

Til: **Skien kommune**

Prosjekt: **Lerken på Tollnes, Tolmo boligområde**

Kapittel: **Grunn- og utomhusarbeider**



Revidert 19.05.2021 / Sven Yngve Larsen. Godkjen av Finn Jensen 25.06.2021 i mail.

Post nr.	Tekst	Enhet	Budjsettert Menge	kom.andel	Enh. Pris, Tveito	Tot.ent.på slag	Sum	Momsrefusjons grunnlag	mva refusjon
1,00	RIGG OG DRIFT								
1,01	Rigg og administrasjon	rs	1	40 %	420 000,00	10 %	462 000,00	184 800	46 200
1,02	Detaljprosjektering regningsarb etter møte 3.04	rs	1	40 %	350 000,00	10 %	385 000,00	154 000	38 500
1,03	Nedrigg	rs	1	40 %	55 000,00	10 %	60 500,00	24 200	6 050
	Sum rigg og drift						907 500,00	363 000,00	90 750,00
3,00	Va grøfter - anlegg utvendig								
3,02	VA grøft med 3 rør/ 4 rør	lm	267	120	3 100,00	10 %	910 470,00	409 200	102 300
3,03	VA grøft med 2 rør	lm	275	35	2 800,00	10 %	847 000,00	107 800	26 950
3,04	Va grøft med 1 rør	lm	220	216	2 200,00	10 %	532 400,00	522 720	130 680
	Ledninger								
3,07	180mm PE100 v vann rev 150mm stj., ny pris	lm	267	120	325,00	10 %	95 452,50	42 900	10 725
3,08	90mm PE 100 vann rev 100mm stj, ny pris	lm	35	35	112,00	10 %	4 312,00	4 312	1 078
3,13	160mm spillvann	lm	267	155	184,00	10 %	54 040,80	31 372	7 843
3,14	200mm spillvann	lm	110	0	208,00	10 %	25 168,00	0	0
3,16	160mm overvann	lm	265	216	184,00	10 %	53 636,00	43 718	10 930
3,17	200mm overvann	lm	180	155	208,00	10 %	41 184,00	35 464	8 866
3,19	300mm overvann stikkrenner	lm	110	0	432,00	10 %	52 272,00	0	0
	Kummer								
3,16,1	Vannkum 1	stk	1	0	122 782,00	10 %	135 060,20	0	0
3,16,2	Vannkum 2	stk	1	1	91 275,00	10 %	100 402,50	100 403	25 101
3,16,3	Vannkum 3	stk	1	1	91 251,00	10 %	100 376,10	100 376	25 094
3,16,4	Vannkum 4	stk	1	1	79 398,00	10 %	87 337,80	87 338	21 834

TVEITO MASKIN AS

Post nr.	Tekst	Enhet	Budjettert Menge	kom.andel	Enh. Pris, Tveito	Tot.entr.på slag	Sum	Momsrefusjons grunnlag	mva refusjon
3,16,8	Vannkum 12	stk	1	1	86 133,00	10 %	94 746,30	94 746	23 687
3,17	Spillvann	stk	6	4	18 000,00	10 %	118 800,00	79 200	19 800
3,18	Overvannskum btg	stk	6	4	18 000,00	10 %	118 800,00	79 200	19 800
3,20	Sandfang, bør ha noen inne på tomta også	stk	11	7	12 300,00	10 %	148 830,00	94 710	23 678
3,23	Bisluk	stk	7	3	4 100,00	10 %	31 570,00	13 530	3 383
	sum vann og avløp						3 551 858,20	1 846 989,10	461 747,28
	Veier og plasser								
4,01	Veier og gs veier med asfalt	m2	2750	1695,796	410,00	10 %	1 240 250,00	764 804	191 201
4,04	Div tilpasninger, skjæring fresing osv	RS	1	0,5	15 000,00	10 %	16 500,00	8 250	2 063
	sum veier og plasser						1 256 750,00	773 053,77	193 263,44
	EL- hjelpearbeider								
5,01	Kabelgrøfter, eks levering legging av kabler	lm	500	30	280,00	10 %	154 000,00	9 240	2 310
5,02	Lysmaster komplett tillegg inkl tennskap	lm	10	10	19 500,00	10 %	214 500,00	214 500	53 625
	sum el hjelpearbeider						368 500,00	223 740,00	55 935,00
	Sum totalt eks mva						6 084 608,20	3 206 782,87	801 695,72

MVA grunnlag kompensasjon

3 206 783

MVA

801 696

Totalt

4 008 479

Risiko- og adm gebyr

3 % 96 203

Årlig justeringsbeløp

10 80 170

Nåverdijuster beløp

2,71 % kr 694 096,19

Nåverdijuster beløp fratrukket gebyr

kr 597 892,71

SBBL refusjon som engangsutbetaling

TVEITO MASKIN AS