

1

配水管土量計算表

R2 谷地地内消火栓設置工事

箇所名	施工延長 m	力所数 C	掘削					埋戻し										残土 m3	舗装種別		舗装取壊しおよび仮復旧				備考			
			施工方法	掘削幅		掘削深 m	掘削土量		床均し面積 m2	施工方法	埋戻厚 m	掘削幅		埋戻し土量					種別 m3	種別名	舗装切断延長 m	舗装版取壊し面積 m2	舗装版処分量 m3	仮復旧				
				上幅 m	下幅 m		種別毎 m3	合計 m3				上幅 m	下幅 m	控除量 m3/m	種別 (種別1) m3	砕石 (種別2) m3	転用土 (種別3) m3							合計 m3		舗装工 m2	路盤工 m2	
A	B	C		D=k	E=l	F=c	$G=(D+E)/2 * F * B * C$	H	$I=B * E * C$	J=f or J=h+g	K=k	L=l	$M=h^2 * \pi / 4$	N	O	P	Q	$R=O+P+Q$	S=H-Q	T	U=b	V=B*2*C	W=B*D*C	X=W*U	Y=W	Z=W	AA	
車道部掘削	186.0	1	機械	0.800	0.800	0.840	124.99			機械	0.840	0.800	0.800	0.0064		56.84	66.96		123.80	124.99	3	簡易舗装 t=5cm	372.00	148.80	7.44	148.80	148.80	
		1	人力										0.0064															
		1	機械										0.0064					-0.23										
		1	人力										0.0640						-0.23	0.23								
合計			機械				124.99 120.00			機械					56.84 57.00	66.96 67.00		埋戻 123.57 123.574 盛土	125.218 130.00	A S C o	t ≤ 10cm 10 < t ≤ 15cm t ≤ 20cm 20 < t ≤ 30				7.4			A 交通 B 交通 簡易舗装 歩道舗装 現道 C 舗装

2

給水管土量計算表

箇所名	施工延長 m	力所数 C	掘削					埋戻し										残土 m3	舗装種別		舗装取壊しおよび仮復旧				備考			
			施工方法	掘削幅		掘削深 m	掘削土量		床均し面積 m2	施工方法	埋戻厚 m	掘削幅		埋戻し土量					種別 m3	種別名	舗装切断延長 m	舗装版取壊し面積 m2	舗装版処分量 m3	仮復旧				
				上幅 m	下幅 m		種別毎 m3	合計 m3				上幅 m	下幅 m	控除量 m3/m	種別 (種別1) m3	砕石 (種別2) m3	転用土 (種別3) m3							合計 m3		舗装工 m2	路盤工 m2	
A	B	C		D=k	E=l	F=c	$G=(D+E)/2 * F * B * C$	H	$I=B * E * C$	J=f or J=h+g	K=k	L=l	$M=h^2 * \pi / 4$	N	O	P	Q	$R=O+P+Q$	S=H-Q	T	U=b	V=B*2*C	W=B*D*C	X=W*U	Y=W	Z=W	AA	
			機械							機械																		
			人力							機械																		
			機械							機械																		
			人力							機械																		
			機械							人力																		
合計			機械							機械											A S C o	t ≤ 10cm 10 < t ≤ 15cm t ≤ 20cm 20 < t ≤ 30						A 交通 B 交通 簡易舗装 歩道舗装 現道 C 舗装

3

消火栓土量計算表

箇所名	施工延長 m	回数 C	掘削					埋戻し										残土 m3	舗装種別		舗装取壊しおよび仮復旧				備考			
			施工方法	掘削幅		掘削深 m	掘削土量		床均し面積 m2	施工方法	埋戻厚 m	掘削幅		埋戻し土量					種別 m3	種別名	舗装切断延長 m	舗装版取壊し面積 m2	舗装版処分量 m3	仮復旧				
				上幅 m	下幅 m		種別毎 m3	合計 m3				上幅 m	下幅 m	控除量 m3/m	種別 (種別1) m3	砕石 (種別2) m3	転用土 (種別3) m3							合計 m3		舗装工 m2	路盤工 m2	
A	B	C		D=k	E=l	F=c	$G=(D+E)/2 * F * B * C$	H	$I=B * E * C$	J=f or J=h+g	K=k	L=l	$M=h^2 * \pi / 4$	N	O	P	Q	$R=O+P+Q$	S=H-Q	T	U=b	V=B*2*C	W=B*D*C	X=W*U	Y=W	Z=W	AA	
			機械							機械																		
			人力							機械																		
			機械							機械																		
			人力							機械																		
			機械							人力																		
合計			機械							機械											A S C o	t ≤ 10cm 10 < t ≤ 15cm t ≤ 20cm 20 < t ≤ 30						A 交通 B 交通 簡易舗装 歩道舗装 現道 C 舗装