

数 量 計 算 書

令 和 5 年 度

上高地管理用道路電力管敷設等工事(2工区他)

松本市 安曇(上高地)

令和5年度 上高地管理用道路電力管敷設等工事(2工区他) 数量内訳書

工種	名称	規格	単位	内訳	数量	備考
道路改良						
道路土工	掘削工	掘削	小規模	m ³	33.0	30 切土
		掘削	オープンカット	m ³	6903.8	6,900 盛土材採取
		土砂等運搬	小規模	m ³	33.0	30
		土砂等運搬	標準	m ³	6903.8	6,900
	路体盛土工	路体盛土①		m ³	1948.6	1,900
		路体盛土②		m ³	4579.0	4,600
		合計		m ³	6527.6	6,500
道路保護構造物工						
かご工	掘削		m ³	602.8	600	
	埋戻し		m ³	35.6	40 かご2段目まで	
	盛土	転圧不要	m ³	423.7	420 かご2段から上部	
	上段部	H500×B1200	m	27.1	27	
	中下段部		m	219.5	220	
	端部用側面網		枚	18.0	18	
	かごマット材ふるい分け	骨材採取	m ³	140.6	140	
	かご材運搬		m ³	140.6	140	
仮設工						
整地	整地	敷均し(ルーズ)	m ³	6000.0	6,000	
	水替工	ポンプ運転(作業時排水)	排水量120以上450m ³ /h未満	日	20.0	20
	設置・撤去		箇所	2.0	2	
電力設備						
電力設備工						
作業土工	床掘	小規模	m ³	156.9	160	
	土砂等運搬	砂	m ³	129.5	130	
	積込み	砂	m ³	129.5	130	
	埋戻し	砂	m ³	123.0	120	
	埋戻し	発生土	m ³	121.4	120	
	管路工	埋設管路	難燃FEPφ30	m	1008.4	1,008
		埋設管路	難燃FEPφ50	m	830.5	831
		埋設管路	難燃FEPφ100	m	2016.8	2,017
		埋設表示シート		m	1008.4	1,008
		鬼より線	40mm ²	m	844.0	844
付帯設備工						
ハンドホール工	ハンドホール	800*1200*H1000 穴加工8箇所	箇所	6.0	6	
	ハンドホール	900*900*H900 穴加工8箇所	箇所	7.0	7	
	ハンドホール	800*1200*H1000 穴加工6箇所	箇所	1.0	1	
	ハンドホール	900*900*H900 穴加工6箇所	箇所	1.0	1	

切土合計							(全体)
測点	区間距離 (m)	半径 (m)	偏心距離 (m)	補正距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	土量 (m ³)
NO. 64	14.0			14.0	0.0	0.00	0.0
NO. 65	20.0			20.0	0.0	0.00	0.0
BC27 (NO. 65+13.579)	13.6			13.6	0.0	0.00	0.0
NO. 66	6.4	50.0	0.0	6.4	0.0	0.00	0.0
SP27 (NO. 66+3.76)	3.8	50.0	0.0	3.8	0.0	0.00	0.0
EC27 (NO. 66+13.942)	10.2	50.0	0.0	10.2	0.0	0.00	0.0
NO. 67	6.1			6.1	0.0	0.00	0.0
NO. 68	20.0			20.0	0.0	0.00	0.0
NO. 69	20.0			20.0	0.0	0.00	0.0
BC28 (NO. 69+6.849)	6.8		0.0	6.8	0.0	0.00	0.0
SP28 (NO. 69+19.881)	13.0	50.0	-2.1	12.7	0.0	0.00	0.0
NO. 70	0.1	50.0	-2.0	0.1	0.0	0.00	0.0
EC28 (NO. 70+12.913)	12.9	50.0	0.0	12.6	0.0	0.00	0.0
NO. 71	7.1			7.1	0.0	0.00	0.0
BC29 (NO. 71+4.28)	4.3			4.3	0.0	0.00	0.0
SP29 (NO. 71+18.524)	14.2	50.0	0.0	14.2	0.0	0.00	0.0
NO. 72	1.5	50.0	0.0	1.5	0.0	0.00	0.0
EC29 (NO. 72+12.769)	12.8	50.0	0.0	12.8	0.0	0.00	0.0
NO. 73	7.2			7.2	0.0	0.00	0.0
NO. 74	20.0			20.0	0.0	0.00	0.0
BC30 (NO. 74+7.395)	7.4			7.4	0.0	0.00	0.0
SP30 (NO. 74+13.644)	6.2	35.0	0.0	6.2	0.0	0.00	0.0
EC30 (NO. 74+19.894)	6.3	35.0	0.0	6.3	0.0	0.00	0.0
NO. 75	0.1			0.1	0.0	0.00	0.0
BC31 (NO. 75+9.799)	9.8			9.8	0.0	0.00	0.0
SP31 (NO. 75+17.217)	7.4	25.0	0.0	7.4	0.0	0.00	0.0
NO. 76	2.8	25.0	0.0	2.8	0.0	0.00	0.0
EC31 (NO. 76+4.636)	4.6	25.0	0.0	4.6	0.0	0.00	0.0
BC32 (NO. 76+18.285)	13.6			13.6	0.0	0.00	0.0
NO. 77	1.7	35.0	0.0	1.7	0.0	0.00	0.0
SP32 (NO. 77+9.555)	9.6	35.0	0.0	9.6	0.0	0.00	0.0
NO. 78	10.4	35.0	0.0	10.4	0.0	0.00	0.0
EC32 (NO. 78+0.825)	0.8	35.0	0.0	0.8	0.0	0.00	0.0
BC33 (NO. 78+15.305)	14.5			14.5	0.0	0.00	0.0
NO. 79	4.7	100.0	0.0	4.7	0.0	0.00	0.0
SP33 (NO. 79+8.27)	8.3	100.0	0.0	8.3	0.0	0.00	0.0
NO. 80	11.7	100.0	0.0	11.7	0.0	0.00	0.0
EC33 (NO. 80+1.235)	1.2	100.0	0.0	1.2	0.0	0.00	0.0
NO. 81	18.8			18.8	0.0	0.00	0.0
BC34 (NO. 81+1.637)	1.6			1.6	0.0	0.00	0.0
SP34 (NO. 81+11.438)	9.8	100.0	0.0	9.8	0.0	0.00	0.0
NO. 82	8.6	100.0	0.0	8.6	0.0	0.00	0.0
EC34 (NO. 82+1.24)	1.2	100.0	0.0	1.2	0.0	0.00	0.0
BC35 (NO. 82+11.652)	10.4			10.4	0.0	0.00	0.0
NO. 83	8.3	25.0	0.0	8.3	0.0	0.00	0.0
SP35 (NO. 83+6.486)	6.5	25.0	-2.4	6.2	0.0	0.00	0.0
NO. 84	13.5	25.0	0.0	12.9	0.0	0.00	0.0
EC35 (NO. 84+1.319)	1.3	25.0	0.0	1.3	0.0	0.00	0.0
NO. 85	18.7			18.7	0.0	0.00	0.0
BC36 (NO. 85+4.087)	4.1			4.1	0.0	0.00	0.0
NO. 86	15.9	100.0	0.0	15.9	0.0	0.00	0.0
SP36 (NO. 86+13.798)	13.8	100.0	0.0	13.8	0.0	0.00	0.0
NO. 87	6.2	100.0	0.0	6.2	0.0	0.00	0.0
NO. 88	20.0	100.0	0.0	20.0	0.0	0.00	0.0
EC36 (NO. 88+3.509)	3.5	100.0	0.0	3.5	0.0	0.00	0.0

切土合計							(全体)
測点	区間距離 (m)	半径 (m)	偏心距離 (m)	補正距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	土量 (m ³)
NO. 89	16.5			16.5	0.0	0.00	0.0
BC37 (NO. 89+9.032)	9.0		0.0	9.0	0.0	0.00	0.0
NO. 90	11.0	100.0	2.1	11.1	0.0	0.00	0.0
SP37 (NO. 90+7.218)	7.2	100.0	0.0	7.3	0.0	0.00	0.0
NO. 91	12.8	100.0	0.0	12.8	0.0	0.00	0.0
EC37 (NO. 91+5.404)	5.4	100.0	0.0	5.4	0.0	0.00	0.0
BC38 (NO. 91+13.387)	8.0			8.0	0.0	0.00	0.0
NO. 92	6.6	100.0	0.0	6.6	0.0	0.00	0.0
SP38 (NO. 92+7.107)	7.1	100.0	0.0	7.1	0.0	0.00	0.0
NO. 93	12.9	100.0	0.0	12.9	0.0	0.00	0.0
EC38 (NO. 93+0.827)	0.8	100.0	0.0	0.8	0.0	0.00	0.0
NO. 94	19.2			19.2	0.0	0.00	0.0
BC39 (NO. 94+4.664)	4.7			4.7	0.0	0.00	0.0
SP39 (NO. 94+9.207)	4.5	100.0	0.0	4.5	0.0	0.00	0.0
EC39 (NO. 94+13.749)	4.5	100.0	0.0	4.5	0.0	0.00	0.0
NO. 95	6.3			6.3	0.0	0.00	0.0
NO. 96	20.0			20.0	0.0	0.00	0.0
BC40 (NO. 96+17.16)	17.2			17.2	0.0	0.00	0.0
NO. 97	2.8			2.8	0.0	0.00	0.0
SP40 (NO. 97+12.732)	12.7			12.7	0.8	0.40	5.1
NO. 98	7.3			7.3	0.0	0.40	2.9
EC40 (NO. 98+8.305)	8.3			8.3	0.0	0.00	0.0
NO. 99	11.7			11.7	0.0	0.00	0.0
BC41 (NO. 99+6.826)	6.8			6.8	0.0	0.00	0.0
SP41 (NO. 99+15.756)	8.9	35.0	0.0	8.9	0.0	0.00	0.0
NO. 100	4.2	35.0	0.0	4.2	0.0	0.00	0.0
EC41 (NO. 100+4.685)	4.7	35.0	0.0	4.7	0.0	0.00	0.0
NO. 101	15.3			15.3	0.0	0.00	0.0
BC42 (NO. 101+17.865)	17.9			17.9	0.0	0.00	0.0
NO. 102	2.1	50.0	0.0	2.1	0.0	0.00	0.0
SP42 (NO. 102+9.13)	9.1	50.0	0.0	9.1	0.0	0.00	0.0
NO. 103	10.9	50.0	0.8	11.0	1.3	0.65	7.2
EC42 (NO. 103+0.396)	0.4	50.0	-0.7	0.4	1.3	1.30	0.5
BC43 (NO. 103+15.833)	15.4		0.3	15.4	0.7	1.00	15.4
NO. 104	4.2	50.0	1.4	4.3	0.2	0.45	1.9
合計							33.0

路体盛土① 合計

(全体)

測点	区間距離 (m)	半径 (m)	偏心距離 (m)	補正距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	土量 (m ³)
NO. 64	14.0			14.0	0.0	0.00	—
NO. 65	20.0			20.0	0.0	0.00	0.0
BC27 (NO. 65+13.579)	13.6		0.6	13.6	0.0	0.00	0.0
NO. 66	6.4	50.0	0.4	6.5	0.0	0.00	0.0
SP27 (NO. 66+3.76)	3.8	50.0	0.1	3.8	0.0	0.00	0.0
EC27 (NO. 66+13.942)	10.2	50.0	-0.8	10.1	0.0	0.00	0.0
NO. 67	6.1			6.1	0.0	0.00	0.0
NO. 68	20.0			20.0	0.0	0.00	0.0
NO. 69	20.0			20.0	6.9	3.45	69.0
BC28 (NO. 69+6.849)	6.8		3.5	6.8	5.8	6.35	43.2
SP28 (NO. 69+19.881)	13.0	50.0	3.9	14.0	8.2	7.00	98.0
NO. 70	0.1	50.0	4.0	0.1	10.7	9.45	0.9
EC28 (NO. 70+12.913)	12.9	50.0	4.4	14.0	10.9	10.80	151.2
NO. 71	7.1			7.1	11.9	11.40	80.9
BC29 (NO. 71+4.28)	4.3		3.6	4.3	12.2	12.05	51.8
SP29 (NO. 71+18.524)	14.2	50.0	3.8	15.3	10.1	11.15	170.6
NO. 72	1.5	50.0	3.7	1.6	13.0	11.55	18.5
EC29 (NO. 72+12.769)	12.8	50.0	3.5	13.7	10.3	11.65	159.6
NO. 73	7.2			7.2	8.6	9.45	68.0
NO. 74	20.0			20.0	13.0	10.80	216.0
BC30 (NO. 74+7.395)	7.4		-2.1	7.4	12.5	12.75	94.4
SP30 (NO. 74+13.644)	6.2	35.0	-2.2	5.8	11.9	12.20	70.8
EC30 (NO. 74+19.894)	6.3	35.0	-2.2	5.9	10.3	11.10	65.5
NO. 75	0.1			0.1	13.7	12.00	1.2
BC31 (NO. 75+9.799)	9.8		1.6	9.8	13.7	13.70	134.3
SP31 (NO. 75+17.217)	7.4	25.0	3.3	8.1	8.1	10.90	88.3
NO. 76	2.8	25.0	3.3	3.2	7.9	8.00	25.6
EC31 (NO. 76+4.636)	4.6	25.0	3.0	5.2	7.6	7.75	40.3
BC32 (NO. 76+18.285)	13.6		-1.5	13.6	6.7	7.15	97.2
NO. 77	1.7	35.0	-1.5	1.6	6.0	6.35	10.2
SP32 (NO. 77+9.555)	9.6	35.0	-1.4	9.2	0.0	0.00	0.0
NO. 78	10.4	35.0	-1.5	10.0	0.0	0.00	0.0
EC32 (NO. 78+0.825)	0.8	35.0	-1.6	0.8	0.0	0.00	0.0
BC33 (NO. 78+15.305)	14.5		-1.1	14.5	0.0	0.00	0.0
NO. 79	4.7	100.0	-1.4	4.6	0.0	0.00	0.0
SP33 (NO. 79+8.27)	8.3	100.0	-1.4	8.2	0.0	0.00	0.0
NO. 80	11.7	100.0	-3.6	11.4	0.0	0.00	0.0
EC33 (NO. 80+1.235)	1.2	100.0	-3.7	1.2	0.0	0.00	0.0
NO. 81	18.8			18.8	0.0	0.00	0.0
BC34 (NO. 81+1.637)	1.6		-3.7	1.6	0.0	0.00	0.0
SP34 (NO. 81+11.438)	9.8	100.0	-2.9	9.5	0.0	0.00	0.0
NO. 82	8.6	100.0	-3.1	8.3	0.0	0.00	0.0
EC34 (NO. 82+1.24)	1.2	100.0	-3.1	1.2	0.0	0.00	0.0
BC35 (NO. 82+11.652)	10.4		2.6	10.4	0.0	0.00	0.0
NO. 83	8.3	25.0	3.4	9.3	0.0	0.00	0.0
SP35 (NO. 83+6.486)	6.5	25.0	4.8	7.6	0.0	0.00	0.0
NO. 84	13.5	25.0	2.9	15.6	0.0	0.00	0.0
EC35 (NO. 84+1.319)	1.3	25.0	2.7	1.4	0.0	0.00	0.0
NO. 85	18.7			18.7	0.0	0.00	0.0
BC36 (NO. 85+4.087)	4.1		-4.1	4.1	0.0	0.00	0.0
NO. 86	15.9	100.0	-5.1	15.2	0.0	0.00	0.0
SP36 (NO. 86+13.798)	13.8	100.0	-6.4	13.0	0.0	0.00	0.0
NO. 87	6.2	100.0	-6.5	5.8	0.0	0.00	0.0
NO. 88	20.0	100.0	-6.2	18.7	0.0	0.00	0.0
EC36 (NO. 88+3.509)	3.5	100.0	-6.3	3.3	0.0	0.00	0.0

路体盛土② 合計

(全体)

測点	区間距離 (m)	半径 (m)	偏心距離 (m)	補正距離 (m)	断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	土量 (m ³)
NO. 64	14.0			14.0	5.2	5.45	—
NO. 65	20.0			20.0	5.4	5.30	106.0
BC27 (NO. 65+13.579)	13.6		0.3	13.6	5.2	5.30	72.1
NO. 66	6.4	50.0	0.3	6.4	5.1	5.15	33.0
SP27 (NO. 66+3.76)	3.8	50.0	0.4	3.8	5.0	5.05	19.2
EC27 (NO. 66+13.942)	10.2	50.0	0.4	10.3	6.2	5.60	57.7
NO. 67	6.1			6.1	8.2	7.20	43.9
NO. 68	20.0			20.0	4.8	6.50	130.0
NO. 69	20.0			20.0	5.8	5.30	106.0
BC28 (NO. 69+6.849)	6.8		0.8	6.8	4.6	5.20	35.4
SP28 (NO. 69+19.881)	13.0	50.0	1.0	13.2	4.3	4.45	58.7
NO. 70	0.1	50.0	1.0	0.1	4.3	4.30	0.4
EC28 (NO. 70+12.913)	12.9	50.0	0.8	13.2	4.7	4.50	59.4
NO. 71	7.1			7.1	5.7	5.20	36.9
BC29 (NO. 71+4.28)	4.3		0.1	4.3	6.1	5.90	25.4
SP29 (NO. 71+18.524)	14.2	50.0	0.4	14.3	5.5	5.80	82.9
NO. 72	1.5	50.0	0.4	1.5	5.5	5.50	8.3
EC29 (NO. 72+12.769)	12.8	50.0	0.7	12.9	4.9	5.20	67.1
NO. 73	7.2			7.2	4.8	4.85	34.9
NO. 74	20.0			20.0	10.1	7.45	149.0
BC30 (NO. 74+7.395)	7.4		1.2	7.4	8.5	9.30	68.8
SP30 (NO. 74+13.644)	6.2	35.0	1.0	6.4	8.3	8.40	53.8
EC30 (NO. 74+19.894)	6.3	35.0	0.6	6.4	7.4	7.85	50.2
NO. 75	0.1			0.1	7.4	7.40	0.7
BC31 (NO. 75+9.799)	9.8		-1.1	9.8	8.5	7.95	77.9
SP31 (NO. 75+17.217)	7.4	25.0	0.4	7.3	5.5	7.00	51.1
NO. 76	2.8	25.0	0.4	2.8	5.4	5.45	15.3
EC31 (NO. 76+4.636)	4.6	25.0	0.1	4.6	6.0	5.70	26.2
BC32 (NO. 76+18.285)	13.6		0.5	13.6	7.3	6.65	90.4
NO. 77	1.7	35.0	0.6	1.7	7.4	7.35	12.5
SP32 (NO. 77+9.555)	9.6	35.0	0.1	9.7	6.5	6.95	67.4
NO. 78	10.4	35.0	-0.1	10.4	5.1	5.80	60.3
EC32 (NO. 78+0.825)	0.8	35.0	-0.2	0.8	4.8	4.95	4.0
BC33 (NO. 78+15.305)	14.5		-0.2	14.5	4.6	4.70	68.2
NO. 79	4.7	100.0	-0.6	4.7	4.9	4.75	22.3
SP33 (NO. 79+8.27)	8.3	100.0	-0.1	8.3	5.9	5.40	44.8
NO. 80	11.7	100.0	-0.6	11.7	4.7	5.30	62.0
EC33 (NO. 80+1.235)	1.2	100.0	-0.8	1.2	4.4	4.55	5.5
NO. 81	18.8			18.8	5.0	4.70	88.4
BC34 (NO. 81+1.637)	1.6		-0.5	1.6	5.3	5.15	8.2
SP34 (NO. 81+11.438)	9.8	100.0	0.1	9.8	6.5	5.90	57.8
NO. 82	8.6	100.0	0.1	8.6	6.5	6.50	55.9
EC34 (NO. 82+1.24)	1.2	100.0	0.2	1.2	6.6	6.55	7.9
BC35 (NO. 82+11.652)	10.4		-0.8	10.4	7.8	7.20	74.9
NO. 83	8.3	25.0	-0.6	8.1	7.4	7.60	61.6
SP35 (NO. 83+6.486)	6.5	25.0	0.8	6.5	4.6	6.00	39.0
NO. 84	13.5	25.0	-1.1	13.4	8.4	6.50	87.1
EC35 (NO. 84+1.319)	1.3	25.0	-1.3	1.2	8.8	8.60	10.3
NO. 85	18.7			18.7	10.3	9.55	178.6
BC36 (NO. 85+4.087)	4.1		0.6	4.1	7.5	8.90	36.5
NO. 86	15.9	100.0	0.8	16.0	7.9	7.70	123.2
SP36 (NO. 86+13.798)	13.8	100.0	-0.8	13.8	4.7	6.30	86.9
NO. 87	6.2	100.0	-0.6	6.2	5.0	4.85	30.1
NO. 88	20.0	100.0	-0.6	19.9	5.1	5.05	100.5
EC36 (NO. 88+3.509)	3.5	100.0	-0.7	3.5	4.6	4.85	17.0

電 力 設 備 工 計 算 書 No. 1

工 種	種別	細別	計 算 式	数量
電力設備工				
作業土工				
	床掘り	電力管理設部	$0.7 \times 1.02 \times 197.9$	141.3 m ³
		HH23、HH3	$(2.21 \times 2.21 + 1.44 \times 1.44) \times 1.28 / 2 \times 2$	8.9 m ³
		HH4	$(2.68 \times 2.28 + 1.82 \times 1.42) \times 1.53 / 2$	6.7 m ³
			合計	156.9 m ³
	土砂等運搬(砂)	埋設管路	$0.7 \times 0.2 \times (830.5 + 177.9)$	141.2 m ³
		管路控除分	$\phi 100 \quad 0.05 \times 0.05 \times \pi \times (830.5 + 177.9) \times 2$	15.8 m ³
			$\phi 50 \quad 0.025 \times 0.025 \times \pi \times 830.5$	1.6 m ³
			$\phi 30 \quad 0.015 \times 0.015 \times \pi \times (830.5 + 177.9)$	0.7 m ³
		控除後計	$(141.2 - 15.8 - 1.6 - 0.7) / 0.95$	129.5 m ³
	積込み(砂)	土砂取り場		129.5 m ³
	埋戻し(砂)	埋設管路	129.5×0.95	123.0 m ³
	埋戻し	電力管理設部	$0.7 \times 0.8 \times 197.9$	110.8 m ³
		HH23、HH3	$8.9 - 1.04 \times 1.04 \times 1.28 \times 2$	6.1 m ³
		HH4	$6.7 - 1.42 \times 1.02 \times 1.53$	4.5
			合計	121.4 m ³
	残土		$(156.9 - 121.4) / 0.9$	39.4 m ³
管路工				
	埋設管路	難燃FEP $\phi 30$	$830.5 + 177.9$	1008.4 m
		接地極		
	埋設管路	難燃FEP $\phi 50$	830.5	830.5 m
		光		
	埋設管路	難燃FEP $\phi 100$	$(830.5 + 177.9) \times 2$	2016.8 m
		電力+予備		
	埋設表示シート		$830.5 + 177.9$	1008.4 m
	鬼より線	40mm ²	844.0	844.0 m
付帯設備工				
ハンドホール工				
	ハンドホール	800*1200*H1000	穴加工8箇所	6.0 箇所
		HH24.25- 1.27.29.31.33		
	ハンドホール	900*900*H900	穴加工8箇所	7.0 箇所
		HH23.25.26.28.28-1.30.32		
	ハンドホール	800*1200*H1000	穴加工6箇所	1.0 箇所
		HH4		
	ハンドホール	900*900*H900	穴加工6箇所	1.0 箇所
		HH3		

電力供給設備延長計算書

No. 1

2 工区全体延長

測 点	延長	単位	HH部控除	備 考
HH 23			0.45	鬼より線埋設
24	82.0	m	1.20	〃
25	71.0	m	0.90	〃
25-1	75.0	m	1.20	〃
26	60.0	m	0.90	〃
27	66.0	m	1.20	〃
28	61.0	m	0.90	〃
28-1	48.0	m	0.90	〃
29	48.0	m	1.20	〃
30	57.0	m	0.90	〃
31	72.0	m	1.20	〃
32	48.0	m	0.90	〃
33	75.0	m	1.20	〃
34	81.0	m	0.45	〃
HH部控除	-13.5	m		
合計	830.5	m	13.50	844.0

徳沢地区延長

測 点	延長	単位	HH部控除
HH 3			0.45
HH 4	106.0	m	1.20
HH 5	74.0	m	0.45
HH部控除	-2.1	m	
合計	177.9	m	2.10

床掘必要部分 (電力管理設部)

測 点	延長	単位	HH部控除
P 103			
P 104	20.0	m	
HH 3			0.45
HH 4	106.0		1.20
HH 5	74.0	m	0.45
HH部控除	-2.1		
合計	197.9	m	2.10

道路保護構造物工 集計表

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
かご枠工	上段部	H500×B1200	m	27.1	
	中下段部		m	219.5	
	端部用側面		枚	18.0	
作業土工	床 掘		m ³	602.8	
	埋 戻	かご2段まで	m ³	35.6	
	盛 土	かご2段から上部	m ³	423.7	
	かご材ふるい分け		m ³	140.6	
	かご材運搬		m ³	140.6	

かご材ふるい分け 使用数量0.57m³/m

$$246.6 \times 0.57 = 140.6 \text{ m}^3$$

残土

$$603 - (36/0.90 + 424) = 140.0 \text{ m}^3$$

p	側面数
BC41	9
SP41	
NO. 100	
EC41	
NO. 100+10	9
合計	18

冬期間補正

工期 R6. 4. 1～R7. 1. 31

		施工日数	冬期日数
R6	4月	30	
	5月	31	
	6月	30	
	7月	31	
	8月	31	
	9月	30	
	10月	31	
	11月	30	
	12月	31	31
R7	1月	31	現場施工なし
	計	306	31
冬期補正	%	10.1	