

タ イ ト ル			土 工 集 計 表 (Aライン)												合 計	名 称	
用 地 区 分			本管布設部 (φ 100mm)		No.0接続部		No.E接続部		No.0+40.0m接続&閉塞部		No.0閉塞部		No.E閉塞部				
口 径 ・ 土 被 り			w100	DP=800	w100	DP=1,200	w100	DP=1,200	w100	DP=600	w100	DP=1,200	w100	DP=1,200			
延 長			120.0		2.0		2.0		1.0		1.0		1.0				
名 称	形 状 寸 法	単位	算式	数量	算式	数量	算式	数量	算式	数量	算式	数量	算式	数量			
【掘削～仮復旧】														【掘削～仮復旧】			
舗装版切断	As	t=15cm以下	m	2.00×120.00	240.00	2.00×2.00	4.00	2.00×2.00	4.00		2.00×1.00	2.00	2.00×1.00	2.00	252.00	舗装版切断	
舗装版切断	Co	t=15cm以下	m						2.00×1.00	2.00					2.00	舗装版切断	
舗装版掘削積込	As,Co	t=10cm以下	m2	0.60×120.00	72.00	1.50×2.00	3.00	1.50×2.00	3.00	1.00×1.00	1.00	1.00×1.00	1.00	1.00×1.00	1.00	81.00	舗装版掘削積込
機械掘削積込	土砂	0.28BH	m3	(1.030-0.05)×0.60×120.00	70.56	(1.430-0.05)×1.50×2.00	4.14	(1.430-0.05)×1.50×2.00	4.14	(0.770-0.10)×1.00×1.00	0.67	(1.390-0.05)×1.00×1.00	1.34	(1.430-0.05)×1.00×1.00	1.38	82.23	機械掘削積込
機械埋戻し	山砂	0.28BH	m3	(0.730+0.60-0.000-0.013)×120.00	51.00	(1.130+1.50-0.000-0.013)×2.00	3.36	(1.130+1.50-0.000-0.013)×2.00	3.36	(0.520+1.00-0.000-0.004)×1.00	0.52	(1.090+1.00-0.000-0.006)×1.00	1.08	(1.130+1.00-0.000-0.013)×1.00	1.12	60.44	機械埋戻し 山砂
下層路盤工	ARC-40(RC)	t=15cm	m2	0.60×120.00	72.00	1.50×2.00	3.00	1.50×2.00	3.00		1.00×1.00	1.00	1.00×1.00	1.00	80.00	下層路盤工 t=15cm	
下層路盤工	ARC-40(RC)	t=22cm	m2							1.00×1.00	1.00				1.00	下層路盤工 t=22cm	
上層路盤工	M-40	t=12cm	m2	0.60×120.00	72.00	1.50×2.00	3.00	1.50×2.00	3.00		1.00×1.00	1.00	1.00×1.00	1.00	80.00	上層路盤工 t=12cm	
仮復旧工	②粗粒度As	t=3cm	m2	0.60×120.00	72.00	1.50×2.00	3.00	1.50×2.00	3.00	1.00×1.00	1.00	1.00×1.00	1.00	1.00×1.00	1.00	81.00	仮復旧工 t=3cm
残土運搬・処分	4t車	5.0km	m3	機械掘削×1.2	84.67	機械掘削×1.2	4.97	機械掘削×1.2	4.97	機械掘削×1.2	0.80	機械掘削×1.2	1.61	機械掘削×1.2	1.66	98.68	残土運搬・処分 5.0km
As殻運搬	4t車	4.0km	m3	0.60+0.05×120.00	3.60	1.50+0.05×2.00	0.15	1.50+0.05×2.00	0.15		1.00+0.05×1.00	0.05	1.00+0.05×1.00	0.05	4.00	As殻運搬 4.0km	
Co殻運搬	4t車	4.0km	m3						1.00×0.10×1.00	0.10					0.10	Co殻運搬 4.0km	
As廃材処理	×2.35	As塊	t	3.60×2.35	8.46	0.15×2.35	0.35	0.15×2.35	0.35		0.05×2.35	0.12	0.05×2.35	0.12	9.40	As廃材処理	
Co廃材処理	×2.35	Co塊	t						0.100×2.35	0.24					0.24	Co廃材処理	
【本復旧】																【本復旧】	
舗装版切断	As	t=15cm以下	m	2.00×120.00	240.00	2.00×2.00	4.00	2.00×2.00	4.00		2.00×1.00	2.00	2.00×1.00	2.00	252.00	舗装版切断	
舗装版切断	Co	t=15cm以下	m						2.00×1.00	2.00					2.00	舗装版切断	
舗装版掘削積込	As,Co	t=10cm以下	m2	(0.60+0.60)×120.00	144.00	(1.50+0.60)×2.00	4.20	(1.50+0.60)×2.00	4.20	(1.00+0.60)×1.00	1.60	(1.00+0.60)×1.00	1.60	(1.00+0.60)×1.00	1.60	157.20	舗装版掘削積込
不陸整正	補充材なし		m2	(0.60+0.60)×120.00	144.00	(1.50+0.60)×2.00	4.20	(1.50+0.60)×2.00	4.20	(1.00+0.60)×1.00	1.60	(1.00+0.60)×1.00	1.60	(1.00+0.60)×1.00	1.60	157.20	不陸整正
表層工	⑨密粒度As	t=5cm	m2	(0.60+0.60)×120.00	144.00	(1.50+0.60)×2.00	4.20	(1.50+0.60)×2.00	4.20		(1.00+0.60)×1.00	1.60	(1.00+0.60)×1.00	1.60	155.60	表層工 t=5cm	
Co舗装工	18-8-40	t=10cm	m2						(1.00+0.60)×0.10×1.00	0.16					0.16	Co舗装工 t=10cm	
As殻運搬	4t車	4.0km	m3	(0.60+0.03+0.60×0.05)×120.00	5.76	(1.50+0.03+0.60×0.05)×2.00	0.15	(1.50+0.03+0.60×0.05)×2.00	0.15	(1.00+0.03)×1.00	0.03	(1.00+0.03+0.60×0.05)×1.00	0.06	(1.00+0.03+0.60×0.05)×1.00	0.06	6.21	As殻運搬 4.0km
Co殻運搬	4t車	4.0km	m3						(0.60×0.10)×1.00	0.06					0.06	Co殻運搬 4.0km	
As廃材処理	×2.35	As塊	t	5.76×2.35	13.54	0.15×2.35	0.35	0.15×2.35	0.35	0.03×2.35	0.07	0.06×2.35	0.14	0.06×2.35	0.14	14.59	As廃材処理
Co廃材処理	×2.35	Co塊	t						0.06×2.35	0.14					0.14	Co廃材処理	

タ イ ト ル			土 工 集 計 表 (Aライン)				合計	
用 地 区 分			需要家切替部					
口 径・土 被 り			w20 DP=600					
延 長 m			4.0 m		m			
名 称	形 状 寸 法	単位	算式	数量	算式	数量	名 称	
【掘削～仮復旧】							【掘削～仮復旧】	
舗装版切断	As t=15cm以下	m	2.00*4.00	8.00		8.00	舗装版切断	
舗装版掘削積込	As,Con t=10cm以下	m2	0.60*4.00	2.40		2.40	舗装版掘削積込	
機械掘削積込	土砂 0.28BH	m3	(0.730-0.05)*0.60*4.00	1.63		1.63	機械掘削積込	
機械埋戻し	山砂 0.28BH	m3	(0.430*0.60-0.000-0.001)*4.00	1.03		1.03	機械埋戻し 山砂	
下層路盤工	ARC-40(RC) t=15cm	m2	0.60*4.00	2.40		2.40	下層路盤工 t=15cm	
上層路盤工	M-40 t=12cm	m2	0.60*4.00	2.40		2.40	上層路盤工 t=12cm	
仮復旧工	②粗粒度As t=3cm	m2	0.60*4.00	2.40		2.40	仮復旧工 t=3cm	
残土運搬・処分	4t車 5.0km	m3	機械掘削*1.2	1.96		1.96	残土運搬・処分 5.0km	
As殻運搬	4t車 4.0km	m3	0.60*0.05*4.00	0.12		0.12	As殻運搬 4.0km	
As廃材処理	× 2.35 As塊	t	0.12*2.35	0.28		0.28	As廃材処理	

タ イ ト ル				土 工 集 計 表 (Bライン)								合 計	
用 地 区 分				本管布設部		No.0接続&閉塞部		No.E接続&閉塞部					
口 径 ・ 土 被 り				w100	DP=800	w100	DP=1,200	w100	DP=1,200				
延 長				m	40.0	m	1.5	m	1.0	m			
名 称	形 状 寸 法	単位		算式	数量	算式	数量	算式	数量	算式	数量	名 称	
【掘削～仮復旧】												【掘削～仮復旧】	
舗装版切断	Co	t=15cm以下	m			2.00×1.50	3.00				3.00	舗装版切断	
舗装版掘削積込	AS,Co	t=10cm以下	m2			2.00*1.50	3.00				3.00	舗装版掘削積込	
機械掘削積込	土砂	0.28BH	m3			(1.430-0.10)*2.00*1.50	3.99				3.99	機械掘削積込	
人力掘削工			m3	(0.930-0.00)*0.60*40.00	22.32			(1.330-0.00)*1.00*1.00	1.33		23.65	人力掘削工	
機械埋戻し	山砂	0.28BH	m3			(1.180*2.00-0.000-0.013)*1.50	3.52				3.52	機械埋戻し 山砂	
人力埋戻工	発生土		m3	(0.930*0.60-0.000)*40.00	22.32			(1.330*1.00-0.000)*1.00	1.33		23.65	人力埋戻工 発生土	
下層路盤工	ARC-40(RC)	t=22cm	m2			2.00*1.50	3.00				3.00	下層路盤工 t=22cm	
仮復旧工	②粗粒度As	t=3cm	m2			2.00*1.50	3.00				3.00	仮復旧工 t=3cm	
残土運搬・処分	4t車	5.0km	m3			機械掘削*1.2	4.79				4.79	残土運搬・処分 5.0km	
Co殻運搬	4t車	4.0km	m3			2.00*0.10*1.50	0.30				0.30	Co殻運搬 4.0km	
Co廃材処理	×2.35	Co塊	t			0.30*2.35	0.71				0.71	Co廃材処理	
【本復旧】												【本復旧】	
舗装版切断	Co	t=15cm以下	m			2.000*1.50	3.00				3.00	舗装版切断	
舗装版掘削積込	As,Co	t=10cm以下	m2			(2.00+0.60)*1.50	3.90				3.90	舗装版掘削積込	
不陸整正	補充材なし		m2			(2.00+0.60)*1.50	3.90				3.90	不陸整正	
Co舗装工	18-8-40	t=10cm	m2			(2.00+0.60)*0.10*1.50	0.39				0.39	Co舗装工 t=10cm	
As殻運搬	4t車	4.0km	m3			2.00*0.03*1.50	0.09				0.09	As殻運搬 4.0km	
Co殻運搬	4t車	4.0km	m3			0.60*0.10*1.50	0.09				0.09	Co殻運搬 4.0km	
As廃材処理	×2.35	As塊	t			0.090*2.35	0.21				0.21	As廃材処理	
Co廃材処理	×2.35	Co塊	t			0.090*2.35	0.21				0.21	Co廃材処理	

タ イ ト ル				土 工 集 計 表						合 計	名 称
用 地 区 分				試掘①		試掘②		試掘③			
口 径・土 被 り				H=1,200		H=1,200		DP=1,200			
延 長 m				2.0 m		2.0 m		1.0 m			
名 称	形 状 寸 法		単位	算式	数量	算式	数量	算式	数量		
【掘削～仮復旧】										【掘削～仮復旧】	
舗装版切断	As	t=15cm以下	m	2.00*2.00	4.00	2.00*2.00	4.00			8.00	
舗装版切断	Co	t=15cm以下	m					2.00×1.00	2.00	2.00	
舗装版掘削積込	As,Con	t=10cm以下	m2	1.50*2.00	3.00	1.50*2.00	3.00	1.00*1.00	1.00	7.00	
機械掘削積込	土砂	0.28BH	m3	(1.200-0.05)*1.50*2.00	3.45	(1.200-0.05)*1.50*2.00	3.45	(1.200-0.05)*1.00*1.00	1.15	8.05	
機械埋戻し	発生土	0.28BH	m3	(0.900*1.50-0.000)*2.00	2.70	(0.900*1.50-0.000)*2.00	2.70	(0.950*1.00-0.000)*1.00	0.95	6.35	
下層路盤工	ARC-40(RC)	t=15cm	m2	1.50*2.00	3.00	1.50*2.00	3.00			6.00	
下層路盤工	ARC-40(RC)	t=22cm	m2					1.00*1.00	1.00	1.00	
上層路盤工	M-40	t=12cm	m2	1.50*2.00	3.00	1.50*2.00	3.00			6.00	
仮復旧工	②粗粒度As	t=3cm	m2	1.50*2.00	3.00	1.50*2.00	3.00	1.00*1.00	1.00	7.00	
残土運搬・処分	4t車	5.0km	m3	機械掘削*1.2-発生土埋戻し	1.44	機械掘削*1.2-発生土埋戻し	1.44	機械掘削*1.2-発生土埋戻し	0.43	3.31	
As殻運搬	4t車	4.0km	m3	1.50*0.05*2.00	0.15	1.50*0.05*2.00	0.15			0.30	
Co殻運搬	4t車	4.0km	m3					1.00*0.05*1.00	0.05	0.05	
As廃材処理	×2.35	As塊	t	0.15*2.35	0.35	0.15*2.35	0.35			0.70	
Co廃材処理	×2.35	Co塊	t					0.050*2.35	0.12	0.12	