621 000		
Pullerter på land, 2 stk					4 732 200	
Stagarbeider					2 400 000	
Fjellbolter	lm	200	10 000	2 000 000		
Uspesifisert	%	20	400 000	400 000		
Betongarbeider					124 200	
Forskaling	m2	25	1 200	30 000		
Betong	m3	15	2 100	31 500		
Armering	tonn	2	21 000	42 000		
Uspesifisert	%	20	20 700	20 700		
Kaiutstyr					2 208 000	
Quick release hooks	stk	2	920 000	1 840 000		
Uspesifisert	%	20	368 000	368 000		
Adkomstbro, 60m					8 935 200	
Pelearbeider					3 456 000	
Stålrørspeler ø1016	m	240	12 000	2 880 000		
Uspesifisert	%	20	576 000	576 000		
Betongarbeider					4 831 200	
Forskaling, dekke	m2	460	1 000	460 000		
Forskaling, bjelker og kaifront	m2	340	1 400	476 000		
Betong	m3	520	2 100	1 092 000		
Armering	tonn	90	21 000	1 890 000		
Overflatebearbeiding	m2	600	180	108 000		
Uspesifisert	%	20	805 200	805 200		
Annet					648 000	
Landkar	RS	1	120 000	120 000		
Rekkverk	lm	120	3 500	420 000		
Uspesifisert	%	20	108 000	108 000		
Fundamenter for conveyor					4 884 960	
Pelearbeider					2 664 000	
Stålrørspeler ø813	m	60	9 000	540 000		
Stålrørspeler ø1016	m	140	12 000	1 680 000		
Uspesifisert	%	20	444 000	444 000		
Betongarbeider					2 220 960	
Forskaling, dekke	m2	160	1 200	192 000		
Forskaling, bjelker	m2	170	1 800	306 000		
Betong	m3	200	2 900	580 000		
Armering	tonn	35	21 000	735 000		
Overflatebearbeiding	m2	210	180	37 800		
Uspesifisert	%	20	370 160	370 160		
Sum entreprisekostnad eks. mva				321 447 312	321 447 312	
Uforutsette kostnader 10%				32 144 731		Kun estimert, ikke utført usikkerhetsanalyse.
Sum Anleggskostnad				353 592 043	353 592 043	
Generelle kostnader					46 466 966	
Prosjektering	%	5		17 679 602		
Administrasjon (Prosjektledelse, Byggeledelse)	%	8		28 287 363		
Undersøkelser, sjø, miljø, geoteknikk etc.	RS	1	500 000	500 000		
Sum Byggekostnad				400 059 009	400 059 009	
Spesielle kostnader					2 500 000	
Lønns- og prisstigning				-		Ikke medtatt.
Finansieringskostnader				-		Ikke medtatt.
Merverdiavgift				-		Ikke medtatt.
Grunnerverv	RS	1	2 500 000	2 500 000		
Sum Prosjektkostnad / Basiskostnad				402 559 009		

	Enh.	Mengder	Enh.pris	Sum	Kapittelsum	Anmerkning
Rigg og drift, 20 % av entreprisekostnaden	RS			55 764 912	55 764 912	
Kai					236 516 400	
Grunnarbeider					1 260 000	
Mudring inkl. transport og deponering	m3	150	7 000	1 050 000		
Sprengning under vann	m3	-	12 000	-		
Uspesifisert	%	20	210 000	210 000		
Pelearbeider					126 048 000	
Stålrørspeler ø1016	m	8 600	12 000	103 200 000		
Oppspenning	stk	20	92 000	1 840 000		
Uspesifisert	%	20	21 008 000	21 008 000		
Betongarbeider					98 548 800	
Forskaling, dekke	m2	6 400	1 000	6 400 000		
Forskaling, bjelker og kaifront	m2	9 500	1 400	13 300 000		
Betong	m3	10 300	2 100	21 630 000		
Armering	tonn	1 850	21 000	38 850 000		
Overflatebearbeiding	m2	10 800	180	1 944 000		
Uspesifisert	%	20	16 424 800	16 424 800		
Kaiutstyr					10 659 600	
Fendring	stk	7	865 000	6 055 000		
Kaifrontlist	stk	350	1 800	630 000		
Rekkverk	lm	300	3 500	1 050 000		
Leider	stk	9	18 000	162 000		
Pullerter	stk	17	58 000	986 000		
Uspesifisert	%	20	1 776 600	1 776 600		
Dyktalber, 4 stk					28 488 000	
Pelearbeider					10 848 000	
Stålrørspeler ø1016	m	600	12 000	7 200 000		
Oppspenning	stk	20	92 000	1 840 000		
Uspesifisert	%	20	1 808 000	1 808 000		
Betongarbeider					10 188 000	
Forskaling	m2	900	2 300	2 070 000		
Betong	m3	1 200	2 900	3 480 000		
Armering	tonn	140	21 000	2 940 000		
Uspesifisert	%	20	1 698 000	1 698 000		
Kaiutstyr					7 452 000	
Quick release hooks	stk	4	920 000	3 680 000		
Gangbro	lm	110	23 000	2 530 000		
Uspesifisert	%	20	1 242 000	1 242 000		
Adkomstbro, 60m					8 935 200	
Pelearbeider					3 456 000	
Stålrørspeler ø1016	m	240	12 000	2 880 000		
Uspesifisert	%	20	576 000	576 000		
Betongarbeider					4 831 200	
Forskaling, dekke	m2	460	1 000	460 000		
Forskaling, bjelker og kaifront	m2	340	1 400	476 000		
Betong	m3	520	2 100	1 092 000		
Armering	tonn	90	21 000	1 890 000		
Overflatebearbeiding	m2	600	180	108 000		
Uspesifisert	%	20	805 200	805 200		
Annet					648 000	
Landkar	RS	1	120 000	120 000		
Rekkverk	lm	120	3 500	420 000		
Uspesifisert	%	20	108 000	108 000		
Fundamenter for conveyer					4 884 960	
Pelearbeider					2 664 000	
Stålrørspeler ø813	m	60	9 000	540 000		
Stålrørspeler ø1016	m	140	12 000	1 680 000		
Uspesifisert	%	20	444 000	444 000		
Betongarbeider					2 220 960	
Forskaling, dekke	m2	160	1 200	192 000		
Forskaling, bjelker	m2	170	1 800	306 000		
Betong	m3	200	2 900	580 000		
Armering	tonn	35	21 000	735 000		
Overflatebearbeiding	m2	210	180	37 800		
Uspesifisert	%	20	370 160	370 160		
Sum entreprisekostnad eks. mva				334 589 472	334 589 472	
Uforutsette kostnader 10%				33 458 947		Kun estimert, ikke utført usikkerhetsanalyse.
Sum Anleggskostnad				368 048 419	368 048 419	
Generelle kostnader					48 346 294	
Prosjektering	%	5		18 402 421		
Administrasjon (Prosjektledelse, Byggeledelse)	%	8		29 443 874		
Undersøkelser, sjø, miljø, geoteknikk etc.	RS	1	500 000	500 000		
Sum Byggekostnad				416 394 714	416 394 714	
Spesielle kostnader					2 500 000	
Lønns- og prisstigning				-		Ikke medtatt.
Finansieringskostnader				-		Ikke medtatt.
Merverdiavgift				-		Ikke medtatt.
Grunnerverv	RS	1	2 500 000	2 500 000		
Sum Prosjektkostnad / Basiskostnad				418 894 714		