

管路土工總括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	单 位	φ 300 · φ 150	φ 450 · φ 400 · φ 200	設計数量	備 考
舖裝版切断工	As/Con t=20cm以下		m	1,317.20	806.00	2,123	As版 1964.00 Con版 159.20
舖裝版切断工	As/Con 20cm < t ≤ 40cm		m				
舖裝版 直接掘削積込工	As·Con t=10cm以下		m ²				
舖裝版 直接掘削積込工	As·Con t=10cm以下		m ²	72.86		72	As版 4.22 Con版 68.64
舖裝版 直接掘削積込工	As·Con t=10cm以下		m ²	497.50	449.04	946	As版946.54
舖裝版 直接掘削積込工	As·Con t=10cm以下		m ²	53.03		53	As版 51.28 Con版 1.75
舖裝版 直接掘削積込工	As·Con 10cm < t ≤ 15cm		m ²				
舖裝版 直接掘削積込工	As·Con 10cm < t ≤ 15cm		m ²				
舖裝版 直接掘削積込工	As·Con 10cm < t ≤ 15cm		m ²				
舖裝版 直接掘削積込工	As·Con 10cm < t ≤ 15cm		m ²				
舖裝版破碎工	As/Con 15cm < t ≤ 30cm		m ²				
舖裝版破碎工	As/Con 15cm < t ≤ 40cm		m ²				
舖裝版破碎工	As/Con 15cm < t ≤ 40cm		m ²				
舖裝版破碎工	As/Con 15cm < t ≤ 40cm		m ²				
機械掘削工			m ³				
機械掘削工			m ³	97.10		97	
機械掘削工			m ³	1,004.10	1,274.30	2,278	
機械掘削工			m ³	69.80		69	
機械埋戻工		流用土	m ³				
機械埋戻工		流用土	m ³	67.60		67	
機械埋戻工		流用土	m ³	716.50	464.10	1,180	
機械埋戻工		流用土	m ³	46.70		46	
機械埋戻工		再生碎石	m ³				
機械埋戻工		再生碎石	m ³		449.10	449	
機械埋戻工		再生碎石	m ³				

管路土工総括表

(補助)

名称	種別	細別	単位	φ 300・φ 150	φ 450・φ 400・φ 200	設計数量	備考
残土処分工			m ³				
残土処分工			m ³	21.99		21	
残土処分工			m ³	207.99	758.63	966	
残土処分工			m ³	17.91		17	
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³				
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	7.04		7	As版 0.17 Con版 6.87
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	19.90	38.32	58	As版 58.22
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	2.24		2	As版 2.06 Con版 0.18
建設廃材処理費	As塊/Con塊		m ³	29.18	38.32	67	As版 60.45 Con版 7.05
流用土運搬(往路)			m ³	75.11		75	
流用土運搬(復路)			m ³	75.11		75	
流用土運搬(往路)			m ³	796.11	515.67	1,311	
流用土運搬(復路)			m ³	796.11	515.67	1,311	
流用土運搬(往路)			m ³	51.89		51	
流用土運搬(復路)			m ³	51.89		51	
積込工(流用)			m ³	923.11	515.67	1,438	
石綿管撤去積込工	φ 100		m				
石綿管継手取外し工	φ 100		口				
石綿管運搬工			m ³				
石綿管殻処分			t				
汚泥処分工			m ³	1.18	1.61	2	

管 布 設 工 総 括 表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	ϕ 300・ ϕ 150	ϕ 450・ ϕ 400・ ϕ 200	設 計 数 量	備 考
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	ϕ 150		m	421.19		421	
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	ϕ 200		m		106.30	106	
硬質塩化ビニール管 布設工(機械)	ϕ 300		m	211.80		211	
硬質塩化ビニール管 布設工(機械)	ϕ 400		m		66.80	66	
硬質塩化ビニール管 布設工(機械)	ϕ 450		m		215.95	215	
マンホール継手工	ϕ 150	ゴム輪受口 可とう継手	個	20.00	6	26	
マンホール継手工	ϕ 200	ゴム輪受口 可とう継手	個		10	10	
マンホール継手工	ϕ 300	可とう継手	個	16.00	1	17	
マンホール継手工	ϕ 400	ゴム輪受口 可とう継手	個		3	3	
マンホール継手工	ϕ 450	ゴム輪受口 可とう継手	個		16	16	
標識埋設シート			m	629.92	386.73	1,016	
砂基礎工			m ³				
砂基礎工			m ³	18.98		18	
砂基礎工			m ³	181.93	207.74	389	
砂基礎工			m ³	13.41		13	

土留工総括表

(補助)

名称	種別	細別	単位	φ 300・ φ 150	φ 450・φ 400・φ 200	設計数量	備考
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	31.30		31	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m				
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m				
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m				
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m				
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	180.30	79.60	259	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	181.20	35.00	216	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	105.40	26.40	131	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	7.20	196.10	203	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m		65.90	65	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	18.00		18	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m				
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m				
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m				
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m				
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 3段		m		65.90	65	
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 2段		m	293.80	257.50	551	
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 1段		m	229.60	79.60	309	
素掘			m	135.20		135	

1号組立マンホール工 総括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	φ 300・ φ 150	φ 450・φ 400・φ 200	設 計 数 量	備 考
マンホール蓋	T-25 亀山市型		組		11	11	
マンホール蓋	T-14 亀山市型		組	17	4	21	
調整モルタル	20mm~70mm		箇所	17	15	32	
調整リング	50mm		個	8	2	10	
調整リング	100mm		個	4	8	12	
調整リング	150mm		個				
斜壁ブロック	300mm		個	8	8	16	
斜壁ブロック	450mm		個	8	6	14	
斜壁ブロック	600mm		個	1	1	2	
直壁ブロック	300mm		個	1		1	
直壁ブロック	600mm		個		2	2	
直壁ブロック	900mm		個		3	3	
直壁ブロック	1200mm		個		4	4	
直壁ブロック	1500mm		個		1	1	
直壁ブロック	1800mm		個				
躯体ブロック	600mm		個				
躯体ブロック	900mm		個	3		3	
躯体ブロック	1200mm		個	5	3	8	
躯体ブロック	1500mm		個	2		2	
躯体ブロック	1800mm		個	7	12	19	
底版ブロック	h=130mm		個	17	15	32	
削孔工	φ 100mm		箇所	2	3	5	
削孔工	φ 150mm		箇所	11	6	17	
削孔工	φ 200mm		箇所		5	5	

1号組立マンホール工 総括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	$\phi 300 \cdot \phi 150$	$\phi 450 \cdot \phi 400 \cdot \phi 200$	設 計 数 量	備 考
削孔工	$\phi 250\text{mm}$		箇所		1	1	
削孔工	$\phi 300\text{mm}$		箇所	8	1	9	
削孔工	$\phi 400\text{mm}$		箇所		1	1	
削孔工	$\phi 450\text{mm}$		箇所		8	8	
底部工	インバート工有 基礎工有		箇所	17	15	32	
底部工	基礎工のみ		箇所				
底部工	インバートのみ		箇所				
ブロック据付工	人孔深 3.0m以下	組立式	箇所	16	7	23	
ブロック据付工	人孔深 3.0m~4.0m	組立式	箇所	1	8	9	
同径支管	$\phi 150 \times 150$		個				
副管取付工	副管径 $\phi 100\text{mm}$	150-1	箇所	2		2	
副管取付工	副管径 $\phi 100\text{mm}$	150-2	箇所		3	3	
副管取付工	副管径 $\phi 150\text{mm}$	200-1	箇所		1	1	
副管取付工	副管径 $\phi 150\text{mm}$	200-2	箇所		1	1	
副管取付工	副管径 $\phi 250\text{mm}$	450-3	箇所		1	1	

小口径マンホール工 総括表

(補助)

名称	種別	細別	単位	φ 300・ φ 150	φ 450・φ 400・φ 200	設計数量	備考
マンホール蓋	T-25 亀山市型	小口径	組				
マンホール蓋	T-14 亀山市型	小口径	組	16		16	
マンホール蓋	T-8 亀山市型	小口径	組				
密閉式内蓋	塩ビ製 φ 300mm		個	16		16	
V型自在継手	塩ビ製 φ 150		個	16		16	
V型自在継手	塩ビ製 φ 200		個				
V型自在継手	塩ビ製 φ 250		個				
V型自在継手	塩ビ製 φ 350		個				
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 2.0m以下	本管径 φ 200以下	箇所	13		13	
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 3.5m以下	本管径 φ 200以下	箇所	3		3	
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 2.0m以下	本管径 φ 250以上	箇所				
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 3.5m以下	本管径 φ 250以上	箇所				

舗装仮復旧工総括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	$\phi 300 \cdot \phi 150$	$\phi 450 \cdot \phi 400 \cdot \phi 200$	設計数量	備 考
表層工	t=3cm	歩道部 密粒度As(13)	m ²		94.08	94	
路盤工	t=10cm	歩道部 RC-40	m ²		94.08	94	
表層工	t=3cm	車道部 密粒度As(13)	m ²	623.40		623	
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(13)	m ²				
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m ²		354.97	354	
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m ²				
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m ²		354.97	354	
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m ²				
路盤工	t=10cm	車道部 C-40	m ²				
路盤工	t=16cm	車道部 RC-40	m ²	553.01		553	
路盤工	t=17cm	車道部 RC-40	m ²	70.39		70	
上層路盤工	t=10cm	車道部 瀝青安定処理	m ²				
上層路盤工	t=10cm	車道部 M-30	m ²				
上層路盤工	t=13cm	車道部 M-30	m ²				
上層路盤工	t=15cm	車道部 M-30	m ²				
上層路盤工	t=17cm	車道部 M-30	m ²				
下層路盤工	t=10cm	車道部 RC-40	m ²				
下層路盤工	t=24cm	車道部 RC-40	m ²		354.97	354	
下層路盤工	t=15cm	車道部 RC-40	m ²				

汚水柵・取付管設置工 総括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	φ 300・ φ 150	φ 450・φ 400・φ 200	設 計 数 量	備 考
汚水柵設置工	塩ビ製ます		箇所	24	5	29	
汚水柵設置工	鋳鉄製ます		箇所	13	4	17	
支管取付工	メカロック支管 90° MLV	塩ビ管用	箇所	34	9	43	
取付管工	管径 φ 100mm	A1-1	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	A1-2	箇所	3		3	
取付管工	管径 φ 100mm	A1-3	箇所	4		4	
取付管工	管径 φ 100mm	A1-4	箇所	2		2	
取付管工	管径 φ 100mm	A1-5	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	A2-2	箇所	3		3	
取付管工	管径 φ 100mm	A2-4	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	A2-6	箇所	3		3	
取付管工	管径 φ 100mm	B1-2	箇所	6		6	
取付管工	管径 φ 100mm	B1-3	箇所	4		4	
取付管工	管径 φ 100mm	B1-6	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	B1-7	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	B2-2	箇所		1	1	
取付管工	管径 φ 100mm	B2-4	箇所		2	2	
取付管工	管径 φ 100mm	B2-6	箇所		1	1	
取付管工	管径 φ 100mm	B2-8	箇所		3	3	
取付管工	管径 φ 100mm	C1-1	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	C1-2	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	C1-3	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	C2-2	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	C2-4	箇所	1		1	
取付管工	管径 φ 100mm	D1-2	箇所	2		2	
取付管工	管径 φ 100mm	D2-8	箇所		1	1	
取付管工	管径 φ 100mm	B2-10	箇所		1	1	

1号組立レジンマンホール工 総括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	φ 300・ φ 150	φ 450・φ 400・φ 200	設 計 数 量	備 考
マンホール蓋	T-25 亀山市型		組		1	1	
マンホール蓋	T-14 亀山市型		組	1		1	
調整モルタル	20mm~70mm		箇所	1	1	2	
調整リング	150mm	φ 900	個	2	2	4	
頂版ブロック	120mm		個	1	1	2	
直壁ブロック	600mm	φ 900	個	1	1	2	
躯体ブロック	1500mm	φ 900	個	1	1	2	
底板ブロック	h=90mm	φ 1060	個	1	1	2	
サイド付梯子	L=2100mm	FRP製	個	1	1	2	
削孔工	φ 450		箇所		1	1	
削孔工	φ 400		箇所		1	1	
削孔工	φ 300		箇所	1		1	
削孔工	φ 150		箇所	2	1	3	
マンホール継手工	φ 450		個		1	1	
マンホール継手工	φ 400		個		1	1	
マンホール継手工	φ 300		個	1		1	
底部工	基礎工・インバート		箇所	1	1	2	
ブロック据付工	人孔深 3.0m以下		箇所	1	1	2	
飛散防止版	点検孔付 φ 150		箇所	1	1	2	

管 路 調 査 総 括 表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	φ 300 ・ φ 150	φ 450 ・ φ 400 ・ φ 200	設 計 数 量	備 考
管路調査			m		104	104	

管路土工集計表【φ450・φ400・φ200】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
舗装版切断工	As/Con t=20cm以下		m	806.00	806	As版 806.00
舗装版切断工	As/Con 20cm<t≤40cm		m	-		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	-		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	-		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	449.04	449	As版 449.04
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	-		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	-		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	-		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	-		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	-		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	-		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	-		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤30cm		m ²	-		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m ²	-		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m ²	-		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m ²	-		
機械掘削工			m ³	-		
機械掘削工			m ³	-		
機械掘削工			m ³	1,274.30	1,274	
機械掘削工			m ³	-		
機械埋戻工		流用土	m ³	-		
機械埋戻工		流用土	m ³	-		
機械埋戻工		流用土	m ³	464.10	464	
機械埋戻工		流用土	m ³	-		
機械埋戻工		再生碎石	m ³	-		
機械埋戻工		再生碎石	m ³	449.10	449	
機械埋戻工		再生碎石	m ³	-		

管路土工集計表【φ450・φ400・φ200】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
残土処分工			m ³	—		
残土処分工			m ³	—		
残土処分工			m ³	758.63	758	
残土処分工			m ³	—		
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	—		
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	—		
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	38.32	38	As版 38.32
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	—		
建設廃材処理費	As塊/Con塊		m ³	38.32	38	As版 38.32
流用土運搬(往路)			m ³			
流用土運搬(復路)			m ³			
流用土運搬(往路)			m ³	515.67	515	464.10 / 0.9
流用土運搬(復路)			m ³	515.67	515	
流用土運搬(往路)			m ³			
流用土運搬(復路)			m ³			
積込工(流用)			m ³	515.67	515	
石綿管撤去積込工	φ100		m	—		
石綿管継手取外し工	φ100		口	—		
石綿管運搬工			m ³	—		
石綿管殻処分			t	—		
汚泥処分工			m ³	1.61	1	

管 布 設 工 集 計 表 【φ450・φ400・φ200】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ150		m	—		
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ200		m	106.30	106	
硬質塩化ビニール管 布設工(機械)	φ400		m	66.80	66	
硬質塩化ビニール管 布設工(機械)	φ450		m	215.95	215	
硬質塩化ビニール管	φ150 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ150 プレーンエンド		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ200 ゴム輪受口		本	23.0	23	
硬質塩化ビニール管	φ200 プレーンエンド		本	3.6	4	
硬質塩化ビニール管	φ400 ゴム輪受口		本	16.0	16	
硬質塩化ビニール管	φ400 プレーンエンド		本	0.7	1	
硬質塩化ビニール管	φ450 ゴム輪受口		本	50.0	50	
硬質塩化ビニール管	φ450 プレーンエンド		本	4.0	4	
マンホール継手工	φ100	ゴム輪受口 可とう継手	個			
マンホール継手工	φ150	ゴム輪受口 可とう継手	個	6	6	
マンホール継手工	φ200	ゴム輪受口 可とう継手	個	10	10	
マンホール継手工	φ250	ゴム輪受口 可とう継手	個			
マンホール継手工	φ300	ゴム輪受口 可とう継手	個	1	1	
マンホール継手工	φ400	ゴム輪受口 可とう継手	個	3	3	
マンホール継手工	φ450	ゴム輪受口 可とう継手	個	16	16	
標識埋設シート			m	386.73	386	
砂基礎工			m ³	—		
砂基礎工			m ³	—		
砂基礎工			m ³	207.74	207	
砂基礎工			m ³	—		

土留工集計表【φ450・φ400・φ200】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	79.60	79	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	35.00	35	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	26.40	26	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	196.10	196	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m	65.90	65	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m	—		
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 3段		m	65.90	65	
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 2段		m	257.50	257	
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 1段		m	79.60	79	
素掘			m	—		

1号組立マンホール工 集計表 【φ450・φ400・φ200】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
マンホール蓋	T-25 亀山市型		組	11	11	
マンホール蓋	T-14 亀山市型		組	4	4	
調整モルタル	20mm～70mm		箇所	15	15	
調整リング	50mm		個	2	2	
調整リング	100mm		個	8	8	
調整リング	150mm		個	—		
斜壁ブロック	300mm		個	8	8	
斜壁ブロック	450mm		個	6	6	
斜壁ブロック	600mm		個	1	1	
直壁ブロック	300mm		個	—		
直壁ブロック	600mm		個	2	2	
直壁ブロック	900mm		個	3	3	
直壁ブロック	1200mm		個	4	4	
直壁ブロック	1500mm		個	1	1	
直壁ブロック	1800mm		個	—		
躯体ブロック	600mm		個	—		
躯体ブロック	900mm		個	—		
躯体ブロック	1200mm		個	3	3	
躯体ブロック	1500mm		個	—		
躯体ブロック	1800mm		個	12	12	
底版ブロック	h=130mm		個	15	15	
削孔工	φ100mm		箇所	3	3	
削孔工	φ150mm		箇所	6	6	
削孔工	φ200mm		箇所	5	5	

1号組立マンホール工 集計表 【φ450・φ400・φ200】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
削孔工	φ250mm		箇所	1	1	
削孔工	φ300mm		箇所	1	1	
削孔工	φ400mm		箇所	1	1	
削孔工	φ450mm		箇所	8	8	
底部工	インバート工有 基礎工有		箇所	15	15	
底部工	基礎工のみ		箇所	—		
底部工	インバートのみ		箇所	—		
ブロック据付工	人孔深 3.0m以下	組立式	箇所	7	7	
ブロック据付工	人孔深 3.0m～4.0m	組立式	箇所	8	8	
同径支管	φ150×150		個	—	—	
副管取付工	副管径 φ100mm	150-1	箇所	—	—	
副管取付工	副管径 φ100mm	150-2	箇所	3	3	
副管取付工	副管径 φ150mm	200-1	箇所	1	1	
副管取付工	副管径 φ150mm	200-2	箇所	1	1	
副管取付工	副管径 φ250mm	450-3	箇所	1	1	

小口径マンホール工 集 計 表 【φ450・φ400・φ200】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
マンホール蓋	T-25 亀山市型	小口径	組	-		
マンホール蓋	T-14 亀山市型	小口径	組	-		
マンホール蓋	T-8 亀山市型	小口径	組	-		
密閉式内蓋	塩ビ製 φ300mm		個	-		
V型自在継手	塩ビ製 φ150		個	-		
V型自在継手	塩ビ製 φ200		個	-		
V型自在継手	塩ビ製 φ250		個	-		
V型自在継手	塩ビ製 φ350		個	-		
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 2.0m以下	本管径 φ200以下	箇所	-		
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 3.5m以下	本管径 φ200以下	箇所	-		
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 2.0m以下	本管径 φ250以上	箇所	-		
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 3.5m以下	本管径 φ250以上	箇所	-		

舗装仮復旧工集計表【φ450・φ400・φ200】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設計数量	備 考
表層工	t=3cm	歩道部 密粒度As(13)	m ²	94.08	94	
路盤工	t=10cm	歩道部 RC-40	m ²	94.08	94	
表層工	t=3cm	車道部 密粒度As(13)	m ²	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(13)	m ²	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m ²	354.97	354	
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m ²	—		
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m ²	354.97	354	
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m ²	—		
路盤工	t=10cm	車道部 C-40	m ²	—		
路盤工	t=16cm	車道部 RC-40	m ²	—		
路盤工	t=17cm	車道部 RC-40	m ²	—		
上層路盤工	t=10cm	車道部 瀝青安定処理	m ²	—		
上層路盤工	t=10cm	車道部 M-30	m ²	—		
上層路盤工	t=13cm	車道部 M-30	m ²	—		
上層路盤工	t=15cm	車道部 M-30	m ²	—		
上層路盤工	t=17cm	車道部 M-30	m ²	—		
下層路盤工	t=10cm	車道部 RC-40	m ²	—		
下層路盤工	t=24cm	車道部 RC-40	m ²	354.97	354	
下層路盤工	t=15cm	車道部 RC-40	m ²	—		

汚水柵・取付管設置工 集 計 表 【φ450・φ400・φ200】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
汚水柵設置工	塩ビ製ます		箇所	5	5	
汚水柵設置工	鋳鉄製ます		箇所	4	4	
支管取付工	メカロック支管 90° MLV	塩ビ管用	箇所	9	9	
取付管工	管径 φ100mm	B2-2	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	B2-4	箇所	2	2	
取付管工	管径 φ100mm	B2-6	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	B2-8	箇所	3	3	
取付管工	管径 φ100mm	D2-8	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	B2-10	箇所	1	1	

管内調査 集計表【φ450・φ400】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
管内調査			m	104.3	104	

1号組立レジンマンホール工(M420-1-2・M417-1-3) 集計表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
マンホール蓋	T-25 亀山市型		組	1	1	
マンホール蓋	T-14 亀山市型		組	1	1	
調整モルタル	20mm~70mm		箇所	2	2	
調整リング	150mm	φ 900	個	4	4	
頂版ブロック	120mm		個	2	2	
直壁ブロック	600mm	φ 900	個	2	2	
躯体ブロック	1500mm	φ 900	個	2	2	
底版ブロック	h=90mm	φ 1060	個	2	2	
サイド付梯子	L=2100mm	FRP製	個	2	2	
削孔工	φ 450		箇所	1	1	
削孔工	φ 400		箇所	1	1	
削孔工	φ 300		箇所	1	1	
削孔工	φ 150		箇所	3	3	
マンホール継手工	φ 450		個	1	1	
マンホール継手工	φ 400		個	1	1	
マンホール継手工	φ 300		個	1	1	
底部工	基礎工・インバート		箇所	2	2	
ブロック据付工	人孔深 3.0m以下		箇所	2	2	
飛散防止版	点検孔付 φ 150		箇所	2	2	

① φ450 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削 幅	掘削 深	平均 掘削 深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(砕石)				残土			
										m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
1	補助	421	M422-1	39.10	1.20	3.217	3.148	0.10	0.10																
			M421-1		1.20	3.078		0.24	0.24			143.0													
2	補助	421	M421-1	3.70	1.20	3.058	3.080	0.10	0.10																
			M420-4-1		1.20	3.102		0.24	0.24			13.2													
3	補助	420-4	M420-4-1	41.00	1.20	3.082	3.187	0.10	0.10																
			M420-4-2		1.20	3.291		0.24	0.24			151.9													
4	補助	420-4	M420-4-2	3.20	1.20	3.271	3.264	0.10	0.10																
			M420-3-1		1.20	3.256		0.24	0.24			12.1													
5	補助	420-3	M420-3-1	53.30	1.20	3.236	3.381	0.03	0.03																
			M420-3-2		1.20	3.526		0.10	0.10			214.3													
6	補助	420-3	M420-3-2	4.30	1.20	3.506	3.528	0.10	0.10																
			M420-3-3		1.20	3.550		0.24	0.24			17.7													
7	補助	420-2	M420-3-3	45.10	1.20	3.530	3.601	0.10	0.10																
			M420-2-1		1.20	3.672		0.24	0.24			189.5													
8	補助	420-1	M420-2-1	16.50	1.20	3.652	3.690	0.10	0.10																
			M420-1-1		1.20	3.727		0.24	0.24			71.1													
9	補助	420-1	M420-1-1	17.40	1.20	2.081	2.218	0.10	0.10																
			M420-1-2		1.20	2.355		0.24	0.24			44.2													
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									

① φ450 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	土工																					
				人孔間 距離	掘削 幅	掘削 深	平均 掘削 深	舗装厚		掘削				埋戻し				埋戻し(碎石)				残土			
								現況	仮復旧	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
16				m	m	m	m	m	m																
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
合計	補助 単独			223.60							857.00				353.60				268.30				464.20		
	全体																								
	補助 単独																								
全体			223.60							857.00				353.60					268.30				464.20		

① φ450 管布設工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	管布設工															
					管体 延長	人孔 減長	片受 直管	PE直管	砂基礎											
									基礎延長	人孔減長	m ³	m ³	m ³	m ³						
m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³										
1	補助	421	M422-1	39.10	38.65		36.0	2.65	38.58	0.525	24.32									
			M421-1									0.45								
2	補助	421	M421-1	3.70	2.80			2.80	2.65	0.525	1.67									
			M420-4-1									0.45								
3	補助	420-4	M420-4-1	41.00	40.10		40.0	0.10	39.95	0.525	25.19									
			M420-4-2									0.45								
4	補助	420-4	M420-4-2	3.20	2.30			2.30	2.15	0.525	1.36									
			M420-3-1									0.45								
5	補助	420-3	M420-3-1	53.30	52.40		52.0	0.40	52.25	0.525	32.94									
			M420-3-2									0.45								
6	補助	420-3	M420-3-2	4.30	3.40			3.40	3.25	0.525	2.05									
			M420-3-3									0.45								
7	補助	420-2	M420-3-3	45.10	44.20		44.0	0.20	44.05	0.525	27.77									
			M420-2-1									0.45								
8	補助	420-1	M420-2-1	16.50	15.60		12.0	3.60	15.45	0.525	9.74									
			M420-1-1									0.45								
9	補助	420-1	M420-1-1	17.40	16.50		16.0	0.50	16.35	0.525	10.31									
			M420-1-2									0.45								
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				

① φ450 管布設工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	管布設工																
				人孔間 距離	管体 延長	人孔 減長	片受 直管	PE直管	砂基礎											
									基礎延長	人孔減長										
m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³										
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
合計	補助 単独																			
	全体			223.60	215.95		200.00	15.95	214.68				135.35							
	補助 単独 全体																			
	全体			223.60	215.95		200.00	15.95	214.68				135.35							

① φ450 土留工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長					土留工 (軽量鋼矢板 矢板長)					支保工							
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m		H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						H=2.00m	H=2.50m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.00m	H=3.50m	H=3.50m	H=4.00m	H=4.00m	H=4.00m								
1	補助	421	M422-1	39.10																			
			M421-1									39.10											
2	補助	421	M421-1	3.70																			
			M420-4-1									3.70											
3	補助	420-4	M420-4-1	41.00																			
			M420-4-2									41.00											
4	補助	420-4	M420-4-2	3.20																			
			M420-3-1									3.20											
5	補助	420-3	M420-3-2	53.30																			
			M420-3-2																				
6	補助	420-3	M420-3-3	4.30																			
			M420-3-3																				
7	補助	420-2	M420-2-1	45.10																			
			M420-2-1																				
8	補助	420-1	M420-1-1	16.50																			
			M420-1-1																				
9	補助	420-1	M420-1-2	17.40			17.40																
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							

① φ450 土留工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長								土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工				
					BH 機種	H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m	H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						H=2.00m	H=2.50m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.00m	H=3.50m	H=3.50m	H=4.00m	H=4.00m								
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助 単独			223.60																		
	全体																					
	補助 単独							17.40				140.30	65.90		17.40		87.00	119.20		157.70	65.90	
	全体							17.40			140.30	65.90								157.70	65.90	
	全体			223.60										17.40		87.00	119.20					

① φ450 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装幅 表層	舗装取り壊し							仮復旧工										
							切断		舗装取り壊し及びガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤		
							t ≤ 20cm	20cm < t					t = 3cm	t = 16cm	t = 3cm	t = 15cm	t = 14cm	t = 3cm	t = 17cm	t = 15cm	t = 3cm	t = 10cm		
							m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
1	補助	421	M422-1	39.10	1.20	1.20	78.20		4.69															
			M421-1		1.20	1.20																		
2	補助	421	M421-1	3.70	1.20	1.20	7.40		0.44															
			M420-4-1		1.20	1.20																		
3	補助	420-4	M420-4-1	41.00	1.20	1.20	82.00		4.92															
			M420-4-2		1.20	1.20																		
4	補助	420-4	M420-4-2	3.20	1.20	1.20	6.40		0.38															
			M420-3-1		1.20	1.20																		
5	補助	420-3	M420-3-1	53.30	1.20	1.20	106.60		1.92														63.96	63.96
			M420-3-2		1.20	1.20																		
6	補助	420-3	M420-3-2	4.30	1.20	1.20	8.60		0.52															
			M420-3-3		1.20	1.20																		
7	補助	420-2	M420-3-3	45.10	1.20	1.20	90.20		5.41															
			M420-2-1		1.20	1.20																		
8	補助	420-1	M420-2-1	16.50	1.20	1.20	33.00		1.98															
			M420-1-1		1.20	1.20																		
9	補助	420-1	M420-1-1	17.40	1.20	1.20	34.80		2.09															
			M420-1-2		1.20	1.20																		
10																								
11																								
12																								
13																								
14																								
15																								

① φ450 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装幅 表層	舗装取り壊し						仮復旧工									
							切断		舗装取り壊し及びガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤
							t≤20cm	20cm<t					t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm	t=10cm
						m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助 単独																					
	全体			223.60			447.20			22.35											63.96	63.96
	補助 単独																					
	全体			223.60			447.20			22.35											63.96	63.96

① φ 450

データ 番号	区分	管 番	人 孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工																舗装 種別	
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤		下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=24cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm	t=10cm		t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³		
1	補助	421	M422-1	39.10							46.92	46.92										8
			M421-1																			
2	補助	421	M421-1	3.70							4.44	4.44										8
			M420-4-1																			
3	補助	420-4	M420-4-1	41.00							49.20	49.20										8
			M420-4-2																			
4	補助	420-4	M420-4-2	3.20							3.84	3.84										8
			M420-3-1																			
5	補助	420-3	M420-3-1	53.30																		4
			M420-3-2																			
6	補助	420-3	M420-3-2	4.30							5.16	5.16										8
			M420-3-3																			
7	補助	420-2	M420-3-3	45.10							54.12	54.12										8
			M420-2-1																			
8	補助	420-1	M420-2-1	16.50							19.80	19.80										8
			M420-1-1																			
9	補助	420-1	M420-1-1	17.40							20.88	20.88										8
			M420-1-2																			
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						

① φ450

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工															舗装 種別		
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)		上層路盤	下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=24cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm		t=10cm	t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³				
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助 単独			223.60							204.36	204.36		204.36								
	補助 全体																					
	全体			223.60							204.36	204.36		204.36								

② φ400 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	掘削深	平均 掘 削深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(砕石)				残土			
										m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
1	補助	419-2	M420-1-2	17.60	1.10	2.258	2.415	0.10	0.10	44.8					9.7			19.4			34.0				
			M419-2-1		1.10	2.572		0.24	0.24																
2	補助	419-1	M419-2-1	51.00	1.10	2.552	3.014	0.10	0.10	163.5					61.9			56.1			94.7				
			M419-1-1		1.10	3.476		0.24	0.24																
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									

② φ400 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	掘削深	平均 掘 削深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(砕石)				残土			
										m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
合計	補助 単独			68.60																					
	全体																								
	補助 単独 全体																								
	全体			68.60																					

② φ400 管布設工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	管布設工																	
					管体延長	人孔減長	片受直管	PE直管	砂基礎													
									基礎延長	人孔減長												
m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³									
1	補助	419-2	M420-1-2	17.60	16.70	0.45	16.0	0.70	16.55	0.525	8.60											
			M419-2-1			0.45				0.525												
2	補助	419-1	M419-2-1	51.00	50.10	0.45	48.0	2.10	49.95	0.525	25.95											
			M419-1-1			0.45				0.525												
3																						
4																						
5																						
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						

② φ400 管布設工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	管布設工																
				人孔間 距離	管体延長	人孔減長	片受直管	PE直管	砂基礎											
									基礎延長	人孔減長										
m	m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³									
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
合計	補助 単独			68.60	66.80		64.00	2.80	66.50			34.55								
	全体																			
	補助 単独																			
	全体			68.60	66.80		64.00	2.80	66.50			34.55								

② φ400 土留工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長					土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工							
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m		H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
1	補助	419-2	M420-1-2 M419-2-1	17.60					17.60								17.60			17.60			
2	補助	419-1	M419-2-1 M419-1-1	51.00							51.00						51.00			51.00			
3																							
4																							
5																							
6																							
7																							
8																							
9																							
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							

② φ400 土留工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長					土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工							
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m		H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
16																							
17																							
18																							
19																							
20																							
21																							
22																							
23																							
24																							
25																							
26																							
27																							
28																							
29																							
30																							
合計	補助 単独			68.60																			
	全体																						
	補助 単独							17.60								17.60		51.00					
	全体							17.60								17.60		51.00					
全体			68.60																				

② φ400 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装幅	舗装取り壊し						仮復旧工									
							表層	切断		舗装取り壊し及びガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)
						上層路盤	t≤20cm	20cm<t	BH0.08	BH0.28	BH0.13	人力	t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm	t=10cm
m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³				
1	補助	419-2	M420-1-2	17.60	1.10	1.10																
			M419-2-1		1.10	35.20		1.94														
2	補助	419-1	M419-2-1	51.00	1.10	1.10																
			M419-1-1		1.10	102.00		5.61														
3																						
4																						
5																						
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						

② φ400 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装取り壊し							仮復旧工									
						舗装幅		切断		舗装取り壊し及びガラ処分			表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤
						表層	上層路盤	t≤20cm	20cm<t	BH0.08	BH0.28	BH0.13	人力	t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm
m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³			
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助 単独			68.60			137.20			7.55												
	全体																					
	補助 単独 全体			68.60			137.20			7.55												

② φ400

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工															舗装種 別		
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)		上層路盤	下層路盤
					t=3cm m	t=17cm m ²	t=10cm m ³	t=5cm m ²	t=13cm m ²	t=14cm m ²	t=5cm m ³	t=5cm m ²	t=10cm m ²	t=24cm m ²	t=5cm m ³	t=5cm m ²	t=10cm m ²	t=10cm m ³	t=5cm m ³		t=10cm m ³	t=10cm m ³
1	補助	419-2	M420-1-2 M419-2-1	17.60								19.36	19.36									8
2	補助	419-1	M419-2-1 M419-1-1	51.00								56.10	56.10									8
3																						
4																						
5																						
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						

② φ 400

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工															舗装種 別		
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)		上層路盤	下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=24cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm		t=10cm	t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³			
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助 単独			68.60							75.46	75.46		75.46								
	全体																					
	補助 単独 全体																					
	全体			68.60							75.46	75.46		75.46								

③ φ200 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削 幅	掘削深	平均 掘削深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(碎石)				残土			
										m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
1	補助	411	M419-1-1	26.40	0.95	2.417	2.829	0.10	0.10	68.4					26.9				25.1					38.5	
			M411-1		0.95	3.241		0.24	0.24																
2	補助	411	M411-1	4.80	0.95	3.221	3.095	0.10	0.10	13.7					6.1				4.6					6.9	
			M411-2		0.95	2.969		0.24	0.24																
3	補助	410-2	M411-2	47.90	0.95	1.977	1.853	0.10	0.10	79.8					4.4				45.5					74.9	
			M410-2-1		0.95	1.728		0.24	0.24																
4	補助	410-2	M410-2-1	3.90	0.95	1.516	1.588	0.03	0.03	5.8					0.2				3.7					5.6	
			M410-2-2		0.95	1.659		0.10	0.10																
5	補助	410-2	M410-2-2	27.80	0.95	1.516	1.594	0.03	0.03	41.3					1.3				26.4					39.9	
			M410-2-3		0.95	1.672		0.10	0.10																
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									

③ φ200 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削 幅	掘削深	平均 掘削深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(砕石)				残土			
										m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
合計	補助 単独			110.80																					
	全体																								
	補助 単独																								
	全体			110.80																					

③ φ200 管布設工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	管布設工																
				人孔間 距離	管体延長	人孔減長	片受直管	PE直管	砂基礎											
									基礎延長	人孔減長										
m	m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³									
1	補助	411	M419-1-1	26.40	25.50	0.45	24.0	1.50	25.35	0.525	9.09									
			M411-1			0.45				0.525										
2	補助	411	M411-1	4.80	3.90	0.45		3.90	3.75	0.525	1.34									
			M411-2			0.45				0.525										
3	補助	410-2	M411-2	47.90	47.00	0.45	44.0	3.00	46.85	0.525	16.80									
			M410-2-1			0.45				0.525										
4	補助	410-2	M410-2-1	3.90	3.00	0.45		3.00	2.85	0.525	1.02									
			M410-2-2			0.45				0.525										
5	補助	410-2	M410-2-2	27.80	26.90	0.45	24.0	2.90	26.75	0.525	9.59									
			M410-2-3			0.45				0.525										
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				

③ φ200 管布設工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	管布設工																
				人孔間 距離	管体延長	人孔減長	片受直管	PE直管	砂基礎											
									基礎延長	人孔減長										
m	m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³									
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
合計	補助 単独			110.80	106.30		92.00	14.30	105.55				37.84							
	全体																			
	補助 単独																			
	全体			110.80	106.30		92.00	14.30	105.55				37.84							

③ φ200 土留工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長					土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工							
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m	H=2.00m		H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						H=2.00m	H=2.50m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.00m	H=3.50m	H=3.50m	H=4.00m	H=4.00m	H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	m	m	m	
1	補助	411	M419-1-1 M411-1	26.40						26.40									26.40				
2	補助	411	M411-1 M411-2	4.80							4.80								4.80				
3	補助	410-2	M411-2 M410-2-1	47.90			47.90							47.90					47.90				
4	補助	410-2	M410-2-1 M410-2-2	3.90		3.90								3.90					3.90				
5	補助	410-2	M410-2-2 M410-2-3	27.80		27.80								27.80					27.80				
6																							
7																							
8																							
9																							
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							

③ φ200 土留工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長					土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工							
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m	H=2.00m		H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						H=2.00m	H=2.50m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.00m	H=3.50m	H=3.50m	H=4.00m	H=4.00m	H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	m	m	m	
16																							
17																							
18																							
19																							
20																							
21																							
22																							
23																							
24																							
25																							
26																							
27																							
28																							
29																							
30																							
合計	補助 単独			110.80																			
	全体																						
	補助 単独					79.60			26.40		4.80							79.60	31.20				
	全体					79.60			26.40		4.80							79.60	31.20				
	全体			110.80																			

③ φ200 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装幅 表層 上層路盤	舗装取り壊し						仮復旧工									
							切断		舗装取り壊し及びびガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤
							t≤20cm	20cm<t	BH0.08	BH0.28	BH0.13	人力	t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm	t=10cm
m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³				
1	補助	411	M419-1-1 M411-1	26.40	0.95 0.95	0.95	52.80		2.51													
2	補助	411	M411-1 M411-2	4.80	0.95 0.95	0.95	9.60		0.46													
3	補助	410-2	M411-2 M410-2-1	47.90	0.95 0.95	0.95	95.80		4.55													
4	補助	410-2	M410-2-1 M410-2-2	3.90	0.95 0.95	0.95	7.80		0.11										3.71	3.71		
5	補助	410-2	M410-2-2 M410-2-3	27.80	0.95 0.95	0.95	55.60		0.79										26.41	26.41		
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						

③ φ200 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装幅 表層 上層路盤	舗装取り壊し							仮復旧工								
							切断		舗装取り壊し及びびガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤
							t ≤ 20cm	20cm < t	BH0.08	BH0.28	BH0.13	人力	t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm	t=10cm
							m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助 単独 全体			110.80			221.60			8.42										30.12	30.12	
	補助 単独 全体																					
	全体			110.80			221.60			8.42										30.12	30.12	

③ φ200

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工														舗装 種別			
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤		表層(13)	上層路盤	下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=24cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm		t=5cm	t=10cm	t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³			
1	補助	411	M419-1-1 M411-1	26.40								25.08	25.08			25.08					8	
2	補助	411	M411-1 M411-2	4.80								4.56	4.56			4.56					8	
3	補助	410-2	M411-2 M410-2-1	47.90								45.51	45.51			45.51					8	
4	補助	410-2	M410-2-1 M410-2-2	3.90																	4	
5	補助	410-2	M410-2-2 M410-2-3	27.80																	4	
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						

③ φ200

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工															舗装 種別		
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)		上層路盤	下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=24cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm		t=10cm	t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³			
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助 単独			110.80							75.15	75.15		75.15								
	全体			110.80							75.15	75.15		75.15								

補助 ① φ450 1号マンホール計算書

No.1

マンホール 番号	地盤高	マンホール 深	流出管		流入管			副管	削孔				底 版	軀 体					直 壁			斜 壁			調整リング			人孔蓋		調整モルタル 20~70	調整高	レバート工 基礎工	基礎工 のみ	レバート工 のみ	可とう継手				副管 種別																
			径	管底高	径	管底高	落差		径	450	250	150		100	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180	30	45	60	5						10	15	T-25	T-14		450	250	150	100												
M421-1	49.01	2.917	450	46.093	450	46.113	0.020		1			1																1		1		1	27	1					2																
M420-4-1	49.06	2.941	450	46.119	450	46.139	0.020		1			1																1		1		1	1								2														
M420-4-2	49.33	3.130	450	46.200	450	46.220	0.020		1		1	1	1															1		1		40	1									2		1	1	150-2									
M420-3-1	49.32	3.095	450	46.225	450	46.245	0.020		1			1																1		1		55	1										2												
M420-3-2	49.69	3.365	450	46.325	450	46.345	0.020		1			1																1		1		25	1										2												
M420-3-3	49.74	3.389	450	46.351	450	46.371	0.020		1			1																1		1		49	1											2											
M420-2-1	49.95	3.511	450	46.439	450	46.459	0.020		1		2	2	1															1		1		21	1											2	2	2	150-2 150-2								
M420-1-1	50.05	3.566	450	46.484	450	48.130	1.646	250	1	1			1															1		1		26	1												2	1		450-3							
小計																																																							
合計																																																							

補助 ② φ400 1号マンホール計算書

No.2

マンホール 番号	地盤高	マンホール 深	流出管		流入管			副管	削孔				底 版	軀体					直壁					斜壁			調整リング			人孔蓋		調整モルタル 20~70	調整高	レバート工 基礎工	基礎工 のみ	レバート工 のみ	可とう継手				副管 種別			
			径	管底高	径	管底高	落差		径	400	300	200		150	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180	30	45	60	5	10	15						T-25	T-14	400	300		200	150	
M419-2-1	50.69	2.461	400	48.229	400	48.249	0.020		1				1											1			1	1		1		1	21	1			2							
M419-1-1	51.69	3.365	400	48.325	300	48.422	0.097			1	1	1	1										1			1			1		1	25	1			1	1	1	1	200-2				
小計											箇 1	か 1	箇 1	箇 1	箇 2																									箇 3	箇 1	箇 1	箇 1	
合計											箇 1	か 1	箇 1	箇 1	箇 2																										箇 3	箇 1	箇 1	箇 1

補助 ③ φ200 1号マンホール計算書

No.3

マンホール 番号	地盤高	マンホール 深	流出管		流入管			副管 径	削孔				底 版	軀 体					直 壁					斜 壁			調整リング			人孔蓋		調整モルタル 20～70	調整高	レバー工 基礎工	基礎工 のみ	レバー工 のみ	可とう継手			副管 種別									
			径	管底高	径	管底高	落差		250	200	150	100		60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180	30	45	60	5	10	15	T-25						T-14	250	200		150								
M411-1	52.58	3.134	200	49.446	200	49.466	0.020				1		1															1			1			1	44	1								2					
M411-2	52.34	2.862	200	49.478	200	50.470	0.992	150			1	2	1															1			1			1	22	1					2	2		200-1					
M410-2-1	54.39	1.621	200	52.769	200	52.981	0.212				1		1															1			1			1	31	1						2							
M410-2-2	54.72	1.552	200	53.168	200	53.311	0.143				1		1															1			1			1	62	1						2							
M410-2-3	56.21	1.565	200	54.645									1															1			1			1	25	1						1							
小計											か	箇	個				個	個																															
合計											か	箇	個				個	個																															

汚水柵取付管タイプ算定表

① φ450 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離	管底深	取付管	方向 下流側	Aタイプ (H=取付管土被り)								Bタイプ (H=取付管土被り)																								
								1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)						3 (3.31<4.10)														
								1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	10	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
								箇所																箇所																
1	補助	421	M422-1	39.10	3.056	VU 100	右																																	
			M421-1		2.917		左																																	
2	補助	421	M421-1	3.70	2.897	VU 100	右																																	
			M420-4-1		2.941		左																																	
3	補助	420-4	M420-4-1	41.00	2.921	VU 100	右																																	
			M420-4-2		3.130		左																																	
4	補助	420-4	M420-4-2	3.20	3.110	VU 100	右																																	
			M420-3-1		3.095		左																																	
5	補助	420-3	M420-3-1	53.30	3.075	VU 100	右																																	
			M420-3-2		3.365		左																																	
6	補助	420-3	M420-3-2	4.30	3.345	VU 100	右																																	
			M420-3-3		3.389		左																																	
7	補助	420-2	M420-2-1	45.10	3.511	VU 100	右																																	
			M420-2-1		3.491		左																																	
8	補助	420-1	M420-1-1	16.50	3.566	VU 100	右																																	
			M420-1-1		1.920		左																																	
9	補助	420-1	M420-1-1	17.40	1.920	VU 100	右																																	
			M420-1-2		2.194		左																																	
10																																								
11																																								
12																																								
13																																								
14																																								
15																																								
16																																								
17																																								
18																																								
19																																								

汚水柵取付管タイプ算定表

① φ450 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Aタイプ (H=取付管土被り)																Bタイプ (H=取付管土被り)																							
									1 (H<1.40)								2 (1.41<1.80)								1 (1.81<2.50)								2 (2.51<3.30)								3 (3.31<4.10)							
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	10	8	1	2	3	4	5	6	7	8
20									箇所																箇所																							
21																																																
22																																																
23																																																
24																																																
25																																																
26																																																
27																																																
28																																																
29																																																
30																																																
合計	補助																								1 2 1 3																							
	単独																																															
	全体																								1 2 1 3																							

汚水柵取付管タイプ算定表

① φ450 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Cタイプ (H=取付管土被り)								Dタイプ (H=取付管土被り)														
									1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)						
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7
									箇所								箇所														
20																															
21																															
22																															
23																															
24																															
25																															
26																															
27																															
28																															
29																															
30																															
合計	補助																													1	
	単独																														
	全体																												1		

汚水柵取付管タイプ算定表

① ϕ 450 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔番号	人孔間 距離	管底深		取付管	方向 下流側	Eタイプ (H=取付管土被り)																																蓋種類		備考
									1 (H<1.20)								2 (1.21<2.00)								3 (2.01<2.20)								4 (2.21<3.00)								塩ビ	铸铁	
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8			
									箇所																																		
1	補助	421	M422-1 M421-1	39.10	3.056 2.917		VU 100	右 左																																			
2	補助	421	M421-1 M420-4-1	3.70	2.897 2.941		VU 100	右 左																																			
3	補助	420-4	M420-4-1 M420-4-2	41.00	2.921 3.130		VU 100	右 左																													1						
4	補助	420-4	M420-4-2 M420-3-1	3.20	3.110 3.095		VU 100	右 左																																			
5	補助	420-3	M420-3-1 M420-3-2	53.30	3.075 3.365		VU 100	右 左																												1	2						
6	補助	420-3	M420-3-2 M420-3-3	4.30	3.345 3.389		VU 100	右 左																																			
7	補助	420-2	M420-3-3 M420-2-1	45.10	3.369 3.511		VU 100	右 左																												1	1						
8	補助	420-1	M420-2-1 M420-1-1	16.50	3.491 3.566		VU 100	右 左																											1								
9	補助	420-1	M420-1-1 M420-1-2	17.40	1.920 2.194		VU 100	右 左																																			
10																																											
11																																											
12																																											
13																																											
14																																											
15																																											
16																																											
17																																											
18																																											
19																																											

汚水柵取付管タイプ算定表

① φ450 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Eタイプ (H=取付管土被り)																																蓋種類		備考
									1 (H<1.20)								2 (1.21<2.00)								3 (2.01<2.20)								4 (2.21<3.00)								塩ビ	铸铁	
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8			
20									箇所																																		
21																																											
22																																											
23																																											
24																																											
25																																											
26																																											
27																																											
28																																											
29																																											
30																																											
合計	補助																																								4	4	
	単独																																										
	全体																																								4	4	

汚水柵取付管タイプ算定表

② φ400 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Aタイプ (H=取付管土被り)																Bタイプ (H=取付管土被り)																							
									1 (H<1.40)								2 (1.41<1.80)								1 (1.81<2.50)								2 (2.51<3.30)								3 (3.31<4.10)							
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	10	8	1	2	3	4	5	6	7	8
20									箇所																箇所																							
21																																																
22																																																
23																																																
24																																																
25																																																
26																																																
27																																																
28																																																
29																																																
30																																																
合計	補助																																															
	単独																																															
	全体																								1																							

汚水柵取付管タイプ算定表

② φ400 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Cタイプ (H=取付管土被り)																Dタイプ (H=取付管土被り)																							
									1 (H<1.40)								2 (1.41<1.80)								1 (1.81<2.50)								2 (2.51<3.30)								3 (3.31<4.10)							
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
20									箇所																箇所																							
21																																																
22																																																
23																																																
24																																																
25																																																
26																																																
27																																																
28																																																
29																																																
30																																																
合計	補助																																															
	単独																																															
	全体																																															

汚水柵取付管タイプ算定表

③ φ200 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離	管底深		取付管	方向 下流側	Aタイプ (H=取付管土被り)								Bタイプ (H=取付管土被り)																							
									1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)															
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	10	8	1	2	3	4	5	6	7	8
									箇所																箇所															
1	補助	411	M419-1-1	26.40	2.310		VU 100	右 左																																
			M411-1		3.134																																			
2	補助	411	M411-1	4.80	3.114		VU 100	右 左																																
			M411-2		2.862																																			
3	補助	410-2	M411-2	47.90	1.870		VU 100	右 左																																
			M410-2-1		1.621																																			
4	補助	410-2	M410-2-1	3.90	1.409		VU 100	右 左																																
			M410-2-2		1.552																																			
5	補助	410-2	M410-2-2	27.80	1.409		VU 100	右 左																																
			M410-2-3		1.565																																			
6																																								
7																																								
8																																								
9																																								
10																																								
11																																								
12																																								
13																																								
14																																								
15																																								
16																																								
17																																								
18																																								
19																																								

汚水柵取付管タイプ算定表

③ φ200 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Aタイプ (H=取付管土被り)								Bタイプ (H=取付管土被り)																						
									1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)														
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	10
20									箇所								箇所																						
21									箇所								箇所																						
22									箇所								箇所																						
23									箇所								箇所																						
24									箇所								箇所																						
25									箇所								箇所																						
26									箇所								箇所																						
27									箇所								箇所																						
28									箇所								箇所																						
29									箇所								箇所																						
30									箇所								箇所																						
合計	補助								箇所								箇所																						
	単独								箇所								箇所																						
	全体								箇所								箇所																						

汚水柵取付管タイプ算定表

③ φ200 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Eタイプ (H=取付管土被り)																																蓋種類		備考
									1 (H<1.20)								2 (1.21<2.00)								3 (2.01<2.20)								4 (2.21<3.00)										
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	塩ビ	铸铁	
1	補助	411	M419-1-1	26.40	2.310		VU 100	右 左																																			
			M411-1		3.134																																						
2	補助	411	M411-1	4.80	3.114		VU 100	右 左																																			
			M411-2		2.862																																						
3	補助	410-2	M411-2	47.90	1.870		VU 100	右 左																																			
			M410-2-1		1.621																																						
4	補助	410-2	M410-2-1	3.90	1.409		VU 100	右 左																																			
			M410-2-2		1.552																																						
5	補助	410-2	M410-2-2	27.80	1.409		VU 100	右 左																																			
			M410-2-3		1.565																																						
6																																											
7																																											
8																																											
9																																											
10																																											
11																																											
12																																											
13																																											
14																																											
15																																											
16																																											
17																																											
18																																											
19																																											

管路土工集計表【φ300・φ150】

(補助)

名称	種別	細別	単位	数量	設計数量	備考
舗装版切断工	As/Con t=20cm以下		m	1,317.20	1,317	As版 1,158.00 Con版 159.20
舗装版切断工	As/Con 20cm<t≤40cm		m	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	72.86	72	As版 4.22 Con版 68.64
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	497.50	497	As版 497.50 Con版 0.00
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	53.03	53	As版 51.28 Con版 1.75
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤30cm		m ²	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m ²	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m ²	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m ²	—		
機械掘削工			m ³	—		
機械掘削工			m ³	97.10	97	
機械掘削工			m ³	1,004.10	1,004	
機械掘削工			m ³	69.80	69	
機械埋戻工		流用土	m ³	—		
機械埋戻工		流用土	m ³	67.60	67	
機械埋戻工		流用土	m ³	716.50	716	
機械埋戻工		流用土	m ³	46.70	46	
機械埋戻工		再生碎石	m ³	—		
機械埋戻工		再生碎石	m ³	—		
機械埋戻工		再生碎石	m ³	—		

管路土工集計表【φ300・φ150】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設計数量	備 考
残土処分工			m ³	—		
残土処分工			m ³	21.99	21	
残土処分工			m ³	207.99	207	
残土処分工			m ³	17.91	17	
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	—		
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	7.04	7	As版 0.17 Con版 6.87
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	19.90	19	As版 19.90 Con版 0.00
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	2.24	2	As版 2.06 Con版 0.18
建設廢材処理費	As塊/Con塊		m ³	29.18	29	As版 22.13 Con版 7.05
流用土運搬(往路)			m ³	75.11	75	67.60 / 0.9
流用土運搬(復路)			m ³	75.11	75	
流用土運搬(往路)			m ³	796.11	796	
流用土運搬(復路)			m ³	796.11	796	
流用土運搬(往路)			m ³	51.89	51	
流用土運搬(復路)			m ³	51.89	51	
積込工(流用)			m ³	923.11	923	
石棉管撤去積込工	φ100		m	—		
石棉管継手取外し工	φ100		口	—		
石棉管運搬工			m ³	—		
石棉管殻処分			t	—		
汚泥処分工			m ³	1.18	1	

管 布 設 工 集 計 表 【φ300・φ150】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ75		m	—		
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ150		m	421.19	421	
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ250		m	—		
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ300		m	211.80	211	
硬質塩化ビニール管	φ75 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ75 プレーンエンド		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ150 ゴム輪受口		本	92.0	92	
硬質塩化ビニール管	φ150 プレーンエンド		本	13.3	14	
硬質塩化ビニール管	φ250 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ250 プレーンエンド		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ300 ゴム輪受口		本	47.0	47	
硬質塩化ビニール管	φ300 プレーンエンド		本	6.0	6	
マンホール継手工	φ100	ゴム輪受口 可とう継手	個	2	2	
マンホール継手工	φ150	ゴム輪受口 可とう継手	個	20	20	
マンホール継手工	φ200	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
マンホール継手工	φ250	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
マンホール継手工	φ300	ゴム輪受口 可とう継手	個	16	16	
標識埋設シート			m	629.92	629	
砂基礎工			m ³	—		
砂基礎工			m ³	18.98	18	
砂基礎工			m ³	181.93	181	
砂基礎工			m ³	13.41	13	

土留工集計表【φ300・φ150】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設計数量	備 考
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	31.30	31	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	180.30	180	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	181.20	181	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	105.40	105	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	7.20	7	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	18.00	18	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m	—		
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 3段		m	—		
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 2段		m	293.80	293	
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 1段		m	229.60	229	
素掘			m	135.20	135	

1号組立マンホール工 集計表【φ300・φ150】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
マンホール蓋	T-25 亀山市型		組	—		
マンホール蓋	T-14 亀山市型		組	17	17	
調整モルタル	20mm～70mm		箇所	17	17	
調整リング	50mm		個	8	8	
調整リング	100mm		個	4	4	
調整リング	150mm		個	—		
斜壁ブロック	300mm		個	8	8	
斜壁ブロック	450mm		個	8	8	
斜壁ブロック	600mm		個	1	1	
直壁ブロック	300mm		個	1	1	
直壁ブロック	600mm		個	—		
直壁ブロック	900mm		個	—		
直壁ブロック	1200mm		個	—		
直壁ブロック	1500mm		個	—		
直壁ブロック	1800mm		個	—		
躯体ブロック	600mm		個	—		
躯体ブロック	900mm		個	3	3	
躯体ブロック	1200mm		個	5	5	
躯体ブロック	1500mm		個	2	2	
躯体ブロック	1800mm		個	7	7	
底版ブロック	h=130mm		個	17	17	
削孔工	φ100mm		箇所	2	2	
削孔工	φ150mm		箇所	11	11	
削孔工	φ200mm		箇所	—		

小口径マンホール工 集計表【φ300・φ150】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
マンホール蓋	T-25 亀山市型	小口径	組	—		
マンホール蓋	T-14 亀山市型	小口径	組	16	16	
マンホール蓋	T-8 亀山市型	小口径	組	—		
密閉式内蓋	塩ビ製 φ300mm		個	16	16	
V型自在継手	塩ビ製 φ150		個	16	16	
V型自在継手	塩ビ製 φ200		個	—		
V型自在継手	塩ビ製 φ250		個	—		
V型自在継手	塩ビ製 φ350		個	—		
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 2.0m以下	本管径 φ200以下	箇所	13	13	
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 3.5m以下	本管径 φ200以下	箇所	3	3	
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 2.0m以下	本管径 φ250以上	箇所	—		
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 3.5m以下	本管径 φ250以上	箇所	—		

舗装仮復旧工集計表【φ300・φ150】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設計数量	備 考
表層工	t=3cm	歩道部 密粒度As(13)	m ²	—		
路盤工	t=10cm	歩道部 RC-40	m ²	—		
表層工	t=3cm	車道部 密粒度As(13)	m ²	623.40	623	
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(13)	m ²	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m ²	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m ²	—		
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m ²	—		
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m ²	—		
路盤工	t=10cm	車道部 C-40	m ²	—		
路盤工	t=16cm	車道部 RC-40	m ²	553.01	553	
路盤工	t=17cm	車道部 RC-40	m ²	70.39	70	
上層路盤工	t=10cm	車道部 瀝青安定処理	m ²	—		
上層路盤工	t=10cm	車道部 M-30	m ²	—		
上層路盤工	t=13cm	車道部 M-30	m ²	—		
上層路盤工	t=15cm	車道部 M-30	m ²	—		
上層路盤工	t=17cm	車道部 M-30	m ²	—		
下層路盤工	t=10cm	車道部 RC-40	m ²	—		
下層路盤工	t=14cm	車道部 RC-40	m ²	—		
下層路盤工	t=15cm	車道部 RC-40	m ²	—		

汚水柵・取付管設置工 集計表【φ300・φ150】

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
汚水柵設置工	塩ビ製ます		箇所	24	24	
汚水柵設置工	鋳鉄製ます		箇所	13	13	
支管取付工	メカロック支管 90° MLV	塩ビ管用	箇所	34	34	
取付管工	管径 φ100mm	A1-1	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	A1-2	箇所	3	3	
取付管工	管径 φ100mm	A1-3	箇所	4	4	
取付管工	管径 φ100mm	A1-4	箇所	2	2	
取付管工	管径 φ100mm	A1-5	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	A2-2	箇所	3	3	
取付管工	管径 φ100mm	A2-4	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	A2-6	箇所	3	3	
取付管工	管径 φ100mm	B1-2	箇所	6	6	
取付管工	管径 φ100mm	B1-3	箇所	4	4	
取付管工	管径 φ100mm	B1-6	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	B1-7	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	C1-1	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	C1-2	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	C1-3	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	C2-2	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	C2-4	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	D1-2	箇所	2	2	

管路土工集計表【φ300・φ150】

(单独)

名称	種別	細別	単位	数量	設計数量	備考
舗装版切断工	As/Con t=20cm以下		m	570.60	570	As版 317.20 Con版 253.40
舗装版切断工	As/Con 20cm<t≤40cm		m	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	91.35	91	As版 27.27 Con版 64.08
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	113.89	113	As版 95.30 Con版 18.59
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m ²	46.74	46	As版 18.72 Con版 28.02
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m ²	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤30cm		m ²	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m ²	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m ²	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m ²	—		
機械掘削工			m ³	—		
機械掘削工			m ³	119.00	119	
機械掘削工			m ³	135.80	135	
機械掘削工			m ³	61.30	61	
機械埋戻工		流用土	m ³	—		
機械埋戻工		流用土	m ³	81.60	81	
機械埋戻工		流用土	m ³	90.20	90	
機械埋戻工		流用土	m ³	41.50	41	
機械埋戻工		再生碎石	m ³	—		
機械埋戻工		再生碎石	m ³	—		
機械埋戻工		再生碎石	m ³	—		

管路土工集計表【φ300・φ150】

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設計数量	備 考
残土処分工			m ³	—		
残土処分工			m ³	28.33	28	
残土処分工			m ³	35.58	35	
残土処分工			m ³	15.19	15	
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	—		
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	7.50	7	As版 1.09 Con版 6.41
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	5.69	5	As版 3.83 Con版 1.86
残塊処分工		As塊/Con塊	m ³	3.55	3	As版 0.75 Con版 2.80
建設廢材処理費	As塊/Con塊		m ³	16.74	16	As版 5.67 Con版 11.07
流用土運搬(往路)			m ³	90.67	90	81.60 / 0.9
流用土運搬(復路)			m ³	90.67	90	
流用土運搬(往路)			m ³	100.22	100	
流用土運搬(復路)			m ³	100.22	100	
流用土運搬(往路)			m ³	46.11	46	
流用土運搬(復路)			m ³	46.11	46	
積込工(流用)			m ³	237.00	237	
石綿管撤去積込工	φ100		m	—		
石綿管継手取外し工	φ100		口	—		
石綿管運搬工			m ³	—		
石綿管殻処分			t	—		
汚泥処分工			m ³	0.57	1	

管 布 設 工 集 計 表 【φ300・φ150】

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ75		m	—		
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ150		m	275.84	275	
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ250		m	—		
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ300		m	—		
硬質塩化ビニール管	φ75 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ75 プレーンエンド		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ150 ゴム輪受口		本	62.0	62	
硬質塩化ビニール管	φ150 プレーンエンド		本	7.0	7	
硬質塩化ビニール管	φ250 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ250 プレーンエンド		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ300 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ300 プレーンエンド		本	—		
マンホール継手工	φ100	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
マンホール継手工	φ150	ゴム輪受口 可とう継手	個	3	3	
マンホール継手工	φ200	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
マンホール継手工	φ250	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
マンホール継手工	φ300	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
標識埋設シート			m	275.17	275	
砂基礎工			m ³	—		
砂基礎工			m ³	23.97	23	
砂基礎工			m ³	26.07	26	
砂基礎工			m ³	12.73	12	

土留工集計表【φ300・φ150】

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設計数量	備 考
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	30.30	30	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.0m以下		m	20.80	20	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.5m以下		m	—		
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.8m以下		m	—		
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 3段		m	—		
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 2段		m	—		
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 1段		m	51.10	51	
素掘			m	234.20	234	

1号組立マンホール工 集計表【φ300・φ150】

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
マンホール蓋	T-25 亀山市型		組	—		
マンホール蓋	T-14 亀山市型		組	2	2	
調整モルタル	20mm～70mm		箇所	2	2	
調整リング	50mm		個	2	2	
調整リング	100mm		個	—		
調整リング	150mm		個	—		
斜壁ブロック	300mm		個	—		
斜壁ブロック	450mm		個	2	2	
斜壁ブロック	600mm		個	—		
直壁ブロック	300mm		個	—		
直壁ブロック	600mm		個	—		
直壁ブロック	900mm		個	—		
直壁ブロック	1200mm		個	—		
直壁ブロック	1500mm		個	—		
直壁ブロック	1800mm		個	—		
躯体ブロック	600mm		個	—		
躯体ブロック	900mm		個	2	2	
躯体ブロック	1200mm		個	—		
躯体ブロック	1500mm		個	—		
躯体ブロック	1800mm		個	—		
底版ブロック	h=130mm		個	2	2	
削孔工	φ100mm		箇所	—		
削孔工	φ150mm		箇所	1	1	
削孔工	φ200mm		箇所	—		

1号組立マンホール工 集計表【φ300・φ150】

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
削孔工	φ300mm		箇所	—		
底部工	インバート工有 基礎工有		箇所	2	2	
底部工	基礎工のみ		箇所	—		
底部工	インバートのみ		箇所	—		
ブロック据付工	人孔深 3.0m以下	組立式	箇所	2	2	
ブロック据付工	人孔深 3.0m～4.0m	組立式	箇所	—		
同径支管	φ150×150		個	—	—	
副管取付工	副管径 φ100mm	150-1	箇所	—	—	
副管取付工	副管径 φ100mm	150-2	箇所	—	—	

小口径マンホール工 集 計 表 【φ 300・φ 150】

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
マンホール蓋	T-25 亀山市型	小口径	組	—		
マンホール蓋	T-14 亀山市型	小口径	組	13	13	
マンホール蓋	T-8 亀山市型	小口径	組	—		
密閉式内蓋	塩ビ製 φ 300mm		個	13	13	
V型自在継手	塩ビ製 φ 150		個	13	13	
V型自在継手	塩ビ製 φ 200		個	—		
V型自在継手	塩ビ製 φ 250		個	—		
V型自在継手	塩ビ製 φ 350		個	—		
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 2. 0m以下	本管径 φ 200以下	箇所	13	13	
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 3. 5m以下	本管径 φ 200以下	箇所	—		
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 2. 0m以下	本管径 φ 250以上	箇所	—		
塩ビ製小口径 マンホール据付工	人孔深 3. 5m以下	本管径 φ 250以上	箇所	—		

舗装仮復旧工集計表【φ300・φ150】

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設計数量	備 考
表層工	t=3cm	歩道部 密粒度As(13)	m ²	—		
路盤工	t=10cm	歩道部 RC-40	m ²	—		
表層工	t=3cm	車道部 密粒度As(13)	m ²	251.97	251	
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(13)	m ²	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m ²	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m ²	—		
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m ²	—		改質Ⅰ型
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m ²	—		改質Ⅱ型
路盤工	t=10cm	車道部 C-40	m ²	—		
路盤工	t=16cm	車道部 RC-40	m ²	141.28	141	
路盤工	t=17cm	車道部 RC-40	m ²	110.69	110	
上層路盤工	t=10cm	車道部 瀝青安定処理	m ²	—		
上層路盤工	t=10cm	車道部 M-30	m ²	—		
上層路盤工	t=13cm	車道部 M-30	m ²	—		
上層路盤工	t=15cm	車道部 M-30	m ²	—		
上層路盤工	t=17cm	車道部 M-30	m ²	—		
下層路盤工	t=10cm	車道部 RC-40	m ²	—		
下層路盤工	t=14cm	車道部 RC-40	m ²	—		
下層路盤工	t=15cm	車道部 RC-40	m ²	—		

汚水柵・取付管設置工 集計表【φ300・φ150】

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
汚水柵設置工	塩ビ製ます		箇所	8	8	
汚水柵設置工	铸铁製ます		箇所	6	6	
支管取付工	メカロック支管 90° MLV	塩ビ管用	箇所	10	10	
取付管工	管径 φ100mm	A1-1	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	A1-2	箇所	7	7	
取付管工	管径 φ100mm	A1-3	箇所	2	2	
取付管工	管径 φ100mm	A1-4	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	A2-2	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	C1-1	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	C1-2	箇所	1	1	

① φ300 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削 幅	掘削 深	平均 掘削 深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(砕石)				残土			
										m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
1	補助	418	M419-1-1	7.20	1.05	3.378	3.306	0.04	0.03																
			M418-1		1.05	3.234		0.15	0.16																
2	補助	418	M418-1	24.50	1.05	3.214	2.880	0.04	0.03																
			M418-2		1.05	2.545		0.15	0.16																
3	補助	417-3	M418-2	25.80	1.05	2.487	2.346	0.04	0.03																
			M417-3-1		1.05	2.205		0.15	0.16																
4	補助	417-3	M417-3-1	24.80	1.05	2.185	2.130	0.04	0.03																
			M417-3-2		1.05	2.075		0.15	0.16																
5	補助	417-3	M417-3-2	16.80	1.05	1.653	1.661	0.04	0.03																
			M417-3-3		1.05	1.669		0.15	0.16																
6	補助	417-2	M417-3-3	35.60	1.05	1.618	1.648	0.04	0.03																
			M417-2-1		1.05	1.677		0.15	0.16																
7	補助	417-1	M417-2-1	47.80	1.05	1.618	1.660	0.04	0.03																
			M417-1-1		1.05	1.702		0.15	0.16																
8	補助	417-1	M417-1-1	7.00	1.05	1.618	1.631	0.04	0.03																
			M417-1-2		1.05	1.644		0.15	0.16																
9	補助	417-1	M417-1-2	30.40	1.05	1.618	1.903	0.04	0.03																
			M417-1-3		1.05	2.187		0.15	0.16																
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									

① φ300 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削 幅	掘削 深	平均 掘削 深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(砕石)				残土			
										m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
合計	補助			219.90							455.90				301.50									120.90	
	単独																								
	全体			219.90							455.90				301.50										120.90

① φ300 管布設工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	管布設工															
					管体 延長	人孔 減長	片受 直管	PE直管	砂基礎											
									基礎延長	人孔減長	m ³	m ³	m ³	m ³						
m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³										
1	補助	418	M419-1-1	7.20	6.30	0.45	4.0	2.30	6.15	0.525	2.86									
			M418-1			0.45				0.525										
2	補助	418	M418-1	24.50	23.60	0.45	20.0	3.60	23.45	0.525	10.89									
			M418-2			0.45				0.525										
3	補助	417-3	M418-2	25.80	24.90	0.45	24.0	0.90	24.75	0.525	11.50									
			M417-3-1			0.45				0.525										
4	補助	417-3	M417-3-1	24.80	23.90	0.45	20.0	3.90	23.75	0.525	11.03									
			M417-3-2			0.45				0.525										
5	補助	417-3	M417-3-2	16.80	15.90	0.45	12.0	3.90	15.75	0.525	7.32									
			M417-3-3			0.45				0.525										
6	補助	417-2	M417-3-3	35.60	34.70	0.45	32.0	2.70	34.55	0.525	16.05									
			M417-2-1			0.45				0.525										
7	補助	417-1	M417-2-1	47.80	46.90	0.45	44.0	2.90	46.75	0.525	21.71									
			M417-1-1			0.45				0.525										
8	補助	417-1	M417-1-1	7.00	6.10	0.45	4.0	2.10	5.95	0.525	2.76									
			M417-1-2			0.45				0.525										
9	補助	417-1	M417-1-2	30.40	29.50	0.45	28.0	1.50	29.35	0.525	13.63									
			M417-1-3			0.45				0.525										
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				

① φ300 管布設工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	管布設工																
				人孔間 距離	管体 延長	人孔 減長	片受 直管	PE直管	砂基礎											
									基礎延長	人孔減長										
m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³										
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
合計	補助			219.90	211.80		188.00	23.80	210.45			97.75								
	単独																			
	全体			219.90	211.80		188.00	23.80	210.45			97.75								

① φ300 土留工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長					土留工 (軽量鋼矢板 矢板長)					支保工												
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m		H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=4.00m		1段	2段	3段
						m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
1	補助	418	M419-1-1 M418-1	7.20																								
2	補助	418	M418-1 M418-2	24.50							24.50																	
3	補助	417-3	M418-2 M417-3-1	25.80																								
4	補助	417-3	M417-3-1 M417-3-2	24.80																								
5	補助	417-3	M417-3-2 M417-3-3	16.80																								
6	補助	417-2	M417-3-3 M417-2-1	35.60																								
7	補助	417-1	M417-2-1 M417-1-1	47.80																								
8	補助	417-1	M417-1-1 M417-1-2	7.00																								
9	補助	417-1	M417-1-2 M417-1-3	30.40																								
10																												
11																												
12																												
13																												
14																												
15																												

① φ300 土留工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長						土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工						
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m		H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						H=2.00m	H=2.50m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.00m	H=3.50m	H=3.50m	H=4.00m	H=4.00m	H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	m	m	m	
16																							
17																							
18																							
19																							
20																							
21																							
22																							
23																							
24																							
25																							
26																							
27																							
28																							
29																							
30																							
合計	補助			219.90									107.20	55.20	25.80	24.50	7.20						
	単独					137.60	50.60	24.50	7.20									137.60	82.30				
						137.60	50.60	24.50	7.20									137.60	82.30				
	全体			219.90									107.20	55.20	25.80	24.50	7.20						

① φ300 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装幅 表層	舗装取り壊し							仮復旧工									
							切断		舗装取り壊し及びガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤	
							上層路盤	t≤20cm	20cm<t					t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm	t=10cm
							m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
1	補助	418	M419-1-1	7.20	1.05	1.05																	
			M418-1		1.05	14.40		0.30			7.56	7.56											
2	補助	418	M418-1	24.50	1.05	1.05																	
			M418-2		1.05	49.00		1.03			25.73	25.73											
3	補助	417-3	M418-2	25.80	1.05	1.05																	
			M417-3-1		1.05	51.60		1.08			27.09	27.09											
4	補助	417-3	M417-3-1	24.80	1.05	1.05																	
			M417-3-2		1.05	49.60		1.04			26.04	26.04											
5	補助	417-3	M417-3-2	16.80	1.05	1.05																	
			M417-3-3		1.05	33.60		0.71			17.64	17.64											
6	補助	417-2	M417-3-3	35.60	1.05	1.05																	
			M417-2-1		1.05	71.20		1.50			37.38	37.38											
7	補助	417-1	M417-2-1	47.80	1.05	1.05																	
			M417-1-1		1.05	95.60		2.01			50.19	50.19											
8	補助	417-1	M417-1-1	7.00	1.05	1.05																	
			M417-1-2		1.05	14.00		0.29			7.35	7.35											
9	補助	417-1	M417-1-2	30.40	1.05	1.05																	
			M417-1-3		1.05	60.80		1.28			31.92	31.92											
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							

① φ300 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装取り壊し						仮復旧工											
						舗装幅		切断		舗装取り壊し及びガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤
						表層	上層路盤	t ≤ 20cm	20cm < t	m ³	m ³	m ³	m ³	t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm	t=10cm
m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³				
16																							
17																							
18																							
19																							
20																							
21																							
22																							
23																							
24																							
25																							
26																							
27																							
28																							
29																							
30																							
合計	補助			219.90			439.80			9.24			230.90	230.90									
	単独																						
	全体			219.90			439.80			9.24			230.90	230.90									

① φ 300

データ 番号	区分	管 番	人 孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工																舗装 種別	
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤		下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm	t=10cm		t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³			
1	補助	418	M419-1-1	7.20																	1	
			M418-1																			
2	補助	418	M418-1	24.50																	1	
			M418-2																			
3	補助	417-3	M418-2	25.80																	1	
			M417-3-1																			
4	補助	417-3	M417-3-1	24.80																	1	
			M417-3-2																			
5	補助	417-3	M417-3-2	16.80																	1	
			M417-3-3																			
6	補助	417-2	M417-3-3	35.60																	1	
			M417-2-1																			
7	補助	417-1	M417-2-1	47.80																	1	
			M417-1-1																			
8	補助	417-1	M417-1-1	7.00																	1	
			M417-1-2																			
9	補助	417-1	M417-1-2	30.40																	1	
			M417-1-3																			
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						

① φ 300

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工															舗装 種別		
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)		上層路盤	下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm		t=10cm	t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³				
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助			219.90																		
	単独																					
	全体			219.90																		

② φ150 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削 幅	掘削深	平均 掘削深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(碎石)				残土			
										m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
1	補助	4109	M420-4-2	35.10	0.90	2.041	2.114	0.04	0.03																
			M4109-1		0.90	2.188		0.15	0.16		65.5														
2	補助	4106	M4109-1	36.50	0.90	2.168	2.229	0.04	0.03																
			M4106-1		0.90	2.290		0.15	0.16		71.9														
3	補助	4106	M4106-1	11.90	0.90	2.290	2.304	0.04	0.03																
			M4106-2		0.90	2.318		0.15	0.16		24.2														
4	補助	4106	M4106-2	12.00	0.90	2.298	2.367	0.04	0.03																
			M4106-3		0.90	2.436		0.15	0.16		25.1														
5	補助	4106	M4106-3	44.00	0.90	2.436	2.569	0.04	0.03																
			M4106-4		0.90	2.702		0.15	0.16		100.1														
6	補助	4090	M4106-4	36.90	0.90	2.682	2.517	0.04	0.03																
			M4090-1		0.90	2.353		0.15	0.16		82.3														
7	補助	4089	M4090-1	5.40	0.90	2.353	2.333	0.04	0.03																
			M4089-1		0.90	2.314		0.15	0.16		11.1														
8	補助	4089	M4089-1	29.70	0.90	2.294	2.172	0.04	0.03																
			M4089-2		0.90	2.050		0.15	0.16		57.0														
9	補助	4085	M4089-2	5.00	0.90	2.030	1.901	0.04	0.03																
			M4085-1		0.90	1.773		0.15	0.16		8.4														
10	補助	4085	M4085-1	37.70	0.90	1.773	1.727	0.04	0.03																
			M4085-2		0.90	1.681		0.15	0.16		57.2														
11																									
12	補助	4084	M4085-2	34.90	0.89	1.477	1.471	0.04	0.03																
			M4084-1		0.60	1.466		0.15	0.16		37.1														
13	単独	4084	M4084-1	10.60	0.89	1.466	1.468	0.04	0.03																
			M4084-2		0.60	1.471		0.15	0.16		11.2														
14																									
15	補助	4107	M4109-1	7.80	0.89	1.467	1.466	0.04	0.03																
			M4107-1		0.60	1.466		0.15	0.16		8.3														

② φ150 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削 幅	掘削深	平均 掘削深	舗装厚		土工														
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(碎石)				残土		
										m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
16	単独	4107	M4107-1	38.50	0.89	1.466	1.477	0.04	0.03	41.1	27.2	10.9												
			M4107-2		0.60	1.488		0.15	0.16															
17																								
18	補助	4086	M4106-4	4.70	0.90	2.038	1.975	0.04	0.03	8.2	6.0	1.5												
			M4086-1		0.90	1.912		0.15	0.16															
19	単独	4086	M4086-1	30.30	0.90	1.912	1.689	0.04	0.03	45.0	30.9	10.7												
			M4086-2		0.90	1.466		0.15	0.16															
20																								
21	単独	4088	M4089-2	25.60	0.89	1.466	1.471	0.04	0.03	27.2	17.9	7.3												
			M4088-1		0.60	1.476		0.15	0.16															
22																								
23	補助	4093-3	M420-2-1	8.50	0.90	2.345	1.934	0.10	0.10	14.0	10.5	2.3												
			M4093-3-1		0.90	1.524		0.10	0.10															
24	補助	4093-3	M4093-3-1	18.10	0.90	1.524	1.507	0.10	0.10	22.9	15.3	5.9												
			M4093-3-2		0.90	1.491		0.10	0.10															
25	補助	4093-1-2	M4093-3-2	13.60	0.87	1.471	1.468	0.10	0.10	13.7	9.4	3.3												
			M4093-1-2-1		0.60	1.466		0.10	0.10															
26	補助	4093-1-2	M4093-1-2-1	19.50	0.88	1.466	1.488	0.10	0.10	20.0	13.8	4.7												
			M4093-1-2-2		0.60	1.510		0.10	0.10															
27	補助	4093-1-1	M4093-1-2-2	3.40	0.88	1.510	1.488	0.10	0.10	3.5	2.4	0.8												
			M4093-1-1-1		0.60	1.467		0.10	0.10															
28	補助	4093-1-1	M4093-1-1-1	14.50	0.88	1.466	1.482	0.10	0.10	14.8	10.2	3.5												
			M4093-1-1-2		0.60	1.499		0.10	0.10															
29	単独	4091	M4093-1-1-2	44.80	0.88	1.466	1.475	0.10	0.10	45.4	31.1	10.8												
			M4091-1		0.60	1.484		0.10	0.10															
30																								
合計	補助			379.20						548.20	97.10			415.00	67.60							87.00	22.00	
	単独			149.80						79.50	90.40			52.50	62.00							21.20	21.50	
	全体			529.00						627.70	187.50			467.50	129.60							108.20	43.50	

② φ150 管布設工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離	管布設工																	
					管体延長	人孔減長	片受直管	PE直管	砂基礎													
									基礎延長	人孔減長	m ³	m ³										
1	補助	4109	M420-4-2	35.10	34.20	0.45	32.0	2.20	34.05	0.525		10.46										
			M4109-1			0.45				0.525												
2	補助	4106	M4109-1	36.50	35.74	0.45	32.0	3.74	35.67	0.525		10.95										
			M4106-1			0.31				0.310												
3	補助	4106	M4106-1	11.90	11.25	0.20	8.0	3.25	11.18	0.200		3.43										
			M4106-2			0.45				0.525												
4	補助	4106	M4106-2	12.00	11.24	0.45	8.0	3.24	11.17	0.525		3.43										
			M4106-3			0.31				0.310												
5	補助	4106	M4106-3	44.00	43.35	0.20	40.0	3.35	43.28	0.200		13.29										
			M4106-4			0.45				0.525												
6	補助	4090	M4106-4	36.90	36.14	0.45	36.0	0.14	36.07	0.525		11.08										
			M4090-1			0.31				0.310												
7	補助	4089	M4090-1	5.40	4.75	0.20	4.0	0.75	4.68	0.200		1.44										
			M4089-1			0.45				0.525												
8	補助	4089	M4089-1	29.70	28.80	0.45	28.0	0.80	28.65	0.525		8.80										
			M4089-2			0.45				0.525												
9	補助	4085	M4089-2	5.00	4.24	0.31	4.0	0.24	4.17	0.310		1.28										
			M4085-1			0.20				0.200												
10	補助	4085	M4085-1	37.70	37.05	0.45	36.0	1.05	36.98	0.525		11.36										
			M4085-2			0.45				0.525												
11																						
12	補助	4084	M4085-2	34.90	34.14	0.45	32.0	2.14	34.07	0.525		7.19										
			M4084-1			0.31				0.310												
13	単独	4084	M4084-1	10.60	9.95	0.20	8.0	1.95	9.88	0.200		2.08										
			M4084-2			0.45				0.525												
14																						
15	補助	4107	M4109-1	7.80	7.04	0.45	4.0	3.04	6.97	0.525		1.47										
			M4107-1			0.31				0.310												

② φ150 管布設工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	管布設工																	
					管体延長	人孔減長	片受直管	PE直管	砂基礎													
									基礎延長	人孔減長	m ³	m ³										
m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³									
16	単独	4107	M4107-1	38.50	37.85	0.20	36.0	1.85	37.78	0.200	7.97											
			M4107-2			0.45				0.525												
17																						
18	補助	4086	M4106-4	4.70	3.94	0.45		3.94	3.87	0.525												
			M4086-1			0.31				0.310										1.19		
19	単独	4086	M4086-1	30.30	29.65	0.20	28.0	1.65	29.58	0.200												
			M4086-2			0.45				0.525										9.08		
20																						
21	単独	4088	M4089-2	25.60	24.84	0.45	24.0	0.84	24.77	0.525	5.22											
			M4088-1			0.31				0.310												
22																						
23	補助	4093-3	M420-2-1	8.50	7.74	0.45	4.0	3.74	7.67	0.525												
			M4093-3-1			0.31				0.310										2.35		
24	補助	4093-3	M4093-3-1	18.10	17.45	0.20	16.0	1.45	17.38	0.200												
			M4093-3-2			0.45				0.525										5.34		
25	補助	4093-1-2	M4093-3-2	13.60	12.84	0.45	12.0	0.84	12.77	0.525												
			M4093-1-2-1			0.31				0.310										2.69		
26	補助	4093-1-2	M4093-1-2-1	19.50	18.85	0.20	16.0	2.85	18.78	0.200												
			M4093-1-2-2			0.45				0.525										3.96		
27	補助	4093-1-1	M4093-1-2-2	3.40	2.64	0.45		2.64	2.57	0.525												
			M4093-1-1-1			0.31				0.310										0.54		
28	補助	4093-1-1	M4093-1-1-1	14.50	13.85	0.20	12.0	1.85	13.78	0.200												
			M4093-1-1-2			0.45				0.525										2.91		
29	単独	4091	M4093-1-1-2	44.80	44.04	0.45	44.0	0.04	43.97	0.525												
			M4091-1			0.31				0.310										9.27		
30																						
合計	補助			379.20	365.25		324.00	41.25	363.68		84.18	18.98										
	単独			149.80	146.33		140.00	6.33	145.96		15.27	18.35										
	全体			529.00	511.58		464.00	47.58	509.63		99.45	37.33										

② φ150 土留工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長					土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工							
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m		H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
1	補助	4109	M420-4-2 M4109-1	35.10				35.10							35.10								
2	補助	4106	M4109-1 M4106-1	36.50				36.50							36.50								
3	補助	4106	M4106-1 M4106-2	11.90				11.90							11.90								
4	補助	4106	M4106-2 M4106-3	12.00				12.00							12.00								
5	補助	4106	M4106-3 M4106-4	44.00				44.00							44.00								
6	補助	4090	M4106-4 M4090-1	36.90				36.90							36.90								
7	補助	4089	M4090-1 M4089-1	5.40				5.40							5.40								
8	補助	4089	M4089-1 M4089-2	29.70				29.70							29.70								
9	補助	4085	M4089-2 M4085-1	5.00				5.00							5.00								
10	補助	4085	M4085-1 M4085-2	37.70				37.70							37.70								
11																							
12	補助	4084	M4085-2 M4084-1	34.90																			
13	単独	4084	M4084-1 M4084-2	10.60																			
14																							
15	補助	4107	M4109-1 M4107-1	7.80																			

② φ150 土留工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長						土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工											
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m		H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=4.00m		1段	2段	3段
						H=2.00m	H=2.50m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.00m	H=3.50m	H=3.50m	H=4.00m	H=4.00m	H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
						m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
16	単独	4107	M4107-1 M4107-2	38.50																								
17																												
18	補助	4086	M4106-4 M4086-1	4.70		4.70								4.70								4.70						
19	単独	4086	M4086-1 M4086-2	30.30	30.30									30.30								30.30						
20																												
21	単独	4088	M4089-2 M4088-1	25.60																								
22																												
23	補助	4093-3	M420-2-1 M4093-3-1	8.50		8.50								8.50								8.50						
24	補助	4093-3	M4093-3-1 M4093-3-2	18.10	18.10									18.10								18.10						
25	補助	4093-1-2	M4093-3-2 M4093-1-2-1	13.60																								
26	補助	4093-1-2	M4093-1-2-1 M4093-1-2-2	19.50																								
27	補助	4093-1-1	M4093-1-2-2 M4093-1-1-1	3.40																								
28	補助	4093-1-1	M4093-1-1-1 M4093-1-1-2	14.50																								
29	単独	4091	M4093-1-1-2 M4091-1	44.80																								
30																												
合計	補助			379.20		31.30								55.80	119.50	110.20					31.30							
						30.30																	30.30					
						61.60																		61.60				
						42.70	130.60	80.90																42.70	211.50			
単独				149.80		42.70	130.60	80.90						30.30							42.70	211.50						
全体				529.00										86.10	119.50	110.20												

② φ150 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装幅 表層	舗装取り壊し						仮復旧工										
							切断		舗装取り壊し及びガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤	
							t ≤ 20cm	20cm < t					t = 3cm	t = 16cm	t = 3cm	t = 15cm	t = 14cm	t = 3cm	t = 17cm	t = 15cm	t = 3cm	t = 10cm	
							m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
1	補助	4109	M420-4-2	35.10	0.90	0.90	70.20		1.26				31.59	31.59									
			M4109-1																				
2	補助	4106	M4109-1	36.50	0.90	0.90	73.00		1.31				32.85	32.85									
			M4106-1																				
3	補助	4106	M4106-1	11.90	0.90	0.90	23.80		0.43				10.71	10.71									
			M4106-2																				
4	補助	4106	M4106-2	12.00	0.90	0.90	24.00		0.43				10.80	10.80									
			M4106-3																				
5	補助	4106	M4106-3	44.00	0.90	0.90	88.00		1.58				39.60	39.60									
			M4106-4																				
6	補助	4090	M4106-4	36.90	0.90	0.90	73.80		1.33				33.21	33.21									
			M4090-1																				
7	補助	4089	M4090-1	5.40	0.90	0.90	10.80		0.19				4.86	4.86									
			M4089-1																				
8	補助	4089	M4089-1	29.70	0.90	0.90	59.40		1.07				26.73	26.73									
			M4089-2																				
9	補助	4085	M4089-2	5.00	0.90	0.90	10.00		0.18				4.50	4.50									
			M4085-1																				
10	補助	4085	M4085-1	37.70	0.90	0.90	75.40		1.36				33.93	33.93									
			M4085-2																				
11																							
12	補助	4084	M4085-2	34.90	0.89	0.89	69.80		1.24				30.92	30.92									
			M4084-1																				
13	単独	4084	M4084-1	10.60	0.89	0.89	21.20		0.38				9.39	9.39									
			M4084-2																				
14																							
15	補助	4107	M4109-1	7.80	0.89	0.89	15.60		0.28				6.90	6.90									
			M4107-1																				

② φ150 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装取り壊し								仮復旧工								
						舗装幅 表層	切断		舗装取り壊し及びガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤
							上層路盤	t≤20cm	20cm<t					t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm
m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³				
16	単独	4107	M4107-1	38.50	0.89	0.89																
			M4107-2		0.60		77.00		1.37			34.15	34.15									
17																						
18	補助	4086	M4106-4	4.70	0.90	0.90																
			M4086-1		0.90		9.40		0.17		4.23	4.23										
19	単独	4086	M4086-1	30.30	0.90	0.90																
			M4086-2		0.90		60.60		1.09		27.27	27.27										
20																						
21	単独	4088	M4089-2	25.60	0.89	0.89																
			M4088-1		0.60		51.20		0.91		22.68	22.68										
22																						
23	補助	4093-3	M420-2-1	8.50	0.90	0.90																
			M4093-3-1		0.90		17.00		0.77													
24	補助	4093-3	M4093-3-1	18.10	0.90	0.90																
			M4093-3-2		0.90		36.20		1.63													
25	補助	4093-1-2	M4093-3-2	13.60	0.87	0.87																
			M4093-1-2-1		0.60		27.20		1.19													
26	補助	4093-1-2	M4093-1-2-1	19.50	0.88	0.88																
			M4093-1-2-2		0.60		39.00		1.71													
27	補助	4093-1-1	M4093-1-2-2	3.40	0.88	0.88																
			M4093-1-1-1		0.60		6.80		0.30													
28	補助	4093-1-1	M4093-1-1-1	14.50	0.88	0.88																
			M4093-1-1-2		0.60		29.00		1.27													
29	単独	4091	M4093-1-1-2	44.80	0.88	0.88																
			M4091-1		0.60		89.60		3.92													
30																						
合計	補助			379.20			758.40		10.66	7.04		270.83	270.83									
	単独			149.80			299.60		2.66	5.01		93.49	93.49									
	全体			529.00			1058.00		13.32	12.05		364.32	364.32									

② φ150

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工															舗装 種別			
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)		上層路盤	下層路盤	
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm		t=10cm	t=10cm	
			M420-4-2		m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	
1	補助	4109	M4109-1	35.10																			1
			M4109-1																				
2	補助	4106	M4106-1	36.50																			1
			M4106-1																				
3	補助	4106	M4106-2	11.90																			1
			M4106-2																				
4	補助	4106	M4106-3	12.00																			1
			M4106-3																				
5	補助	4106	M4106-4	44.00																			1
			M4106-4																				
6	補助	4090	M4090-1	36.90																			1
			M4090-1																				
7	補助	4089	M4089-1	5.40																			1
			M4089-1																				
8	補助	4089	M4089-2	29.70																			1
			M4089-2																				
9	補助	4085	M4085-1	5.00																			1
			M4085-1																				
10	補助	4085	M4085-2	37.70																			1
11																							
			M4085-2																				
12	補助	4084	M4084-1	34.90																			1
			M4084-1																				
13	単独	4084	M4084-2	10.60																			1
14																							
			M4109-1																				
15	補助	4107	M4107-1	7.80																			1

② φ150

データ 番号	区分	管 番	人 孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工															舗装 種別		
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)		上層路盤	下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm		t=10cm	t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³				
16	単独	4107	M4107-1 M4107-2	38.50																1		
17																						
18	補助	4086	M4106-4 M4086-1	4.70																1		
19	単独	4086	M4086-1 M4086-2	30.30																1		
20																						
21	単独	4088	M4089-2 M4088-1	25.60																1		
22																						
23	補助	4093-3	M420-2-1 M4093-3-1	8.50	7.65	7.65														5		
24	補助	4093-3	M4093-3-1 M4093-3-2	18.10	16.29	16.29														5		
25	補助	4093-1-2	M4093-3-2 M4093-1-2-1	13.60	11.89	11.89														5		
26	補助	4093-1-2	M4093-1-2-1 M4093-1-2-2	19.50	17.12	17.12														5		
27	補助	4093-1-1	M4093-1-2-2 M4093-1-1-1	3.40	2.99	2.99														5		
28	補助	4093-1-1	M4093-1-1-1 M4093-1-1-2	14.50	12.70	12.70														5		
29	単独	4091	M4093-1-1-2 M4091-1	44.80	39.20	39.20														5		
30																						
合計	補助			379.20	68.64	68.64																
	単独			149.80	39.20	39.20																
	全体			529.00	107.84	107.84																

③ φ150 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削 幅	掘削深	平均 掘削深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(碎石)				残土			
										m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
1	単独	4093-2	M4093-3-2	3.50	0.87	1.466	1.466	0.10	0.10	3.5	2.4	0.8													
			M4093-2-1		0.60	1.466		1.466	0.10																0.10
2	単独	4093-2	M4093-2-1	4.00	0.87	1.466	1.466	0.10	0.10	4.0	2.7	1.0													
			M4093-2-2		0.60	1.466		1.466	0.10																0.10
3	単独	4093-2	M4093-2-2	21.00	0.87	1.466	1.467	0.10	0.10	21.1	14.5	5.0													
			M4093-2-3		0.60	1.469		1.467	0.10																0.10
4																									
5	補助	4092	M4093-1-1-2	19.40	0.89	1.473	1.470	0.04	0.03	20.6	13.6	5.5													
			M4092-1		0.60	1.467		1.470	0.15																0.16
6	補助	4092	M4092-1	6.10	0.89	1.467	1.468	0.04	0.03	6.5	4.3	1.7													
			M4092-2		0.60	1.469		1.468	0.15																0.16
7	補助	4092	M4092-2	14.00	0.89	1.469	1.500	0.04	0.03	15.2	10.2	3.9													
			M4092-3		0.60	1.532		1.500	0.15																0.16
8	補助	4092	M4092-3	8.00	0.90	1.532	1.568	0.04	0.03	11.0	7.3	2.9													
			M4092-4		0.90	1.604		1.568	0.15																0.16
9	補助	4092	M4092-4	10.00	0.90	1.604	1.656	0.04	0.03	14.5	9.9	3.5													
			M4092-5		0.90	1.709		1.656	0.15																0.16
10	単独	4092	M4092-5	13.90	0.90	1.709	1.634	0.04	0.03	19.9	13.5	4.9													
			M4092-6		0.90	1.560		1.634	0.15																0.16
11	単独	4092	M4092-6	6.90	0.90	1.560	1.513	0.04	0.03	9.1	5.9	2.5													
			M4092-7		0.90	1.466		1.513	0.15																0.16
12																									
13	補助	4083	M4093-1-2-2	2.00	0.88	1.486	1.477	0.10	0.10	2.0	1.4	0.4													
			M4083-1		0.60	1.469		1.477	0.10																0.10
14	単独	4083	M4083-1	32.10	0.87	1.469	1.467	0.10	0.10	32.3	22.1	7.7													
			M4083-2		0.60	1.466		1.467	0.10																0.10
15	単独	4083	M4083-2	4.00	0.87	1.466	1.466	0.10	0.10	4.0	2.7	1.0													
			M4083-3		0.60	1.466		1.466	0.10																0.10

③ φ150 土工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削 幅	掘削深	平均 掘削深	舗装厚		土工															
								現況	仮復旧	掘削				埋戻し				埋戻し(碎石)				残土			
										m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	
16	単独	4083	M4083-3 M4083-4	17.30	0.87 0.60	1.466 1.469	1.467	0.10 0.10	0.10 0.10		17.4				11.9								4.2		
17																									
18	単独	4072	M417-2-1 M4072-1	22.20	0.89 0.60	1.466 1.488	1.477	0.04 0.15	0.03 0.16		23.7				15.7								6.3		
19	単独	4072	M4072-1 M4072-2	10.60	0.89 0.60	1.466 1.466	1.466	0.04 0.15	0.03 0.16		11.2				7.4								3.0		
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
合計	補助			59.50							69.80			46.70								17.90			
	単独			135.50							61.30	56.30	28.60	41.50	37.70	19.60						15.10	14.50	6.80	
	全体			195.00							131.10	56.30	28.60	88.20	37.70	19.60						33.00	14.50	6.80	

③ φ150 管布設工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	管布設工																
				人孔間 距離	管体延長	人孔減長	片受直管	PE直管	砂基礎											
									基礎延長	人孔減長										
m	m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³									
1	単独	4093-2	M4093-3-2	3.50	2.74	0.45		2.74	2.67	0.525			0.56							
			M4093-2-1			0.31				0.310			0.56							
2	単独	4093-2	M4093-2-1	4.00	3.49	0.20		3.49	3.49	0.200			0.74							
			M4093-2-2			0.31				0.310			0.74							
3	単独	4093-2	M4093-2-2	21.00	20.49	0.20	20.0	0.49	20.49	0.200			4.32							
			M4093-2-3			0.31				0.310			4.32							
4																				
5	補助	4092	M4093-1-1-2	19.40	18.64	0.45	16.0	2.64	18.57	0.525	3.92									
			M4092-1			0.31				0.310										
6	補助	4092	M4092-1	6.10	5.59	0.20	4.0	1.59	5.59	0.200	1.18									
			M4092-2			0.31				0.310										
7	補助	4092	M4092-2	14.00	13.49	0.20	12.0	1.49	13.49	0.200	2.85									
			M4092-3			0.31				0.310										
8	補助	4092	M4092-3	8.00	7.49	0.20	4.0	3.49	7.49	0.200	2.30									
			M4092-4			0.31				0.310										
9	補助	4092	M4092-4	10.00	9.49	0.20	8.0	1.49	9.49	0.200	2.91									
			M4092-5			0.31				0.310										
10	単独	4092	M4092-5	13.90	13.39	0.20	12.0	1.39	13.39	0.200	4.11									
			M4092-6			0.31				0.310										
11	単独	4092	M4092-6	6.90	6.39	0.20	4.0	2.39	6.39	0.200	1.96									
			M4092-7			0.31				0.310										
12																				
13	補助	4083	M4093-1-2-2	2.00	1.24	0.45		1.24	1.17	0.525	0.25									
			M4083-1			0.31				0.310										
14	単独	4083	M4083-1	32.10	31.59	0.20	28.0	3.59	31.59	0.200	6.66									
			M4083-2			0.31				0.310										
15	単独	4083	M4083-2	4.00	3.49	0.20		3.49	3.49	0.200	0.74									
			M4083-3			0.31				0.310										

③ φ150 管布設工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	管布設工																
				人孔間 距離	管体延長	人孔減長	片受直管	PE直管	砂基礎											
									基礎延長	人孔減長										
m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³							
16	単独	4083	M4083-3	17.30	16.79	0.20	16.0	0.79	16.79	0.200	3.54									
			M4083-4			0.31				0.310										
17																				
18	単独	4072	M417-2-1	22.20	21.30	0.45	20.0	1.30	21.15	0.525	4.46									
			M4072-1			0.45				0.525										
19	単独	4072	M4072-1	10.60	9.84	0.45	8.0	1.84	9.77	0.525	2.06									
			M4072-2			0.31				0.310										
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
合計	補助			59.50	55.94		44.00	11.94	55.79		13.41									
	単独			135.50	129.51		108.00	21.51	129.21		12.73	10.80	5.62							
	全体			195.00	185.45		152.00	33.45	185.00		26.14	10.80	5.62							

③ φ150 土留工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長										土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工			
					BH 機種	H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m	H=2.00m		H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						H=2.00m	H=2.50m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.00m	H=3.50m	H=3.50m	H=4.00m	H=4.00m	H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	m	m	m	
						m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	
1	単独	4093-2	M4093-3-2 M4093-2-1	3.50																			
2	単独	4093-2	M4093-2-1 M4093-2-2	4.00																			
3	単独	4093-2	M4093-2-2 M4093-2-3	21.00																			
4																							
5	補助	4092	M4093-1-1-2 M4092-1	19.40																			
6	補助	4092	M4092-1	6.10																			
7	補助	4092	M4092-2 M4092-3	14.00																			
8	補助	4092	M4092-3 M4092-4	8.00		8.00							8.00					8.00					
9	補助	4092	M4092-4 M4092-5	10.00		10.00							10.00					10.00					
10	単独	4092	M4092-5 M4092-6	13.90		13.90							13.90					13.90					
11	単独	4092	M4092-6 M4092-7	6.90		6.90							6.90					6.90					
12																							
13	補助	4083	M4093-1-2-2 M4083-1	2.00																			
14	単独	4083	M4083-1 M4083-2	32.10																			
15	単独	4083	M4083-2 M4083-3	4.00																			

③ φ150 土留工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	BH 機種	土留工 (軽量鋼矢板設置・撤去) 上段:掘削深 下段:矢板長					土留工(軽量鋼矢板 矢板長)					支保工							
						H=2.00m		H=2.50m		H=3.00m		H=3.50m		H=3.80m	H=2.00m		H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	1段	2段	3段
						H=2.00m	H=2.50m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.00m	H=3.50m	H=3.50m	H=4.00m	H=4.00m	H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	m	m	m	
16	単独	4083	M4083-3 M4083-4	17.30																			
17																							
18	単独	4072	M417-2-1 M4072-1	22.20																			
19	単独	4072	M4072-1 M4072-2	10.60																			
20																							
21																							
22																							
23																							
24																							
25																							
26																							
27																							
28																							
29																							
30																							
合計	補助			59.50																			
	単独			135.50																			
						18.00												18.00					
	全体			195.00		38.80												38.80					

③ φ150 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人 孔 番 号	人孔間 距離	掘削幅	舗装取り壊し								仮復旧工										
						舗装幅 表層	切断		舗装取り壊し及びガラ処分				表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤		
							上層路盤	t≤20cm	20cm<t					t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm	t=10cm	
								m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³
1	単独	4093-2	M4093-3-2	3.50	0.87	0.87	7.00																	
			M4093-2-1		0.60																		0.31	
2	単独	4093-2	M4093-2-1	4.00	0.87	0.87	8.00																	
			M4093-2-2		0.60																			0.35
3	単独	4093-2	M4093-2-2	21.00	0.87	0.87	42.00																	
			M4093-2-3		0.60																			1.83
4																								
5	補助	4092	M4093-1-1-2	19.40	0.89	0.89	38.80																	
			M4092-1		0.60	0.69																		17.19
6	補助	4092	M4092-1	6.10	0.89	0.89	12.20																	
			M4092-2		0.60	0.22																		5.40
7	補助	4092	M4092-2	14.00	0.89	0.89	28.00																	
			M4092-3		0.60	0.50																		12.49
8	補助	4092	M4092-3	8.00	0.90	0.90	16.00																	
			M4092-4		0.90	0.29																		7.20
9	補助	4092	M4092-4	10.00	0.90	0.90	20.00																	
			M4092-5		0.90	0.36																		9.00
10	単独	4092	M4092-5	13.90	0.90	0.90	27.80																	
			M4092-6		0.90	0.50																		12.51
11	単独	4092	M4092-6	6.90	0.90	0.90	13.80																	
			M4092-7		0.90	0.25																		6.21
12																								
13	補助	4083	M4093-1-2-2	2.00	0.88	0.88	4.00																	
			M4083-1		0.60	0.18																		
14	単独	4083	M4083-1	32.10	0.87	0.87	64.20																	
			M4083-2		0.60	2.80																		
15	単独	4083	M4083-2	4.00	0.87	0.87	8.00																	
			M4083-3		0.60	0.35																		

③ φ150 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	掘削幅	舗装取り壊し							仮復旧工									
						舗装幅		切断		舗装取り壊し及びガラ処分			表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(13)	路盤
						表層	上層路盤	t≤20cm	20cm<t	m ³	m ³	m ³	m ³	t=3cm	t=16cm	t=3cm	t=15cm	t=14cm	t=3cm	t=17cm	t=15cm	t=3cm
m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³	m ³				
16	単独	4083	M4083-3 M4083-4	17.30	0.87 0.60	0.87	34.60			1.51												
17																						
18	単独	4072	M417-2-1 M4072-1	22.20	0.89 0.60	0.89	44.40			0.79			19.69	19.69								
19	単独	4072	M4072-1 M4072-2	10.60	0.89 0.60	0.89	21.20			0.38			9.38	9.38								
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助			59.50			119.00		2.24				51.28	51.28								
	単独			135.50			271.00		3.55	3.03	2.49		47.79	47.79								
	全体			195.00			390.00		5.79	3.03	2.49		99.07	99.07								

③ φ150

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工															舗装 種別		
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)		上層路盤	下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm		t=10cm	t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³			
1	単独	4093-2	M4093-3-2	3.50	3.06	3.06															5	
			M4093-2-1																			
2	単独	4093-2	M4093-2-1	4.00	3.49	3.49															5	
			M4093-2-2																			
3	単独	4093-2	M4093-2-2	21.00	18.33	18.33															5	
			M4093-2-3																			
4																						
5	補助	4092	M4093-1-1-2	19.40																	1	
			M4092-1																			
6	補助	4092	M4092-1	6.10																	1	
			M4092-2																			
7	補助	4092	M4092-2	14.00																	1	
			M4092-3																			
8	補助	4092	M4092-3	8.00																	1	
			M4092-4																			
9	補助	4092	M4092-4	10.00																	1	
			M4092-5																			
10	単独	4092	M4092-5	13.90																	1	
			M4092-6																			
11	単独	4092	M4092-6	6.90																	1	
			M4092-7																			
12																						
13	補助	4083	M4093-1-2-2	2.00	1.75	1.75															5	
			M4083-1																			
14	単独	4083	M4083-1	32.10	28.02	28.02															5	
			M4083-2																			
15	単独	4083	M4083-2	4.00	3.49	3.49															5	
			M4083-3																			

③ φ150

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離	仮復旧工															舗装 種別		
					表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	基層(20)	上層路盤	下層路盤	表層(13)		上層路盤	下層路盤
					t=3cm	t=17cm	t=10cm	t=5cm	t=13cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=14cm	t=5cm	t=5cm	t=10cm	t=10cm	t=5cm		t=10cm	t=10cm
m	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ²	m ³	m ²	m ²	m ²	m ³	m ³	m ³	m ³			
16	単独	4083	M4083-3 M4083-4	17.30	15.10	15.10															5	
17																						
18	単独	4072	M417-2-1 M4072-1	22.20																	1	
19	単独	4072	M4072-1 M4072-2	10.60																	1	
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計	補助			59.50	1.75	1.75																
	単独			135.50	71.49	71.49																
	全体			195.00	73.24	73.24																

補助 ① φ300 1号マンホール計算書

No.1

マンホール 番号	地盤高	マンホール 深	流出管		流入管			副管	削孔				底 版	軀体					直壁					斜壁			調整リング			人孔蓋		調整モルタル 20~70	調整高	バート工 基礎工	基礎工 のみ	バート工 のみ	可とう継手				副管 種別					
			径	管底高	径	管底高	落差		径	300	250	150		75	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180	30	45	60	5	10	15						T-25	T-14	300	250		150	75			
M418-1	51.56	3.124	300	48.436	300	48.456	0.020		1			1																	1	1	34	1			2											
M418-2	50.94	2.435	300	48.505	300	48.563	0.058		1			1																	1	1	45	1			2											
M417-3-1	50.71	2.095	300	48.615	300	48.635	0.020		1			1																	1	1	55	1			2											
M417-3-2	50.65	1.965	300	48.685	300	49.107	0.422		1																				1	1	25	1			2											
M417-3-3	50.70	1.559	300	49.141	300	49.192	0.051		1																				1	1	69	1			2											
M417-2-1	50.83	1.567	300	49.263	300	49.322	0.059		1																				1	1	27	1			2											
M417-1-1	51.01	1.592	300	49.418	300	49.502	0.084		1																				1	1	52	1			2											
M417-1-2	51.05	1.534	300	49.516	300	49.542	0.026		1																				1	1	44	1			2											
小計																																														
合計																																														

単独 ② φ150 1号マンホール計算書

No.2

マンホール 番号	地盤高	マンホール 深	流出管		流入管			副管	削孔				底 版	軀 体					直 壁					斜 壁			調整リング			人孔蓋		調整モルタル 20~70	調整高	レバート工 基礎工	基礎工 のみ	レバート工 のみ	可とう継手				副管 種別									
			径	管底高	径	管底高	落差		径	250	200	150		100	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180	30	45	60	5	10	15						T-25	T-14	250	200		150	100							
M4084-2	50.44	1.365	150	49.075								1		1												1			1			1	25	1								1								
M4072-1	51.03	1.382	150	49.648	150	49.670	0.022					1		1		1														1			1	42	1									2						
小計													箇所 1	個 2	個 2																																		個 3	
合計													箇所 1	個 2	個 2																																	個 3		

補助

①

塩ビ製小口径マンホール計算書

管番	人孔番号	地盤高	管底高		マンホール深	インパート				ゴム輪受口立管										V型自在継手	異径ソケット	マルチ用支管		人孔蓋			備考					
			流出管	流入管		ストレート	曲り	起点	マルチ	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0			250	150	T-25	T-14	T-8						
4106	M4106-1	49.85	47.666	47.666	2.184		1								1						1							1				
4106	M4106-3	50.10	47.770	47.770	2.330		1										1											1				
4089	M4090-1	50.32	48.073	48.073	2.247		1								1													1				
4085	M4085-1	49.92	48.253	48.253	1.667		1						1															1				
4084	M4084-1	50.35	48.990	48.990	1.360		1						1															1				
4107	M4107-1	49.81	48.450	48.450	1.360		1																					1				
合計	箇所 6						個 6								個 2	個 1					個 2	個 1						個 6				組 6

単独

①

塩ビ製小口径マンホール計算書

管番	人孔番号	地盤高	管底高		マンホール深	インパート				ゴム輪受口立管									V型自在継手	異径ソケット	マルチ用支管		人孔蓋			備考				
			流出管	流入管		ストレート	曲り	起点	マルチ	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7			3.0	250	150	T-25	T-14		T-8			
4107	M4107-2	50.41	49.028		1.382		1					1								1						1				
4086	M4086-2	50.07	48.710		1.360		1					1								1						1				
4088	M4088-1	50.58	49.210		1.370		1					1								1						1				
4091	M4091-1	50.29	48.912		1.378		1					1								1						1				
合計	箇所 4						個 4					個 4								個 4							組 4			

単独

②

塩ビ製小口径マンホール計算書

管番	人孔番号	地盤高	管底高		マンホール深	インパート				ゴム輪受口立管										V型自在継手	異径ソケット	マルチ用支管		人孔蓋			備考			
			流出管	流入管		ストレート	曲り	起点	マルチ	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0			250	150	T-25	T-14	T-8				
4093-2	M4093-2-1	49.72	48.360	48.360	1.360		1					1									1							1		
4093-2	M4093-2-2	50.02	48.660	48.660	1.360		1					1									1							1		
4093-2	M4093-2-3	50.38	49.017	49.017	1.363		1					1									1							1		
合計	箇所 3						個 3					個 3									個 3							組 3		

補助

③

塩ビ製小口径マンホール計算書

管番	人孔番号	地盤高	管底高		マンホール深	インパート				ゴム輪受口立管									V型自在継手	異径ソケット	マルチ用支管		人孔蓋			備考			
			流出管	流入管		ストレート	曲り	起点	マルチ	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7			3.0	250	150	T-25	T-14		T-8		
4092	M4092-1	50.20	48.839	48.839	1.361		1					1								1						1			
4092	M4092-2	50.26	48.897	48.897	1.363		1					1								1						1			
4092	M4092-3	50.40	48.974	48.974	1.426		1					1								1						1			
4092	M4092-4	50.50	49.002	49.002	1.498		1					1								1						1			
4092	M4092-5	50.64	49.037	49.037	1.603		1					1								1						1			
4083	M4083-1	49.88	48.517	48.517	1.363		1					1								1						1			
合計	箇所 6						個 6					個 3	個 3							個 6						組 6			

汚水柵取付管タイプ算定表

① φ300 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離	管底深		取付管	方向 下流側	Aタイプ (H=取付管土被り)								Bタイプ (H=取付管土被り)															
									1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)							
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
			M419-1-1		3.268		VU	←	箇所																							
1	補助	418	M418-1	7.20	3.124		100	右																								
			M418-1		3.104		VU	左																								
2	補助	418	M418-2	24.50	2.435		100	右																								
			M418-2		2.377		VU	左																								
3	補助	417-3	M417-3-1	25.80	2.095		100	右																								
			M417-3-1		2.075		VU	左																								
4	補助	417-3	M417-3-2	24.80	1.965		100	右																								
			M417-3-2		1.543		VU	左																								
5	補助	417-3	M417-3-3	16.80	1.559		100	右																								
			M417-3-3		1.508		VU	左																								
6	補助	417-2	M417-2-1	35.60	1.567		100	右																								
			M417-2-1		1.508		VU	左																								
7	補助	417-1	M417-1-1	47.80	1.592		100	右																								
			M417-1-1		1.508		VU	左																								
8	補助	417-1	M417-1-2	7.00	1.534		100	右																								
			M417-1-2		1.508		VU	左																								
9	補助	417-1	M417-1-3	30.40	2.077		100	右																								
			M417-1-3		2.077		VU	左																								
10																																
11																																
12																																
13																																
14																																
15																																
16																																
17																																
18																																
19																																

汚水柵取付管タイプ算定表

① φ300 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Aタイプ (H=取付管土被り)								Bタイプ (H=取付管土被り)															
									1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)							
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
20									箇所								箇所															
21																																
22																																
23																																
24																																
25																																
26																																
27																																
28																																
29																																
30																																
合計	補助								1	4	2			2		1		1			1	1										
	単独																															
	全体								1	4	2			2		1		1			1	1										

汚水柵取付管タイプ算定表

① φ300 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離	管底深		取付管	方向 下流側	Cタイプ (H=取付管土被り)								Dタイプ (H=取付管土被り)											
									1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)			
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4
				m	m			←	箇所								箇所											
1	補助	418	M419-1-1 M418-1	7.20	3.268 3.124		VU 100	右 左																				
2	補助	418	M418-1 M418-2	24.50	3.104 2.435		VU 100	右 左																				
3	補助	417-3	M418-2 M417-3-1	25.80	2.377 2.095		VU 100	右 左																				
4	補助	417-3	M417-3-1 M417-3-2	24.80	2.075 1.965		VU 100	右 左					1															
5	補助	417-3	M417-3-2 M417-3-3	16.80	1.543 1.559		VU 100	右 左																				
6	補助	417-2	M417-3-3 M417-2-1	35.60	1.508 1.567		VU 100	右 左																				
7	補助	417-1	M417-2-1 M417-1-1	47.80	1.508 1.592		VU 100	右 左					1															
8	補助	417-1	M417-1-1 M417-1-2	7.00	1.508 1.534		VU 100	右 左																				
9	補助	417-1	M417-1-2 M417-1-3	30.40	1.508 2.077		VU 100	右 左																				
10																												
11																												
12																												
13																												
14																												
15																												
16																												
17																												
18																												
19																												

汚水柵取付管タイプ算定表

① φ300 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Eタイプ (H=取付管土被り)																																蓋種類		備考
									1 (H<1.20)								2 (1.21<2.00)								3 (2.01<2.20)								4 (2.21<3.00)								塩ビ	铸铁	
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8			
20									箇所																																		
21																																											
22																																											
23																																											
24																																											
25																																											
26																																											
27																																											
28																																											
29																																											
30																																											
合計	補助																																								9	6	
	単独																																										
	全体																																								9	6	

汚水柵取付管タイプ算定表

② φ150 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m	取付管	方向 下流側 ←	Eタイプ (H=取付管土被り)																																蓋種類		備考
								1 (H<1.20)								2 (1.21<2.00)								3 (2.01<2.20)								4 (2.21<3.00)								塩ビ	铸铁	
								1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8			
1	補助	4109	M420-4-2	35.10	1.935	VU	右																																	1		
			M4109-1		2.082	100	左																																1			
2	補助	4106	M4109-1	36.50	2.062	VU	右																																	1		
			M4106-1		2.184	100	左																																1			
3	補助	4106	M4106-1	11.90	2.184	VU	右																																			
			M4106-2		2.212	100	左																																			
4	補助	4106	M4106-2	12.00	2.192	VU	右																																		1	
			M4106-3		2.330	100	左																																	1		
5	補助	4106	M4106-3	44.00	2.330	VU	右																																	1		
			M4106-4		2.596	100	左																																			
6	補助	4090	M4106-4	36.90	2.576	VU	右																																1	1		
			M4090-1		2.247	100	左																																			
7	補助	4089	M4090-1	5.40	2.247	VU	右																																			
			M4089-1		2.208	100	左																																			
8	補助	4089	M4089-1	29.70	2.188	VU	右																																		1	
			M4089-2		1.944	100	左																																		1	
9	補助	4085	M4089-2	5.00	1.924	VU	右																																			
			M4085-1		1.667	100	左																																			
10	補助	4085	M4085-1	37.70	1.667	VU	右																																	1		
			M4085-2		1.575	100	左																																		3	
11																																										
12	補助	4084	M4085-2	34.90	1.371	VU	右																																	1		
			M4084-1		1.360	100	左																																		1	
13	単独	4084	M4084-1	10.60	1.360	VU	右																																			
			M4084-2		1.365	100	左																																			
14																																										
15	補助	4107	M4109-1	7.80	1.361	VU	右																																			
			M4107-1		1.360	100	左																																			
16	単独	4107	M4107-1	38.50	1.360	VU	右																																		1	
			M4107-2		1.382	100	左																																		1	
17																																										
18	補助	4086	M4106-4	4.70	1.932	VU	右																																		1	
			M4086-1		1.806	100	左																																			
19	単独	4086	M4086-1	30.30	1.806	VU	右																																			
			M4086-2		1.360	100	左																																		1	

汚水柵取付管タイプ算定表

③ φ150 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m	取付管	方向 下流側 ←	Aタイプ (H=取付管土被り)								Bタイプ (H=取付管土被り)											
								1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)			
								1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4
			M4093-3-2		1.360	VU	右																				
			M4093-2-1	3.50	1.360	100	左																				
			M4093-2-1		1.360	VU	右																				
			M4093-2-2	4.00	1.360	100	左																				
			M4093-2-2		1.360	VU	右																				
			M4093-2-3	21.00	1.363	100	左																				
			M4093-1-1-2		1.367	VU	右																				
			M4092-1	19.40	1.361	100	左																				
			M4092-1		1.361	VU	右	1																			
			M4092-2	6.10	1.363	100	左																				
			M4092-2		1.363	VU	右																				
			M4092-3	14.00	1.426	100	左																				
			M4092-3		1.426	VU	右																				
			M4092-4	8.00	1.498	100	左																				
			M4092-4		1.498	VU	右	1																			
			M4092-5	10.00	1.603	100	左																				
			M4092-5		1.603	VU	右	1																			
			M4092-6	13.90	1.454	100	左																				
			M4092-6		1.454	VU	右																				
			M4092-7	6.90	1.360	100	左	1																			
			M4093-1-2-2		1.380	VU	右																				
			M4083-1	2.00	1.363	100	左																				
			M4083-1		1.363	VU	右																				
			M4083-2	32.10	1.360	100	左	1																			
			M4083-2		1.360	VU	右																				
			M4083-3	4.00	1.360	100	左	1																			
			M4083-3		1.360	VU	右																				
			M4083-4	17.30	1.363	100	左																				
			M417-2-1		1.360	VU	右					1															
			M4072-1	22.20	1.382	100	左																				
			M4072-1		1.360	VU	右	2																			
			M4072-2	10.60	1.360	100	左	1																			

汚水柵取付管タイプ算定表

③ φ150 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Aタイプ (H=取付管土被り)								Bタイプ (H=取付管土被り)														
									1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)						
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7
20									箇所								箇所														
21									箇所								箇所														
22									箇所								箇所														
23									箇所								箇所														
24									箇所								箇所														
25									箇所								箇所														
26									箇所								箇所														
27									箇所								箇所														
28									箇所								箇所														
29									箇所								箇所														
30									箇所								箇所														
合計	補助								1	1																					
	単独								1	5	1	1																			
	全体								2	6	1	1																			

汚水柵取付管タイプ算定表

③ φ150 100 mm

データ番号	区分	管番	人孔番号	人孔間距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側	Cタイプ (H=取付管土被り)								Dタイプ (H=取付管土被り)														
									1 (H<1.40)				2 (1.41<1.80)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)						
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7
								←	箇所								箇所														
1	単独	4093-2	M4093-3-2		1.360		VU	右																							
			M4093-2-1	3.50	1.360		100	左																							
2	単独	4093-2	M4093-2-1		1.360		VU	右																							
			M4093-2-2	4.00	1.360		100	左																							
3	単独	4093-2	M4093-2-2		1.360		VU	右																							
			M4093-2-3	21.00	1.363		100	左																							
4																															
5	補助	4092	M4093-1-1-2		1.367		VU	右																							
			M4092-1	19.40	1.361		100	左																							
6	補助	4092	M4092-1		1.361		VU	右																							
			M4092-2	6.10	1.363		100	左																							
7	補助	4092	M4092-2		1.363		VU	右																							
			M4092-3	14.00	1.426		100	左																							
8	補助	4092	M4092-3		1.426		VU	右																							
			M4092-4	8.00	1.498		100	左																							
9	補助	4092	M4092-4		1.498		VU	右																							
			M4092-5	10.00	1.603		100	左																							
10	単独	4092	M4092-5		1.603		VU	右																							
			M4092-6	13.90	1.454		100	左																							
11	単独	4092	M4092-6		1.454		VU	右																							
			M4092-7	6.90	1.360		100	左																							
12																															
13	補助	4083	M4093-1-2-2		1.380		VU	右																							
			M4083-1	2.00	1.363		100	左																							
14	単独	4083	M4083-1		1.363		VU	右																							
			M4083-2	32.10	1.360		100	左	1																						
15	単独	4083	M4083-2		1.360		VU	右																							
			M4083-3	4.00	1.360		100	左																							
16	単独	4083	M4083-3		1.360		VU	右																							
			M4083-4	17.30	1.363		100	左																							
17																															
18	単独	4072	M417-2-1		1.360		VU	右																							
			M4072-1	22.20	1.382		100	左																							
19	単独	4072	M4072-1		1.360		VU	右																							
			M4072-2	10.60	1.360		100	左																							

汚水柵取付管タイプ算定表

③ φ150 100 mm

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m		取付管	方向 下流側 ←	Cタイプ (H=取付管土被り)																Dタイプ (H=取付管土被り)																							
									1 (H<1.40)								2 (1.41<1.80)								1 (1.81<2.50)								2 (2.51<3.30)								3 (3.31<4.10)							
									1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
20									箇所																箇所																							
21																																																
22																																																
23																																																
24																																																
25																																																
26																																																
27																																																
28																																																
29																																																
30																																																
合計	補助																																															
	単独							1																																								
	全体							1																																								

各種計算書

カッター汚泥量算出表

(補助)

・発生汚泥量

	施工量	舗装厚さ	合計
アスファルト舗装版厚 t ≤ 15cm	806.0 m	0.1 m	0.02 = 1.61 m ³

1.61 m³

各種計算書

カッター汚泥量算出表

(補助)

・発生汚泥量

	施工量	舗装厚さ	合計
アスファルト舗装版厚 t ≤ 15cm	1317.2 m	0.04 m	1.05 m ³

1.05 m³

(単独)

・発生汚泥量

	施工量	舗装厚さ	合計
アスファルト舗装版厚 t ≤ 15cm	570.6 m	0.04 m	0.46 m ³

0.46 m³

各種計算書

管内調査

【補助】

- M420-3-1 ~ M420-3-2 L= 53.3 m
- M419-2-1 ~ M419-1-1 L= 51.0 m

合計 $\Sigma L = 104.3$ m

数量計算書

(補助) 付帯工				
名 称	規 格	計 算 式	小 計	計
(区画線工)				
白色・実線	t=15cm	中央線 L1 = 9.6		
		=	9.6	
		外側線 L2 = 15.6		
		=	15.6	
		自転車横断線 L3 =	=	m
		計	25.2	25
白色・実線	t=45cm	横断歩道線 L1 = 16.0		
		=	16.0	
		L2 =	=	m
		計	16.0	16
白色・実線	t=30cm	停止線 L = 1.20		
		=	1.2	m
白色・破線	t=45cm	外側線 L =	=	m
白色 矢印・記号・文字	t=15cm換算	横断歩道予告 L1 = 33.0	=	33.0
		自転車マーク L2 =	=	
		止まれ 矢印 L3 = 11.8	=	11.8
		計	44.8	m 45
黄色 矢印・記号・文字	t=15cm換算	速度制限 40 L =	=	m
黄色・実線	t=15cm	中央線 L = 10.8	=	m 11