

数 量 表

用水路付替工事		小布施町大字都住 P 1		
工種・種別	細別・規格	計 算 式	数 量	単 位
管路土工				
舗装版切断	アスファルト舗装 t=5cm	構造図より = 11.6	11.6	m
		上幅 下幅		
床掘	土砂	構造図より $V = (2.50 + 1.00) / 2$		
		高さ 延長		
		$\times 2.31 \times 19.5 = 78.83$		
床掘	集水桝 (6) (7) 土砂	構造図より $8.30 + 12.40 = 20.70$		
		合計 99.5	99.5	m ³
管路土工				
埋戻し	再生クラッシャーラン RC40-0	構造図より		
		上幅 下幅		
		$V = (2.50 + 1.43) / 2$		
		高さ 延長		
		$\times 1.59 \times 19.5 = 60.92$	60.9	m ³
		上幅 下幅		
	洗滌砂	$V = (1.43 + 1.00) / 2$		
		高さ 延長		
		$\times 0.72 \times 19.5 = 17.06$	17.1	m ³

数 量 表

用水路付替工事		小布施町大字都住			P 2
工種・種別	細別・規格	計 算 式	数 量	単 位	
埋戻し	集水枳 (6) (7) 土砂	構造図より 4.10 + 6.30 = 10.40	10.4	m ³	
管布設工					
管布設	直管 VUφ250mm [材工共]	構造図より = 19.5	19.5	m	
継手取付工	エルボ45° φ250mm [材工共]	構造図より = 3	3	箇所	
	エルボ30° φ250mm [材工共]	構造図より = 2	2	箇所	

数 量 表

用水路付替工事		小布施町大字都住 P 3		
工種・種別	細別・規格	計 算 式	数 量	単 位
集水桝工				
現場打ち集水桝				
集水桝 (6)	800×1300×1600	構造図より = 1.0	1	箇所
集水桝 (7)	600×1500×2800	構造図より = 1.0	1	箇所
舗装復旧工				
舗装準備工	不陸整正	構造図より 2.50 × 5.8 = 14.50	14.5	m ²
上層路盤工	粒度調整碎石M-40 t=15cm	構造図より = 14.50	14.5	m ²
表層工	再生密粒度アスコン20F t=5cm	構造図より = 14.50	14.5	m ²

数 量 表	
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

用水路付替工事		小布施町大字都住 P 4		
工種・種別	細別・規格	計 算 式	数 量	単 位
構造物取壊し工				
舗装版破碎	アスファルト舗装 t=5cm	舗装工面積より = 14.50	14.5	m ²
運搬処理工				
殻運搬	アスファルト	舗装工面積より 14.50 × 0.05 = 0.73	0.7	m ³
残土運搬	残土	V = 99.5 - 10.4 = 89.1 (床堀) (埋戻し)	89.1	m ³
殻処分	アスファルト	運搬数量より 0.73 × 2.35 = 1.72	1.7	t
残土処分	残土	運搬数量より = 89.1	89.1	m ³