

HARGA PERKIRAAN SENDIRI (HPS)

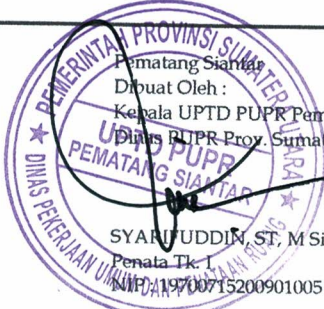
Nama Paket	Bangunan Pengamanan Sungai/ Pantai dan Penanggulangan
	Bencana Alam
Uraian Pekerjaan	Perkuatan Tebing Sungai pada Sungai Sei Bejangkar Kec. Ujung Padang Kab.
	Simalongun, Sepj. 300 m, Normalisasi Sungai Sei bejangkar Sepj. 3.000 m
Tahun	2023

No	Jenis Barang / Jasa		Volume	Satuan	Harga (Rp.)	Total Sebelum Pajak	Pajak 11 %	Jumlah Harga (Rp.)
1	2		4	5	6	7	8	9
I. PEKERJAAN PERSIAPAN								
1	Mobilisasi / Demobilisasi Peralatan dan Tenaga Kerja (Tanjung Rapuan)	TM.02.4	1,00	Ls	7.662.650,24	7.662.650,24	11,00%	8.505.541,77
2	Mobilisasi / Demobilisasi Peralatan dan Tenaga Kerja (Pulo Pitu Marihat)	TM.02.4	1,00	Ls	7.662.650,24	7.662.650,24	11,00%	8.505.541,77
II. A PEKERJAAN PENGAMANAN TEBING SUNGAI DAN TALUD DESA TANJUNG RAPUAN								
1	Galian Tanah Normalisasi Tanjung Rapuan	TM.02	2.862,50	m ³	12.798,12	36.634.618,50	11,00%	40.664.426,54
2	Galian Tanah Mekanis	TM.02	317,00	m ³	12.798,12	4.057.004,04	11,00%	4.503.274,48
3	Cerucuk Bambu	B.23.c	300,00	Btg	38.697,50	11.609.250,00	11,00%	12.886.267,50
4	Pasangan Bronjong Kawat Uk, 2 x 1 x 0,5	1.5.7.a.(a)	150,00	m ³	959.767,00	143.965.050,00	11,00%	159.801.205,50
5	Pasangan Bronjong Kawat Uk, 3 x 1 x 0,5	1.5.7.a.(a)	75,00	m ³	949.608,66	71.220.649,50	11,00%	79.054.920,95
6	Pasangan Bronjong Kawat Uk, 3 x 1,5 x 0,5	1.5.7.a.(a)	187,50	m ³	903.608,66	169.426.623,75	11,00%	188.063.552,36
7	Pasangan Bronjong Kawat Uk, 4 x 1,0 x 1,0	1.5.7.a.(a)	500,00	m ³	820.185,75	410.092.875,00	11,00%	455.203.091,25
8	Pemasangan Geotekstil di belakang pas Bronjong	1.6.2.c.(a)	1.000,00	m ²	36.451,55	36.451.550,00	11,00%	40.461.220,50
9	Timbunan tanah termasuk perataan dan perapihan		628,50	m ³	252.798,12	158.883.618,42	11,00%	176.360.816,45
10	Timbunan Tanah Kembali (Manual)		14,00	m ³	12.900,00	180.600,00	11,00%	200.466,00
11	Pasangan Batu dengan Mortar Tipe N, Fc' = 5.2 Mpa	P.01.c.2.(b)	19,15	m ³	1.082.975,85	20.738.987,44	11,00%	23.020.276,05
12	Trasraam tebal 1,5 cm	3.2.2.2.9 (a)	20,30	m ²	61.019,92	1.238.704,38	11,00%	1.374.961,86
No	Jenis Barang / Jasa		Volume	Satuan	Harga (Rp.)	Total Sebelum Pajak	Pajak 11 %	Jumlah Harga (Rp.)
1	2		4	5	6	7	8	9
II. B PEKERJAAN PENGAMANAN TEBING SUNGAI DAN TALUD DESA PULO PITU MARIHAT								
1	Galian Tanah Mekanis	TM.02	401,75	m ³	12.798,12	5.141.644,71	11,00%	5.707.225,63
2	Cerucuk Bambu	B.23.c	300,00	Btg	38.697,50	11.609.250,00	11,00%	12.886.267,50
3	Pasangan Bronjong Kawat Uk, 2 x 1 x 0,5	1.5.7.a.(a)	150,00	m ³	959.767,00	143.965.050,00	11,00%	159.801.205,50
4	Pasangan Bronjong Kawat Uk, 3 x 1 x 0,5	1.5.7.a.(a)	75,00	m ³	949.608,66	71.220.649,50	11,00%	79.054.920,95
5	Pasangan Bronjong Kawat Uk, 3 x 1,5 x 0,5	1.5.7.a.(a)	187,50	m ³	903.608,66	169.426.623,75	11,00%	188.063.552,36
6	Pasangan Bronjong Kawat Uk, 4 x 1,0 x 1,0	1.5.7.a.(a)	500,00	m ³	820.185,75	410.092.875,00	11,00%	455.203.091,25
7	Pemasangan Geotekstil di belakang pas Bronjong	1.6.2.c.(a)	1.000,00	m ²	36.451,55	36.451.550,00	11,00%	40.461.220,50
8	Timbunan tanah termasuk perataan dan perapihan		409,00	m ³	252.798,12	103.394.431,08	11,00%	114.767.818,50
9	Timbunan Tanah Kembali (Manual)	1.7.14.a (a)	14,00	m ³	12.900,00	180.600,00	11,00%	200.466,00
10	Pasangan Batu dengan Mortar Tipe N, Fc' = 5.2 Mpa	P.01.c.2.(b)	19,15	m ³	1.082.975,85	20.738.987,44	11,00%	23.020.276,05
11	Trasraam tebal 1,5 cm	3.2.2.2.9 (a)	20,30	m ²	61.019,92	1.238.704,38	11,00%	1.374.961,86

No	Jenis Barang/ Jasa		Volume	Satuan	Harga (Rp.)	Total Sebelum Pajak	Pajak 11 %	Jumlah Harga (Rp.)
1	2		4	5	6	7	8	9
III. BIAYA NORMALISASI DESA PULO PITU MARIHAT								
1	Galian Tanah Normalisasi Sungai Sei Bejangkar 3.000 km (termasuk Pulo Pitu Marihat)	TM.02	39.906,50	m3	12.798,12	510.728.175,78	11,00%	566.908.275,12
IV. BIAYA KESELAMATAN KONSTUKSI								
1	Keselamatan Konstruksi (Tanjung Rapuan)	Ls	1,00	Set	13.222.500,00	13.222.500,00	11,00%	14.676.975,00
2	Keselamatan Konstruksi (Pulo Pitu Marihat)	Ls	1,00	Set	19.340.000,00	19.340.000,00	11,00%	21.467.400,00
JUMLAH								2.882.199.237,18
								<i>Dibulatkan</i>
								2.882.199.000,00
<i>Terbilang : Dua Milyar Delapan Ratus Delapan Puluh Dua Juta Seratus Sembilan Puluh Sembilan Ribu Rupiah</i>								

2023

Pematang Siantar
 Dibuat Oleh :
 Kepala UPTD PUPR Pematangsiantar
 Dinas PUPR Prov. Sumatera Utara



 SYARIFUDDIN, ST, M Si
 Penata Tk. I
 NIP. 19700715200901005