

## 管路土工總括表

(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=15cm以下		m	835.76	836	As版 366.56 Con版 469.20
舗装版切断工	As/Con 15cm<t≤30cm		m	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	46.20	46	As版 0.00 Con版 46.20
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	164.51	165	As版 164.51
舗装版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	163.75	164	As版 0.00 Con版 163.78
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m <sup>2</sup>	—		
舗装版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m <sup>2</sup>	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤30cm		m <sup>2</sup>	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m <sup>2</sup>	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m <sup>2</sup>	—		
舗装版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m <sup>2</sup>	—		
機械掘削工			m <sup>3</sup>	—		
機械掘削工			m <sup>3</sup>	128.30	130	
機械掘削工			m <sup>3</sup>	339.70	340	
機械掘削工			m <sup>3</sup>	332.80	330	
機械埋戻工		流用土	m <sup>3</sup>	—		
機械埋戻工		流用土	m <sup>3</sup>	102.40	100	
機械埋戻工		流用土	m <sup>3</sup>	259.50	260	
機械埋戻工		流用土	m <sup>3</sup>	238.10	240	
機械埋戻工		再生碎石	m <sup>3</sup>	—		
機械埋戻工		再生碎石	m <sup>3</sup>	—		
機械埋戻工		再生碎石	m <sup>3</sup>	—		

## 管路土工総括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設計数量	備 考
残土処分工			m <sup>3</sup>	—		
残土処分工			m <sup>3</sup>	14.52	10	
残土処分工			m <sup>3</sup>	51.37	50	
残土処分工			m <sup>3</sup>	68.24	70	
残塊処分工		As塊/Con塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		As塊/Con塊	m <sup>3</sup>	4.62	5	As版 0.00 Con版 4.62
残塊処分工		As塊/Con塊	m <sup>3</sup>	6.57	7	As版 6.57
残塊処分工		As塊/Con塊	m <sup>3</sup>	16.37	16	As版 0.00 Con版 16.37
建設廃材処理費	As塊/Con塊		m <sup>3</sup>	27.56	28	As版 6.57 Con版 20.99
流用土運搬(往路)			m <sup>3</sup>	113.78	110	102.40 / 0.9
流用土運搬(復路)			m <sup>3</sup>	113.78	110	
流用土運搬(往路)			m <sup>3</sup>	288.33	290	
流用土運搬(復路)			m <sup>3</sup>	288.33	290	
流用土運搬(往路)			m <sup>3</sup>	264.56	260	
流用土運搬(復路)			m <sup>3</sup>	264.56	260	
積込工(流用)			m <sup>3</sup>	666.67	670	
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 <sup>3</sup>	—		
石綿管殻処分			t	—		
汚泥処分工			m <sup>3</sup>	0.67	1	

## 管 布 設 工 総 括 表

(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)	φ 75		m	—		
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ 150		m	461.82	462	
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ 250		m	—		
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ 300		m	—		
硬質塩化ビニール管	φ 150 ゴム輪受口		本	102.0	102	
硬質塩化ビニール管	φ 150 プレーンエンド		本	13.5	14	
硬質塩化ビニール管	φ 200 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 200 プレーンエンド		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 250 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 250 プレーンエンド		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 300 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 300 プレーンエンド		本	—		
マンホール継手工	φ 150	ゴム輪受口 可とう継手	個	43	43	
マンホール継手工	φ 200	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
マンホール継手工	φ 250	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
標識埋設シート			m	458.82	458	
砂基礎工			m <sup>3</sup>	—		
砂基礎工			m <sup>3</sup>	18.28	20	
砂基礎工			m <sup>3</sup>	48.85	50	
砂基礎工			m <sup>3</sup>	64.36	60	

# 土留工総括表

(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	10.31	10	
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	51.33	51	
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	22.26	22	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	45.41	45	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=3.0m以下		m	66.50	67	
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	159.59	160	
軽量鋼矢板 設置撤去工	両側 H=2.5m以下		m	27.19	27	
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	190.43	190	
軽量金属支保材 設置撤去工	W=0.85m 1段		m	192.16	192	
素掘			m	101.42	101	

## 1号組立マンホール工 総括表

(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	—		
マンホール蓋	T-14 亀山市型		組	18	18	
調整モルタル	20mm～70mm		箇所	18	18	
調整リング	50mm		個	7	7	
調整リング	100mm		個	6	6	
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	4	4	
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	—		
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	4	4	
躯体ブロック	1200mm		個	5	5	
躯体ブロック	1500mm		個	3	3	
躯体ブロック	1800mm		個	6	6	
底版ブロック	h=130mm		個	18	18	
削孔工	φ100mm		箇所	3	3	
削孔工	φ150mm		箇所	25	25	
削孔工	φ200mm		箇所	—		

## 1号組立マンホール工 総括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
削孔工	φ 250mm		箇所	-		
底部工	インバート工有 基礎工有		箇所	17	17	
底部工	基礎工のみ		箇所	1	1	
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	18	18	
ブロック据付工	人孔深 3.0m～4.0m	組立式	箇所	-		
同径支管	φ 150×150		個	-	-	
副管取付工	副管径 φ 100mm	150-1	箇所	-	-	
副管取付工	副管径 φ 100mm	150-2	箇所	2	2	

## 小口径マンホール工 総括表

(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	小口径	組	-		
マンホール蓋	T-14 亀山市型	小口径	組	10	10	
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	10	10	
本管自在継手	塩ビ製 φ 150		個	9	9	
本管自在継手	塩ビ製 φ 200		個	-		
本管自在継手	塩ビ製 φ 250		個	-		
本管自在継手	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	8	8	
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	2	2	
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	数 量	設計数量	備 考
表層工	t=3cm	歩道部 密粒度As(13)	m <sup>2</sup>	—		
路盤工	t=10cm	歩道部 RC-40	m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=3cm	車道部 密粒度As(13)	m <sup>2</sup>	374.49	374	
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(13)	m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m <sup>2</sup>	—		
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m <sup>2</sup>	—		改質Ⅰ型
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m <sup>2</sup>	—		改質Ⅱ型
路盤工	t=10cm	車道部 C-40	m <sup>2</sup>	59.52	60	
路盤工	t=16cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	164.51	165	
路盤工	t=17cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	209.98	210	
上層路盤工	t=10cm	車道部 瀝青安定処理	m <sup>2</sup>	—		
上層路盤工	t=10cm	車道部 M-30	m <sup>2</sup>	—		
上層路盤工	t=13cm	車道部 M-30	m <sup>2</sup>	—		
上層路盤工	t=15cm	車道部 M-30	m <sup>2</sup>	—		
上層路盤工	t=17cm	車道部 M-30	m <sup>2</sup>	—		
下層路盤工	t=10cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	—		
下層路盤工	t=14cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	—		
下層路盤工	t=15cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	—		

## 汚水柵・取付管設置工 総括表

(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	3	3	
汚水柵設置工	鑄鉄製ます		箇所	12	12	
支管取付工	メカロック支管 90° MLV	塩ビ管用	箇所	14	14	
取付管工	管径 φ100mm	A1-1	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	A1-3	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	A2-1	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	A2-2	箇所	3	3	
取付管工	管径 φ100mm	A2-3	箇所	3	3	
取付管工	管径 φ100mm	A2-4	箇所	3	3	
取付管工	管径 φ100mm	B1-2	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	B1-3	箇所	2	2	
取付管工	管径 φ100mm	B2-2	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	B2-3	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	C2-2	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	C2-3	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	C2-5	箇所	—	—	

# 家屋調査総括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設計数量	備 考
家屋調査	(家屋)		棟	1	1	
家屋調査	(外柵)		棟	6	6	

## 管内調査総括表

(補助)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
管内調査			m	51	51	
			m	-		

## 管路土工總括表

(单独)

名 称	種 別	細 別	单 位	数 量	設計数量	備 考
鋪裝版切断工	As/Con t=15cm以下		m	493.26	493	As版 243.06 Con版 250.20
鋪裝版切断工	As/Con 15cm<t≤30cm		m	—		
鋪裝版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	—		
鋪裝版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	51.73	52	As版 19.33 Con版 32.40
鋪裝版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	65.15	65	As版 65.15
鋪裝版 直接掘削積込工	As・Con t=10cm以下		m <sup>2</sup>	102.02	102	As版 24.09 Con版 77.93
鋪裝版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m <sup>2</sup>	—		
鋪裝版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m <sup>2</sup>	—		
鋪裝版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m <sup>2</sup>	—		
鋪裝版 直接掘削積込工	As・Con 10cm<t≤15cm		m <sup>2</sup>	—		
鋪裝版破碎工	As/Con 15cm<t≤30cm		m <sup>2</sup>	—		
鋪裝版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m <sup>2</sup>	—		
鋪裝版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m <sup>2</sup>	—		
鋪裝版破碎工	As/Con 15cm<t≤40cm		m <sup>2</sup>	—		
機械掘削工			m <sup>3</sup>	—		
機械掘削工			m <sup>3</sup>	70.00	70	
機械掘削工			m <sup>3</sup>	80.20	80	
機械掘削工			m <sup>3</sup>	130.10	130	
機械埋戻工		流用土	m <sup>3</sup>	—		
機械埋戻工		流用土	m <sup>3</sup>	46.80	50	
機械埋戻工		流用土	m <sup>3</sup>	52.90	50	
機械埋戻工		流用土	m <sup>3</sup>	87.70	90	
機械埋戻工		再生碎石	m <sup>3</sup>	—		
機械埋戻工		再生碎石	m <sup>3</sup>	—		
機械埋戻工		再生碎石	m <sup>3</sup>	—		

## 管路土工総括表

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
残土処分工			m <sup>3</sup>	—		
残土処分工			m <sup>3</sup>	18.00	20	
残土処分工			m <sup>3</sup>	21.42	20	
残土処分工			m <sup>3</sup>	32.66	30	
残塊処分工		As塊/Con塊	m <sup>3</sup>	—		
残塊処分工		As塊/Con塊	m <sup>3</sup>	4.01	4	As版 0.77 Con版 3.24
残塊処分工		As塊/Con塊	m <sup>3</sup>	2.59	3	As版 2.59
残塊処分工		As塊/Con塊	m <sup>3</sup>	8.74	9	As版 0.96 Con版 7.78
建設廃材処理費	As塊/Con塊		m <sup>3</sup>	15.34	15	As版 4.32 Con版 11.02
流用土運搬(往路)			m <sup>3</sup>	52.00	50	46.80 / 0.9
流用土運搬(復路)			m <sup>3</sup>	52.00	50	
流用土運搬(往路)			m <sup>3</sup>	58.78	60	
流用土運搬(復路)			m <sup>3</sup>	58.78	60	
流用土運搬(往路)			m <sup>3</sup>	97.44	100	
流用土運搬(復路)			m <sup>3</sup>	97.44	100	
積込工(流用)			m <sup>3</sup>	208.22	210	
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 <sup>3</sup>	—		
石綿管殻処分			t	—		
汚泥処分工			m <sup>3</sup>	0.39	1	

## 管 布 設 工 総 括 表

(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)	φ 75		m	—		
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ 150		m	235.37	235	
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ 250		m	—		
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	φ 300		m	—		
硬質塩化ビニール管	φ 150 ゴム輪受口		本	51.0	51	
硬質塩化ビニール管	φ 150 プレーンエンド		本	7.8	8	
硬質塩化ビニール管	φ 200 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 200 プレーンエンド		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 250 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 250 プレーンエンド		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 300 ゴム輪受口		本	—		
硬質塩化ビニール管	φ 300 プレーンエンド		本	—		
マンホール継手工	φ 150	ゴム輪受口 可とう継手	個	9	9	
マンホール継手工	φ 200	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
マンホール継手工	φ 250	ゴム輪受口 可とう継手	個	—		
標識埋設シート			m	234.40	234	
砂基礎工			m <sup>3</sup>	—		
砂基礎工			m <sup>3</sup>	15.24	20	
砂基礎工			m <sup>3</sup>	14.96	10	
砂基礎工			m <sup>3</sup>	27.17	30	

## 土留工総括表

(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	37.17	37	
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	7.35	7	
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	42.13	42	
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	86.65	87	
素掘			m	159.98	160	

## 1号組立マンホール工 総括表

(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	7	7	
調整モルタル	20mm~70mm		箇所	7	7	
調整リング	50mm		個	6	6	
調整リング	100mm		個	1	1	
調整リング	150mm		個	—		
斜壁ブロック	300mm		個	—		
斜壁ブロック	450mm		個	7	7	
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	7	7	
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	7	7	
削孔工	φ100mm		箇所	1	1	
削孔工	φ150mm		箇所	2	2	
削孔工	φ200mm		箇所	—		

# 1号組立マンホール工 総括表

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
削孔工	φ250mm		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	5	5	
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	—		
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 総括表

(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	10	10	
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	10	10	
本管自在継手	塩ビ製 φ150		個	6	6	
本管自在継手	塩ビ製 φ200		個	-		
本管自在継手	塩ビ製 φ250		個	-		
本管自在継手	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	10	10	
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	-		

## 舗装仮復旧工総括表

(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 <sup>2</sup>	—		
路盤工	t=10cm	歩道部 RC-40	m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=3cm	車道部 密粒度As(13)	m <sup>2</sup>	218.90	219	
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(13)	m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m <sup>2</sup>	—		
表層工	t=5cm	車道部 密粒度As(20)	m <sup>2</sup>	—		
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m <sup>2</sup>	—		改質Ⅰ型
基層工	t=5cm	車道部 粗粒度As(20)	m <sup>2</sup>	—		改質Ⅱ型
路盤工	t=10cm	車道部 C-40	m <sup>2</sup>	—		
路盤工	t=16cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	108.57	109	
路盤工	t=17cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	110.33	110	
上層路盤工	t=10cm	車道部 瀝青安定処理	m <sup>2</sup>	—		
上層路盤工	t=10cm	車道部 M-30	m <sup>2</sup>	—		
上層路盤工	t=13cm	車道部 M-30	m <sup>2</sup>	—		
上層路盤工	t=15cm	車道部 M-30	m <sup>2</sup>	—		
上層路盤工	t=17cm	車道部 M-30	m <sup>2</sup>	—		
下層路盤工	t=10cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	—		
下層路盤工	t=14cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	—		
下層路盤工	t=15cm	車道部 RC-40	m <sup>2</sup>	—		

## 汚水柵・取付管設置工 総括表

(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	7	7	
汚水柵設置工	鋳鉄製ます		箇所	6	6	
支管取付工	メカロック支管 90° MLV	塩ビ管用	箇所	13	13	
取付管工	管径 φ100mm	A1-1	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	A1-3	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	A2-1	箇所	2	2	
取付管工	管径 φ100mm	A2-2	箇所	5	5	
取付管工	管径 φ100mm	A2-3	箇所	5	5	
取付管工	管径 φ100mm	A2-4	箇所	1	1	
取付管工	管径 φ100mm	B1-2	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	B1-3	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	B2-2	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	B2-3	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	C2-2	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	C2-3	箇所	—	—	
取付管工	管径 φ100mm	C2-5	箇所	—	—	

## 家屋調査総括表

(単独)

名 称	種 別	細 別	単 位	数 量	設 計 数 量	備 考
家屋調査	(家屋)		棟	4	4	
家屋調査	(外柵)		棟	3	3	

## 数量総括表

1式当り

(維持負担)

工種	種別	細別	規格	単位	数量	当初設計値	備考
舗装							
	道路土工			式	1		
		機械床堀	砂質土	m <sup>3</sup>	27.5	30	
		機械埋戻	砂質土	m <sup>3</sup>	16.1	20	
		残土処理		m <sup>3</sup>	11.4	10	
	撤去工			式	1		
		舗装版切断	As版 t=4cm	m	100.0	100	
		汚泥処分工		m <sup>3</sup>	0.08	1.0	
		舗装版取壊し	As版	m <sup>2</sup>	52.4	52	
		殻運搬処理	As殻	m <sup>3</sup>	2.1	2	
		構造物取り壊し	無筋	m <sup>3</sup>	6.1	6	
		殻運搬処理	無筋	m <sup>3</sup>	6.1	6	
		構造物取り壊し	有筋	m <sup>3</sup>	0.0	0	
		殻運搬処理	有筋	m <sup>3</sup>	0.0	0	

## 数 量 総 括 表

(維持負担)

1式当り

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	当初設計値	備 考
	排水工			式	1		
		側溝工	P U - 400 B リサイクル	m	0.0	0	
		側溝工	P U - 300 A リサイクル	m	27.5	28	
		横断側溝工	スリット 500 A T-25	m	0.0	0	
		横断側溝工	スリット 400 B T-25	m	0.0	0	
		横断側溝工	スリット 300 A T-25	m	5.0	5	
		集水柵工	P U 柵 300 × 300 A	基	1	1	
		集水柵工	P U 柵 400 × 400 A	基	0	0	
	舗装工			式	1		
		路盤工	R C - 40 t = 15cm	m <sup>2</sup>	47.3	47	
		表層工	再生密粒度アスコン (13) t = 4cm	m <sup>2</sup>	47.3	47	
		不陸整正工		m <sup>2</sup>	0.0	0	
	付帯工			式	1		
		埋戻コンクリート	18-8-25 B B	m <sup>3</sup>	5.9	6	
		目地材設置	エラストイト t = 1cm	m <sup>2</sup>	0.20	1	

## 管路土工集計表

名称	①	②	③	④	補助合計	①	②	③	④	単独合計
舗装版切断工	366.56	404.50	64.70		835.76	219.80	212.92	60.54		493.26
舗装版切断工					—					—
舗装版 直接掘削積込工					—					—
舗装版 直接掘削積込工		46.20			46.20	32.41	19.32			51.73
舗装版 直接掘削積込工	164.51				164.51	65.15				65.15
舗装版 直接掘削積込工		134.64	29.12		163.75		75.57	26.46		102.02
舗装版 直接掘削積込工					—					—
舗装版 直接掘削積込工					—					—
舗装版 直接掘削積込工					—					—
舗装版 直接掘削積込工					—					—
舗装版 直接掘削積込工					—					—
舗装版 直接掘削積込工					—					—
舗装版破碎工					—					—
舗装版破碎工					—					—
舗装版破碎工					—					—
舗装版破碎工					—					—
機械掘削工					—					—
機械掘削工		128.30			128.30	41.00	29.00			70.00
機械掘削工	339.70				339.70	80.20				80.20
機械掘削工	104.20	186.20	42.40		332.80		99.60	30.50		130.10
機械埋戻工					—					—
機械埋戻工		102.40			102.40	27.70	19.10			46.80
機械埋戻工	259.50				259.50	52.90				52.90
機械埋戻工	80.90	128.40	28.80		238.10		66.80	20.90		87.70
機械埋戻工					—					—
機械埋戻工					—					—
機械埋戻工					—					—

## 管路土工集計表

名 称	①	②	③	④	補助合計	①	②	③	④	単独合計
残土処分工					—					—
残土処分工		14.52			14.52	10.22	7.78			18.00
残土処分工	51.37				51.37	21.42				21.42
残土処分工	14.31	43.53	10.40		68.24		25.38	7.28		32.66
残塊処分工					—					—
残塊処分工		4.62			4.62	3.24	0.77			4.01
残塊処分工	6.57				6.57	2.59				2.59
残塊処分工		13.46	2.91		16.37		6.10	2.64		8.74
建設廢材処理費	6.57	18.08	2.91		27.56	5.83	6.87	2.64		15.34
流用土運搬(往路)		113.78			113.78	30.78	21.22			52.00
流用土運搬(復路)		113.78			113.78	30.78	21.22			52.00
流用土運搬(往路)	288.33				288.33	58.78				58.78
流用土運搬(復路)	288.33				288.33	58.78				58.78
流用土運搬(往路)	89.89	142.67	32.00		264.56		74.22	23.22		97.44
流用土運搬(復路)	89.89	142.67	32.00		264.56		74.22	23.22		97.44
積込工(流用)	378.22	256.45	32.00		666.67	89.56	95.44	23.22		208.22
石棉管撤去積込工					—					—
石棉管継手取外し工					—					—
石棉管運搬工					—					—
石棉管殻処分					—					—
汚泥処分工	0.67				0.67	0.39				0.39
					—					—

## 管 布 設 工 集 計 表

名 称	①	②	③	④	補助合計	①	②	③	④	単独合計
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)					—					—
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)	229.59	202.44	29.79		461.82	103.87	102.25	29.25		235.37
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)					—					—
硬質塩化ビニール管 布設工(人力)					—					—
硬質塩化ビニール管	204.00	180.00	24.00		102.00	84.00	92.00	28.00		51.00
硬質塩化ビニール管	25.59	22.44	5.79		13.46	19.87	10.25	1.25		7.84
硬質塩化ビニール管					—					—
硬質塩化ビニール管					—					—
硬質塩化ビニール管					—					—
硬質塩化ビニール管					—					—
硬質塩化ビニール管					—					—
硬質塩化ビニール管					—					—
マンホール継手工	33	10			43	9				9
マンホール継手工					—					—
マンホール継手工					—					—
標識埋設シート	228.09	201.32	29.42		458.82	103.12	102.03	29.25		234.40
砂基礎工					—					—
砂基礎工		18.28			18.28	8.87	6.37			15.24
砂基礎工	48.85				48.85	14.96				14.96
砂基礎工	16.56	38.77	9.03		64.36		21.00	6.17		27.17

## 土留工集計表

名 称	①	②	③	④	補助合計	①	②	③	④	単独合計
軽量鋼矢板 設置撤去工		10.31			10.31	15.70	21.47			37.17
軽量鋼矢板 設置撤去工					—					—
軽量鋼矢板 設置撤去工		51.33			51.33					—
軽量鋼矢板 設置撤去工					—					—
軽量鋼矢板 設置撤去工					—					—
軽量鋼矢板 設置撤去工	22.26				22.26	7.35				7.35
軽量鋼矢板 設置撤去工	45.41				45.41					—
軽量鋼矢板 設置撤去工	66.50				66.50					—
軽量鋼矢板 設置撤去工					—					—
軽量鋼矢板 設置撤去工					—					—
軽量鋼矢板 設置撤去工	28.63	98.61	32.35		159.59		42.13			42.13
軽量鋼矢板 設置撤去工	27.19				27.19					—
軽量鋼矢板 設置撤去工					—					—
軽量鋼矢板 設置撤去工					—					—
軽量鋼矢板 設置撤去工					—					—
軽量金属支保材 設置撤去工					—					—
軽量金属支保材 設置撤去工	139.10	51.33			190.43					—
軽量金属支保材 設置撤去工	50.89	108.92	32.35		192.16	23.05	63.60			86.65
素掘	49.1	52.3			101.42	86.85	42.86	30.27		159.98

## 1号組立マンホール工 集 計 表

名 称	①	②	③	④	補助合計	①	②	③	④	単独合計
マンホール蓋					—					—
マンホール蓋	15	3			18	7				7
調整モルタル	15	3			18	7				7
調整リング	7				7	6				6
調整リング	5	1			6	1				1
調整リング					—					—
斜壁ブロック	6	2			8					—
斜壁ブロック	5	1			6	7				7
斜壁ブロック	4				4					—
直壁ブロック					—					—
直壁ブロック	2				2					—
直壁ブロック					—					—
直壁ブロック					—					—
直壁ブロック					—					—
直壁ブロック					—					—
直壁ブロック					—					—
躯体ブロック					—					—
躯体ブロック	3	1			4	7				7
躯体ブロック	3	2			5					—
躯体ブロック	3				3					—
躯体ブロック	6				6					—
底版ブロック	15	3			18	7				7
削孔工	3				3	1				1
削孔工	18	7			25	2				2
削孔工					—					—

## 1号組立マンホール工 集 計 表

名 称	①	②	③	④	補助合計	①	②	③	④	単独合計
削孔工					—					—
底部工	14	3			17	2				2
底部工	1				1	5				5
底部工					—					—
ブロック据付工	15	3			18	7				7
ブロック据付工					—					—
同径支管					—					—
副管取付工					—					—
副管取付工	2				2					—

## 小口径マンホール工 集 計 表

名 称	①	②	③	④	補助合計	①	②	③	④	単独合計
マンホール蓋					—					—
マンホール蓋	10				10	10				10
マンホール蓋					—					—
密閉式内蓋	10				10	10				10
本管自在継手	9				9	6				6
本管自在継手					—					—
本管自在継手					—					—
本管自在継手					—					—
塩ビ製小口径 マンホール据付工	8				8	10				10
塩ビ製小口径 マンホール据付工	2				2					—
塩ビ製小口径 マンホール据付工					—					—
塩ビ製小口径 マンホール据付工					—					—

## 舗装仮復旧工集計表

名 称	①	②	③	④	補助合計	①	②	③	④	単独合計
表層工					—					—
路盤工					—					—
表層工	164.51	180.86	29.12		374.49	97.55	94.89	26.46		218.90
表層工					—					—
表層工					—					—
表層工					—					—
基層工					—					—
基層工					—					—
路盤工	50.24	9.28			59.52					—
路盤工	164.51				164.51	65.15	43.42			108.57
路盤工		180.86	29.12		209.98	32.40	51.47	26.46		110.33
上層路盤工					—					—
上層路盤工					—					—
上層路盤工					—					—
上層路盤工					—					—
上層路盤工					—					—
下層路盤工					—					—
下層路盤工					—					—
下層路盤工					—					—

## 汚水枺・取付管設置工 集 計 表

名 称	①	②	③	④	補助合計	①	②	③	④	単独合計
汚水枺設置工	1	2			3	4	1	2		7
汚水枺設置工	10	2			12	4	2			6
支管取付工	10	4			14	8	3	2		13
取付管工					—					—
取付管工					—					—
取付管工					—					2
取付管工					3					5
取付管工					3					5
取付管工					3					1
取付管工					1					—
取付管工					2					—
取付管工					1					—
取付管工					1					—
取付管工					1					—
取付管工					—					—
取付管工					—					—

# 数量計算書

(維持負担)

一式当り

名 称	規 格	計 算 式	小 計	数 量	
道路土工					
床掘	機械施工 砂質土	V= 5.50/10 × 33.0	=	18.15	27.5 <sup>m<sup>3</sup></sup>
		V= 2.75/10 × 34.0	=	9.35	
			=	0.00	
			=	0.00	
埋戻	機械施工 砂質土	V= 1.30/10 × 33.0	=	4.29	16.1 <sup>m<sup>3</sup></sup>
		V= 3.50/10 × 34.0	=	11.90	
			=	0.00	
			=	0.00	
残土処理	砂質土	V= 27.5-16.1	=	11.40	11.4 <sup>m<sup>3</sup></sup>

# 数量計算書

(維持負担)

一式当り

名 称	規 格	計 算 式	小 計	数 量
撤去工				
舗装版切断	As t=4cm	$L = 33.0 \times 2 + 34.0$	= 100.00	100.0 <sup>m</sup>
汚泥処分工		$V = 0.08$	= 0.08	0.08 <sup>m<sup>3</sup></sup>
舗装版取壊し	As t=4cm	$A = 0.97 \times 33.0$ $A = 0.6 \times 34.0$	= 32.01 = 20.40 = 0.00	<sup>m<sup>2</sup></sup> 52.4
殻運搬処理	As殻	$A = 52.4 \times 0.04$	= 2.10	2.1 <sup>m<sup>3</sup></sup>
構造物取壊	無筋	$V = 1.8 / 10 \times 34.0$	= 6.12 = 0.00 = 0.00	<sup>m<sup>3</sup></sup> 6.1
殻運搬処理	無筋	$V = 6.1$	= 6.10	6.1 <sup>m<sup>3</sup></sup>
構造物取壊	有筋		= 0.00 = 0.00	<sup>m<sup>3</sup></sup> 0.0
殻運搬処理	有筋	$V = 0.0$	= 0.00	0.0 <sup>m<sup>3</sup></sup>

# 数 量 計 算 書

(維持負担)

一式当り

名 称	規 格	計 算 式	小 計	数 量
排水工				
側溝工	PU - 400B	L=	=	0.00    0.0
側溝工	PU - 300A	L= 27.50	=	27.50    27.5
横断側溝工	500 A	L=	=	0.00    0.0
横断側溝工	400 A	L=	=	0.00    0.0
横断側溝工	300 A	L= 5.00	=	5.00    5.0
集水柵工	PU柵 300 × 300 A	N= 1.00	=	1.00    1.0
集水柵工	PU柵 400 × 400 A	N=	=	0.00    0.0



# 数量計算書

(維持負担)

一式当り

名 称	規 格	計 算 式	小 計	数 量
付帯工				
埋戻コンクリート	18-8-25BB	$V = 1.80 / 10 \times 33.0$ = = = =	5.94	5.9 m <sup>3</sup>
目地材設置	エラストイト t=1cm	$A = 0.08 / 10 \times 33.0$ = = = =	0.26	0.2 m <sup>2</sup>

## ① 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 <sup>3</sup>																
1	補助	5530	M5530-1	28.63	0.90	1.651																				
			M5530-2	27.19	0.90	1.941	1.796	0.10	0.10	46.3																8.2
2	補助	5530	M5530-3	4.58	0.90	2.816	2.368	0.10	0.10	57.9																6.1
			M5530-4	28.62	0.90	2.816	2.833	0.04	0.03						9.4											
3	補助	5530	M5530-5	22.60	0.90	2.830	2.880	0.15	0.16																	
			M5530-5	22.60	0.90	2.930	2.880	0.15	0.16						59.9											
4																										
5																										
6	単独	5529	M5530-5	22.60	0.89	1.466		0.04	0.03																	
			M5529-1	22.60	0.60	1.467	1.466	0.15	0.16						15.7											
7																										
8	単独	5538	M5538-1	15.70	0.90	1.491		0.10	0.03																	
			M5538-2	7.99	0.90	1.519	1.505	0.10	0.17						13.3											
9	単独	5538	M5538-2	7.99	0.87	1.469		0.10	0.03																	
			M5538-3	12.92	0.60	1.467	1.468	0.10	0.17						5.5											
10	単独	5538	M5538-3	12.92	0.87	1.467		0.10	0.03																	
			M5572-5	12.92	0.60	1.473	1.470	0.10	0.17						8.9											
11																										
12	補助	5507	M5507-1	29.75	0.90	2.301		0.04	0.03																	
			M5507-2	15.66	0.90	2.487	2.394	0.15	0.16						49.2											
13	補助	5507	M5507-2	15.66	0.90	2.467		0.04	0.03																	
			M5507-3	10.18	0.90	2.532	2.499	0.15	0.16						27.4											
14	補助	5506	M5507-3	10.18	0.90	2.512		0.04	0.03																	
			M5506-1	6.98	0.90	2.526	2.519	0.15	0.16						18.0											
15	補助	5506	M5506-1	6.98	0.90	2.506		0.04	0.03																	
			M5506-2	6.98	0.90	2.502	2.504	0.15	0.16						12.2											



① φ150 管布設工

データ番号	区分	管番	人孔番号	人孔間距離	管体延長	人孔減長	片受直管	PE直管	管布設工				砂基礎					
									基礎延長	人孔減長	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	基礎延長	人孔減長	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
																	m	m
1	補助	5530	M5530-1	28.63	27.73	0.45	24.0	3.73		0.525								
			M5530-2			0.45			27.58	0.525	8.47							
2	補助	5530	M5530-3	27.19	26.43	0.31	24.0	2.43		0.525								
			M5530-3			0.20			26.36	0.310	8.09							
3	補助	5530	M5530-4	4.58	3.93	0.45		3.93		0.525		1.18						
			M5530-4			0.45			3.86	0.525								
4	補助	5530	M5530-5	28.62	27.72	0.45	24.0	3.72		0.525		8.47						
5																		
6	単独	5529	M5530-5		21.70	0.45	20.0	1.70		0.525	4.55							
			M5529-1	22.60		0.45			21.55	0.525								
7																		
8	単独	5538	M5538-1	15.70	15.19	0.20	12.0	3.19		0.200								
			M5538-2			0.31			15.19	0.310	4.67							
9	単独	5538	M5538-2	7.99	7.48	0.20	4.0	3.48		0.200								
			M5538-3			0.31			7.48	0.310	1.58							
10	単独	5538	M5538-3	12.92	12.41	0.20	12.0	0.41		0.200								
			M5572-5			0.31			12.41	0.310	2.62							
11																		
12	補助	5507	M5507-1	29.75	28.85	0.45	28.0	0.85		0.525		8.81						
			M5507-2			0.45			28.70	0.525								
13	補助	5507	M5507-2	15.66	14.76	0.45	12.0	2.76		0.525								
			M5507-3			0.45			14.61	0.525	4.49							
14	補助	5506	M5506-1	10.18	9.28	0.45	8.0	1.28		0.525		2.80						
			M5506-1			0.45			9.13	0.525								
15	補助	5506	M5506-2	6.98	6.08	0.45	4.0	2.08		0.525		1.82						
			M5506-2			0.45			5.93	0.525								

① φ150 管布設工

データ番号	区分	管番	人孔番号	人孔間距離 m	管体延長 m	人孔減長 m	片受直管 m	PE直管 m	管布設工				砂基礎						
									基礎延長 m	人孔減長 m	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	基礎延長 m	人孔減長 m	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
																	m	m	m <sup>3</sup>
16	補助	5506	M5506-2 M5506-3	16.14	15.24	0.45 0.45	12.0	3.24		15.09	0.525 0.525		4.63						
17	補助	5503	M5503-1 M5503-1	49.11	48.21	0.45 0.45	48.0	0.21		48.06	0.525 0.525		10.14						
18	補助	5501	M5501-1 M5501-1	22.26	21.36	0.45 0.45	20.0	1.36		21.21	0.525 0.525		6.51						
19	単独	5501	M5501-2 M5501-2	7.35	6.45	0.45 0.45	4.0	2.45		6.30	0.525 0.525		1.93						
20	単独	5501	M5501-3 M5501-3	11.06	10.16	0.45 0.45	8.0	2.16		10.01	0.525 0.525		2.11						
21	単独	5501	M5501-4 M5501-4	7.45	6.55	0.45 0.45	4.0	2.55		6.40	0.525 0.525		1.35						
22																			
23	単独	5502	M5503-1 M5502-1	24.83	23.93	0.45 0.45	20.0	3.93		23.78	0.525 0.525		5.02						
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			
	補助			239.10	229.59		204.00	25.59		228.09		16.56	48.85						
	単独			109.90	103.87		84.00	19.87		103.12			14.96	8.87					
	全体			349.00	333.46		288.00	45.46		331.21		16.56	63.81	8.87					

① φ150 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・散去) 上段:挿削深 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	5530	M5530-1	28.63																			
			M5530-2																				
			M5530-3																				
2	補助	5530	M5530-3	27.19																			
			M5530-4						4.58														
			M5530-5							28.62													
3	補助	5530	M5530-4	4.58																			
			M5530-5																				
			M5530-6																				
4	補助	5530	M5530-5	28.62																			
			M5530-6																				
			M5530-7																				
5	単独	5529	M5530-5	22.60																			
			M5529-1																				
			M5529-2																				
6	単独	5538	M5538-1	15.70																			
			M5538-2																				
			M5538-3																				
7	単独	5538	M5538-3	7.99																			
			M5538-4																				
			M5538-5																				
8	単独	5538	M5572-5	12.92																			
			M5572-6																				
			M5572-7																				
9	補助	5507	M5507-1	29.75																			
			M5507-2																				
			M5507-3																				
10	補助	5507	M5507-3	15.66																			
			M5506-1																				
			M5506-2																				
11	補助	5506	M5506-1	10.18																			
			M5506-2																				
			M5506-3																				
12	補助	5506	M5506-1	6.98																			
			M5506-2																				
			M5506-3																				

① φ150 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=4.00m		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
16	補助	5506	M5506-2	16.14																								
			M5506-3																									
			M5503-1																									
17	補助	5503	M5503-1	49.11																								
			M5503-1																									
			M5501-1																									
18	補助	5501	M5501-1	22.26																								
			M5501-1																									
			M5501-2																									
19	単独	5501	M5501-1	7.35																								
			M5501-2																									
			M5501-2																									
20	単独	5501	M5501-3	11.06																								
			M5501-3																									
			M5501-4																									
21	単独	5501	M5501-4	7.45																								
			M5501-4																									
			M5501-4																									
22																												
23	単独	5502	M5503-1	24.83																								
			M5502-1																									
			M5502-1																									
24																												
25																												
26																												
27																												
28																												
29																												
30																												
合計	補助			239.10																								
合計	単独			109.90																								
合計	全体			349.00																								

① 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	舗装幅		舗装取り壊し				仮復旧工											
					掘削幅	表層	切断	舗装取り壊し及びびガア処分			表層(13)	路盤	表層(13)	上層路盤	上層路盤	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	m <sup>3</sup>												
1	補助	5530	M5530-1		0.90	0.90																
			M5530-2	28.63	0.90																	
2	補助	5530	M5530-2		0.90	0.90																
			M5530-3	27.19	0.90																	
3	補助	5530	M5530-3		0.90	0.90																
			M5530-4	4.58	0.90	9.16		0.16			4.12	4.12										
4	補助	5530	M5530-4		0.90	0.90																
			M5530-5	28.62	0.90	57.24		1.03			25.76	25.76										
5																						
6	単独	5529	M5530-5		0.89	0.89																
			M5529-1	22.60	0.60	45.20		0.80			20.00	20.00										
7																						
8	単独	5538	M5538-1		0.90	0.90																
			M5538-2	15.70	0.90	31.40			1.41													
9	単独	5538	M5538-2		0.87	0.87																
			M5538-3	7.99	0.60	15.98			0.70													
10	単独	5538	M5538-3		0.87	0.87																
			M5572-5	12.92	0.60	25.84			1.13													
11																						
12	補助	5507	M5507-1		0.90	0.90																
			M5507-2	29.75	0.90	59.50			1.07													
13	補助	5507	M5507-2		0.90	0.90																
			M5507-3	15.66	0.90	31.32			0.56													
14	補助	5506	M5507-3		0.90	0.90																
			M5506-1	10.18	0.90	20.36			0.37													
15	補助	5506	M5506-1		0.90	0.90																
			M5506-2	6.98	0.90	13.96			0.25													

① φ150 舗装取り壊し及び仮復旧工

データ番号	区分	管番号	人孔番号	人孔間距離		舗装幅		舗装取り壊し			仮復旧工																									
				m	m	掘削幅 m	上層路盤 m	表層 m	切斷 20cm<t	舗装取り壊し m³	舗装取り壊し m³	舗装取り壊し m³	表層(13)		上層路盤		下層路盤		表層(13)		上層路盤		下層路盤													
													舗装幅 m	表層 m	表層(13) t=3cm m²	路盤 t=16cm m²	表層(13) t=3cm m²	上層路盤 t=15cm m²	下層路盤 t=14cm m³	表層(13) t=3cm m³	上層路盤 t=17cm m³	下層路盤 t=15cm m³	表層(13) t=3cm m³	上層路盤 t=10cm m³												
16	補助	5506	M5506-2	16.14	0.90	0.90	0.90	32.28																												
					0.90	0.90																														
17	補助	5503	M5503-1	49.11	0.89	0.89	0.89	98.22																												
					0.60	0.60																														
18	補助	5501	M5501-1	22.26	0.90	0.90	0.90	44.52																												
					0.90	0.90																														
19	単独	5501	M5501-2	7.35	0.90	0.90	0.90	14.70																												
					0.89	0.89																														
20	単独	5501	M5501-3	11.06	0.60	0.60	0.60	22.12																												
					0.89	0.89																														
21	単独	5501	M5501-4	7.45	0.60	0.60	0.60	14.90																												
22																																				
23	単独	5502	M5503-1	24.83	0.89	0.89	0.89	49.66																												
					0.60	0.60																														
24																																				
25																																				
26																																				
27																																				
28																																				
29																																				
30																																				
合計	補助			239.10				366.56																												
合計	単独			109.90				219.80																												
全体				349.00				586.36																												

① φ 150

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	仮復旧工													舗装 種別			
					表層(13) t=3cm m <sup>2</sup>	路盤 t=17cm m <sup>2</sup>	路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=13cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=14cm m <sup>2</sup>	表層(20) t=5cm m <sup>3</sup>	基層(20) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>2</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>3</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>				
1	補助	5530	M5530-1	28.63																	6
			M5530-2		25.77																
2	補助	5530	M5530-2	27.19																	6
			M5530-3		24.47																
3	補助	5530	M5530-3	4.58																	1
			M5530-4																		
4	補助	5530	M5530-4	28.62																	1
			M5530-5																		
5																					
6	単独	5529	M5530-5	22.60																	1
			M5529-1																		
7																					
8	単独	5538	M5538-1	15.70																	5
			M5538-2		14.13																
9	単独	5538	M5538-2	7.99																	5
			M5538-3		6.98																
10	単独	5538	M5538-3	12.92																	5
			M5572-5		11.29																
11																					
12	補助	5507	M5507-1	29.75																	1
			M5507-2																		
13	補助	5507	M5507-2	15.66																	1
			M5507-3																		
14	補助	5506	M5507-3	10.18																	1
			M5506-1																		
15	補助	5506	M5506-1	6.98																	1
			M5506-2																		

① φ 150

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	復旧工																	舗装 種別								
					表層(13) t=3cm m <sup>2</sup>	路盤 t=17cm m <sup>2</sup>	路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=13cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=14cm m <sup>2</sup>	表層(20) t=5cm m <sup>3</sup>	基層(20) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>2</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>3</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	表層(20) t=5cm m <sup>2</sup>	基層(20) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>2</sup>		上層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>						
16	補助	5506	M5506-2	16.14																								1		
			M5506-3																											
17	補助	5503	M5503-3	49.11																								1		
			M5503-1																											
18	補助	5501	M5501-1	22.26																								1		
			M5501-1																											
19	単独	5501	M5501-1	7.35																								1		
			M5501-2																											
			M5501-2																											
20	単独	5501	M5501-3	11.06																								1		
			M5501-3																											
			M5501-4																											
21	単独	5501	M5501-4	7.45																								1		
			M5501-4																											
22																														
23	単独	5502	M5503-1	24.83																								1		
			M5502-1																											
24																														
25																														
26																														
27																														
28																														
29																														
30	補助			239.10			50.24																							
合計	単独			109.90			32.40																							
	全体			349.00			32.40																							

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		掘削				埋戻し				埋戻し(砕石)				残土									
								現況	仮復旧	m <sup>3</sup>																					
								m	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	5509	M5510-2	51.33	0.90	3.092	2.532	0.10	0.03	112.4	90.9																				
					0.90	1.972		0.10	0.17																						
2	補助	5509	M5509-1	10.31	0.90	1.952	1.709	0.10	0.10	15.9	11.5																				
					0.90	1.466		0.10	0.10																						
3																															
4	補助	5519	M5511-1-4	3.31	0.90	1.494	1.523	0.10	0.03	4.2	2.9																				
					0.90	1.552		0.10	0.17																						
5	補助	5519	M5519-1	24.28	0.90	1.468	1.515	0.10	0.03	30.9	20.8																				
					0.90	1.562		0.10	0.17																						
6	補助	5519	M5519-2	16.82	0.90	1.562	1.752	0.10	0.03	25.0	18.0																				
					0.90	1.943		0.10	0.17																						
7	補助	5517	M5519-3	5.19	0.90	1.923	1.879	0.10	0.03	8.3	6.1																				
					0.90	1.835		0.10	0.17																						
8	補助	5517	M5517-1	5.35	0.90	1.815	1.750	0.10	0.03	7.9	5.7																				
					0.90	1.686		0.10	0.17																						
9	補助	5516	M5517-2	19.71	0.88	1.516	1.493	0.10	0.03	20.3	14.0																				
					0.60	1.471		0.10	0.17																						
10	補助	5516	M5516-1	14.17	0.87	1.471	1.469	0.10	0.03	14.3	9.8																				
					0.60	1.468		0.10	0.17																						
11	補助	5516	M5516-2	15.27	0.90	1.468	1.541	0.10	0.03	19.8	13.4																				
					0.90	1.614		0.10	0.17																						
12	補助	5516-1	M5516-3	21.15	0.90	1.588	1.541	0.10	0.03	27.4	18.6																				
					0.90	1.494		0.10	0.17																						
13	補助	5516-1	M5516-1-1	7.24	0.90	1.494	1.506	0.10	0.03	9.2	6.1																				
					0.90	1.519		0.10	0.17																						
14																															
15	単独	5512	M5516-1-2	17.34	0.90	1.467	1.505	0.04	0.03	22.9	14.8																				
					0.90	1.544		0.15	0.16																						

## ② φ150 土工

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離 m	掘削 幅 m	掘削深 m	平均 掘削深 m	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 <sup>3</sup>											
16	単独	5512	M5512-1 M5512-2	9.43	0.90 0.90	1.544 1.621	1.582	0.04 0.15	0.03 0.16	13.1			8.7						3.4		
17	単独	5512	M5512-2 M5512-3	21.47	0.90 0.90	1.466 1.543	1.543	0.04 0.15	0.03 0.16		29.0		19.1								7.8
18																					
19	補助	5531	M5516-1-2 M5531-1	9.31	0.88 0.60	1.499 1.466	1.482	0.10 0.10	0.03 0.17	9.5			6.5						2.3		
20	補助	5531	M5531-1 M5531-2	9.12	0.88 0.60	1.466 1.534	1.500	0.10 0.10	0.03 0.17	9.4			6.5						2.2		
21	単独	5531	M5531-2 M5531-3	25.85	0.88 0.60	1.534 1.466	1.500	0.10 0.10	0.03 0.17	26.8			18.5						6.2		
22	単独	5531	M5531-3 M5531-4	3.53	0.87 0.60	1.466 1.466	1.466	0.10 0.10	0.03 0.17	3.6			2.4						0.9		
23	単独	5531	M5531-4 M5531-5	13.48	0.88 0.60	1.466 1.507	1.486	0.10 0.10	0.03 0.17	13.8			9.5						3.2		
24																					
25	単独	5516-2	M5516-3 M5516-2-1	15.36	0.90 0.90	1.483 1.519	1.501	0.10 0.10	0.03 0.17	19.4			12.9						5.1		
26																					
27																					
28																					
29																					
30																					
合計				212.56						186.20	128.30	128.40	102.40					43.50			14.50
単独				106.46						99.60	29.00	66.80	19.10					25.30			7.80
全体				319.02						285.80	157.30	195.20	121.50					68.80			22.30

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		基礎延長		人孔減長		砂基礎	
					m	m	m	m	m	m	m	m	m <sup>3</sup>					
1	補助	5509	M5510-2 M5509-1 M5509-1 M5509-2	51.33 10.31	50.43 9.41	0.45 0.45 0.45 0.45	48.0 8.0	2.43 1.41	50.28 9.26	0.525 0.525 0.525	15.44 2.84							
3																		
4	補助	5519	M5511-1-4 M5519-1 M5519-1 M5519-2 M5519-2 M5519-3 M5519-3 M5517-1 M5517-1 M5517-2 M5517-2	3.31 24.28 16.82 5.19 5.35	2.55 23.77 16.17 4.29 4.45	0.45 0.31 0.20 0.31 0.20 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45	2.55 20.0 16.0 4.0 4.0	2.48 3.77 0.17 4.14 4.30	2.48 23.77 16.10 4.14 4.30	0.525 0.310 0.200 0.310 0.200 0.525 0.525 0.525 0.525 0.525	0.76 7.30 4.94 1.27							
5	補助	5519	M5519-1 M5519-2 M5519-2 M5519-3 M5519-3 M5517-1 M5517-1 M5517-2 M5517-2	24.28 16.82 5.19 5.35	23.77 16.17 4.29 4.45	0.31 0.20 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45	20.0 16.0 4.0 4.0	3.77 0.17 4.14 4.30	23.77 16.10 4.14 4.30	0.310 0.200 0.525 0.525 0.525 0.525 0.525	7.30 4.94 1.27							
6	補助	5519	M5519-2 M5519-3 M5517-1 M5517-1 M5517-2 M5517-2	16.82 5.19 5.35	16.17 4.29 4.45	0.45 0.45 0.45 0.45 0.45	16.0 4.0 4.0	0.17 4.14 4.30	16.10 4.14 4.30	0.200 0.525 0.525 0.525	4.94 1.27							
7	補助	5517	M5517-1 M5517-1 M5517-2 M5517-2	5.19 5.35	4.29 4.45	0.45 0.45 0.45 0.45	4.0 4.0	0.29 0.45	4.14 4.30	0.525 0.525 0.525	1.27							
8	補助	5517	M5517-2 M5517-2	5.35	4.45	0.45 0.45	4.0	0.45	4.30	0.525 0.525	1.32							
9	補助	5516	M5517-2 M5516-1 M5516-1 M5516-2 M5516-2	19.71 14.17	18.95 13.66	0.45 0.31 0.20 0.31 0.20	16.0 12.0	2.95 1.66	18.88 13.66	0.525 0.310 0.200 0.310	3.98 2.88							
10	補助	5516	M5516-1 M5516-2 M5516-2 M5516-3 M5516-3 M5516-3 M5516-1-1 M5516-1-1 M5516-1-2 M5516-1-2	15.27 14.17 7.24	14.62 13.66 6.59	0.45 0.45 0.45 0.31 0.20 0.45 0.45 0.45 0.45	12.0 20.0 4.0	2.62 1.66 2.59	14.55 13.66 6.52	0.525 0.525 0.525 0.310 0.200 0.525 0.525 0.525 0.525	4.47 2.88 2.00							
11	補助	5516	M5516-2 M5516-3 M5516-3 M5516-1-1 M5516-1-1 M5516-1-2 M5516-1-2	15.27 14.17 7.24	14.62 13.66 6.59	0.45 0.45 0.45 0.31 0.20 0.45 0.45	12.0 20.0 4.0	2.62 1.66 2.59	14.55 13.66 6.52	0.525 0.525 0.525 0.310 0.200 0.525 0.525	4.47 2.88 2.00							
12	補助	5516-1	M5516-1-1 M5516-1-1 M5516-1-2 M5516-1-2	21.15 7.24	20.39 6.59	0.31 0.20 0.45 0.45	20.0 4.0	0.39 2.59	20.32 6.52	0.310 0.200 0.525 0.525	6.24 2.00							
13	補助	5516-1	M5516-1-1 M5516-1-2 M5516-1-2	7.24	6.59	0.45 0.45	4.0	2.59	6.52	0.525 0.525	2.00							
14																		
15	単独	5512	M5516-1-2 M5512-1	17.34	16.58	0.45 0.31	16.0	0.58	16.51	0.525 0.310	5.07							

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 m	人孔減長 m	片受直管 m	PE直管 m	基礎延長		砂基礎											
									基礎延長 m	人孔減長 m	m <sup>3</sup>											
16	単独	5512	M5512-1 M5512-2	9.43	8.92	0.20 0.31	8.0	0.92	8.92	0.200 0.310	2.74											
17	単独	5512	M5512-2 M5512-3	21.47	20.82	0.20 0.45	20.0	0.82	20.75	0.200 0.525	6.37											
18																						
19	補助	5531	M5516-1-2 M5531-1	9.31	8.55	0.45 0.31	8.0	0.55	8.48	0.525 0.310	1.79											
20	補助	5531	M5531-1	9.12	8.61	0.20	8.0	0.61	8.61	0.200	1.82											
21	単独	5531	M5531-2 M5531-3	25.85	25.34	0.20 0.31	24.0	1.34	25.34	0.200 0.310	5.35											
22	単独	5531	M5531-3 M5531-4	3.53	3.02	0.20		3.02	3.02	0.200	0.64											
23	単独	5531	M5531-4 M5531-5	13.48	12.97	0.20 0.31	12.0	0.97	12.97	0.200 0.310	2.74											
24																						
25	単独	5516-2	M5516-3 M5516-2-1	15.36	14.60	0.45 0.31	12.0	2.60	14.53	0.525 0.310	4.46											
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
合計				212.56	202.44		180.00	22.44	201.32		38.77										18.28	
単独				106.46	102.25		92.00	10.25	102.03		21.00											6.37
全体				319.02	304.69		272.00	32.69	303.34		59.77											24.65



② φ150 土留工

データ番号	区分	管番号	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=4.00m		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	m	m		
16	単独	5512	M5512-1	9.43																											
			M5512-2		9.43																										
			M5512-2																												
			M5512-3		21.47																										
17	単独	5512		21.47																											
18																															
19	補助	5531	M5516-1-2	9.31																											
			M5531-1																												
20	補助	5531	M5531-1	9.12																											
			M5531-2																												
21	単独	5531	M5531-3	25.85																											
			M5531-3																												
22	単独	5531	M5531-4	3.53																											
			M5531-4																												
23	単独	5531	M5531-5	13.48																											
			M5531-5																												
24																															
25	単独	5516-2	M5516-3	15.36																											
			M5516-2-1																												
26																															
27																															
28																															
29																															
30																															
合計	補助			212.56																											
合計	単独			106.46																											
合計	全体			319.02																											

② φ 150 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	舗装幅			舗装取り壊し			仮復旧工											
				掘削幅	表層	切断	舗装取り壊し	舗装取り壊し及びびら分	表層(13) t=3cm	路盤 t=16cm	表層(13) t=3cm	上層路盤 t=15cm	表層(13) t=14cm	上層路盤 t=17cm	下層路盤 t=15cm	表層(13) t=3cm	路盤 t=10cm				
				m	m	m	m	m	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
1	補助	5509	M5510-2 M5509-1	51.33	0.90 0.90	102.66			4.62												
2	補助	5509	M5509-1 M5509-2	10.31	0.90 0.90																
3																					
4	補助	5519	M5511-1-4 M5519-1	3.31	0.90 0.90	6.62		0.30													
5	補助	5519	M5519-1 M5519-2	24.28	0.90 0.90	48.56		2.19													
6	補助	5519	M5519-2 M5519-3	16.82	0.90 0.90	33.64		1.51													
7	補助	5517	M5519-3 M5517-1	5.19	0.90 0.90	10.38		0.47													
8	補助	5517	M5517-2 M5517-1	5.35	0.90 0.90	10.70		0.48													
9	補助	5516	M5517-2 M5516-1	19.71	0.88 0.60	39.42		1.73													
10	補助	5516	M5516-1 M5516-2	14.17	0.87 0.60	28.34		1.24													
11	補助	5516	M5516-2 M5516-3	15.27	0.90 0.90	30.54		1.37													
12	補助	5516-1	M5516-3 M5516-1-1	21.15	0.90 0.90	42.30		1.90													
13	補助	5516-1	M5516-1-1 M5516-1-2	7.24	0.90 0.90	14.48		0.65													
14																					
15	単独	5512	M5516-1-2 M5512-1	17.34	0.90 0.90	34.68		0.62					15.61								15.61

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		切斷		舗装取り壊し					仮復旧工														
				m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>									
16	単独	5512	M5512-1	0.90	0.90	0.90	0.90																								
			M5512-2	9.43	18.86	18.86	0.34																								
			M5512-3	21.47	42.94	42.94																									
17	単独	5512																													
18																															
19	補助	5531	M5516-1-2	0.88	0.88																										
			M5531-1	9.31	18.62	18.62	0.82																								
			M5531-2	9.12	18.24	18.24	0.80																								
20	補助	5531	M5531-2	0.88	0.88																										
			M5531-3	25.85	51.70	51.70	2.27																								
			M5531-4	3.53	7.06	7.06	0.31																								
21	単独	5531	M5531-4	0.88	0.88																										
			M5531-5	13.48	26.96	26.96	1.18																								
22	単独	5531																													
23	単独	5531	M5516-3	0.90	0.90																										
			M5516-2-1	15.36	30.72	30.72	1.38																								
24																															
25	単独	5516-2	M5516-3	0.90	0.90																										
			M5516-2-1	15.36	30.72	30.72	1.38																								
26																															
27																															
28																															
29																															
30																															
合計			補助		212.56					404.50		13.46																			
合計			単独		106.46					212.92		6.10																			
合計			全体		319.02					617.42		19.56																			

② φ150

データ番号	区分	管番号	人孔番号	人孔間距離	復旧工事														舗装種別			
					表層(13) t=3cm m <sup>2</sup>	路盤 t=17cm m <sup>2</sup>	路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=13cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=14cm m <sup>2</sup>	表層(20) t=5cm m <sup>3</sup>	基層(20) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>3</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>					
1	補助	5509	M5510-2	51.33	46.20	46.20														5		
2	補助	5509	M5509-1	10.31				9.28													6	
			M5509-2																			
3																						
4	補助	5519	M5511-1-4	3.31	2.98	2.98															5	
			M5519-1																			
5	補助	5519	M5519-1	24.28	21.85	21.85															5	
			M5519-2																			
6	補助	5519	M5519-2	16.82	15.14	15.14															5	
			M5519-3																			
7	補助	5517	M5519-3	5.19	4.67	4.67															5	
			M5517-1																			
8	補助	5517	M5517-1	5.35	4.82	4.82															5	
			M5517-2																			
9	補助	5516	M5517-2	19.71	17.33	17.33															5	
			M5516-1																			
10	補助	5516	M5516-1	14.17	12.38	12.38															5	
			M5516-2																			
11	補助	5516	M5516-2	15.27	13.74	13.74															5	
			M5516-3																			
12	補助	5516-1	M5516-3	21.15	19.04	19.04															5	
			M5516-1-1																			
13	補助	5516-1	M5516-1-1	7.24	6.52	6.52															5	
			M5516-1-2																			
14																						
15	単独	5512	M5516-1-2	17.34																	1	
			M5512-1																			

φ150

②

仮復旧工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	表層(13)	路盤	路盤	表層(13)	上層路盤	下層路盤	表層(20)	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	舗装 種別	
					t=3cm m <sup>2</sup>	t=17cm m <sup>2</sup>	t=10cm m <sup>3</sup>	t=5cm m <sup>2</sup>	t=13cm m <sup>2</sup>	t=14cm m <sup>2</sup>	t=5cm m <sup>3</sup>	t=5cm m <sup>2</sup>	t=5cm m <sup>2</sup>	t=14cm m <sup>2</sup>	t=5cm m <sup>3</sup>	t=5cm m <sup>2</sup>	t=5cm m <sup>3</sup>	t=10cm m <sup>2</sup>	t=10cm m <sup>3</sup>	t=10cm m <sup>2</sup>
16	単独	5512	M5512-1 M5512-2	9.43																1
17	単独	5512	M5512-2 M5512-3	21.47																1
18																				
19	補助	5531	M5516-1-2 M5531-1	9.31	8.16	8.16														5
20	補助	5531	M5531-1 M5531-2	9.12	8.03	8.03														5
21	単独	5531	M5531-2 M5531-3	25.85	22.75	22.75														5
22	単独	5531	M5531-3 M5531-4	3.53	3.08	3.08														5
23	単独	5531	M5531-4 M5531-5	13.48	11.82	11.82														5
24																				
25	単独	5516-2	M5516-3 M5516-2-1	15.36	13.82	13.82														5
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				
	補助			212.56	180.86	180.86	9.28													
	単独			106.46	51.47	51.47														
	全体			319.02	232.33	232.33	9.28													

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		掘削			埋戻し						埋戻し(碎石)			残土																																					
								現況	仮復旧	m <sup>3</sup>																																																	
								m	m	m <sup>3</sup>																																																	
1	補助	5515	M5517-2 M5515-1	9.35	0.90 0.90	1.666 1.583	1.624	0.10 0.10	0.03 0.17	12.8	8.9																																																
2	補助	5515	M5515-1 M5515-2	6.66	0.90 0.90	1.563 1.580	1.571	0.10 0.10	0.03 0.17	8.8	6.0																																																
3	補助	5514	M5514-1 M5514-2	16.34	0.90 0.87	1.466 1.466	1.513	0.10 0.10	0.17 0.03	20.8	13.9																																																
4	単独	5514	M5514-1 M5514-2	13.29	0.60 0.87	1.470 1.470	1.468	0.10 0.10	0.03 0.03	17.1	9.2																																																
5	単独	5514	M5514-3	16.98	0.60	1.471	1.470	0.10	0.17		11.7																																																
6																																																											
7																																																											
8																																																											
9																																																											
10																																																											
11																																																											
12																																																											
13																																																											
14																																																											
15																																																											



③ φ150 管布設工

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管布設工																		
					管体延長 m	人孔減長 m	片受直管 m	PE直管 m	基礎延長 m	人孔減長 m	砂基礎												
											m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>										
1	補助	5515	M5517-2	9.35		0.45					0.525												
			M5515-1		8.45	0.45	8.0	0.45	8.30	0.525	2.55												
2	補助	5515	M5515-1	6.66		0.45					0.525												
			M5515-2		5.76	0.45	4.0	1.76	5.61	0.525	1.72												
3	補助	5514	M5515-2	16.34		0.45					0.525												
			M5514-1		15.58	0.31	12.0	3.58	15.51	0.310	4.76												
4	単独	5514	M5514-1	13.29		0.20					0.200												
			M5514-2		12.78	0.31	12.0	0.78	12.78	0.310	2.70												
5	単独	5514	M5514-2	16.98		0.20					0.200												
			M5514-3		16.47	0.31	16.0	0.47	16.47	0.310	3.47												
6																							
7																							
8																							
9																							
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							





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)												土留工 (軽量鋼矢板 矢板長)			支保工																				
					上段:掘削深			下段:矢板長			BH 機種						H=2.00m	H=2.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	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=3.00m	H=3.50m	H=3.00m	H=3.50m	H=4.00m	H=3.50m	H=4.00m	H=3.80m	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																																								

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															
					表層	裏層	切断 t≤20cm	20cm<t	舗装取り壊し m³	及びびカラ処分 m³	表層(13) t=3cm m²	路盤 t=16cm m²	表層(13) t=3cm m²	上層路盤 t=15cm m²	下層路盤 t=14cm m³	表層(13) t=3cm m³	上層路盤 t=17cm m³	下層路盤 t=15cm m³	表層(13) t=3cm m³	路盤 t=10cm m³					
1	補助	5515	M5517-2	9.35	0.90	0.90	18.70		0.84																
2	補助	5515	M5515-1	6.66	0.90	0.90	13.32		0.60																
3	補助	5514	M5515-2	16.34	0.90	0.90	32.68		1.47																
4	単独	5514	M5514-1	13.29	0.87	0.87	26.58		1.16																
5	単独	5514	M5514-2	16.98	0.87	0.87	33.96		1.48																
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									

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 m	舗装幅		舗装取り壊し				仮復旧工													
					掘削幅 m	表層 m	切断 t≤20cm m	20cm<t m	舗装取り壊し及びびり処分			表層(13) t=3cm m <sup>2</sup>	路盤 t=16cm m <sup>2</sup>	表層(13) t=3cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=15cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=14cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=3cm m <sup>3</sup>	上層路盤 t=17cm m <sup>3</sup>	下層路盤 t=15cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=3cm m <sup>3</sup>	路盤 t=10cm m <sup>3</sup>			
									m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>													
16																								
17																								
18																								
19																								
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
合計	補助									64.70				2.91										
	単独									60.54				2.64										
	全体									125.24				5.55										

φ150

③

データ番号	区分	管番号	人孔番号	人孔間距離	仮復旧工												舗装種別	
					表層(13) t=3cm m <sup>2</sup>	路盤 t=17cm m <sup>2</sup>	路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=13cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=14cm m <sup>2</sup>	表層(20) t=5cm m <sup>3</sup>	基層(20) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>3</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>		下層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>
1	補助	5515	M5517-2 M5515-1	9.35	8.42	8.42												5
2	補助	5515	M5515-1 M5515-2	6.66	5.99	5.99												5
3	補助	5514	M5514-1 M5514-1	16.34	14.71	14.71												5
4	単独	5514	M5514-2 M5514-2	13.29	11.62	11.62												5
5	単独	5514	M5514-3 M5514-3	16.98	14.84	14.84												5
6																		
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
12																		
13																		
14																		
15																		

③ φ150

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	仮復旧工													舗装 種別							
					表層(13) t=3cm m <sup>2</sup>	路盤 t=17cm m <sup>2</sup>	路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=13cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=14cm m <sup>2</sup>	表層(20) t=5cm m <sup>3</sup>	基層(20) t=5cm m <sup>2</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>2</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	表層(13) t=5cm m <sup>3</sup>	上層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>	下層路盤 t=10cm m <sup>3</sup>								
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
	補助				32.35	29.12	29.12																		
	単独				30.27	26.46	26.46																		
	全体				62.62	55.58	55.58																		
合計																									

No.1

① φ150 1号マンホール計算書

マンホール 番号	地盤高	マンホール 深	流出管 径	流出管 底高	流入管 径	流入管 底高	副管		削孔	底				躯体				直壁				斜壁				調整リング			調整高	ハバーク 基礎工		副管 種別			
							径	長さ		版	100	150	200	250	60	90	120	150	180	30	60	90	120	150	180	30	45	60		5	10		15	ハバーク 基礎工 のみ	ハバーク 基礎工 のみ
							個	個		個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個		個	個		個	個	個
M5530-2	87.47	1.835	150	85.635	150	85.655	0.020		1	1											1					1	1	45	1				2		
M5530-4	88.51	2.744	150	85.766	150	85.786	0.020		1	1												1					1	1	54	1				2	
M5530-5	88.71	2.824	150	85.886	150	87.350	1.464	100	2	1	1											1					1	1	34	1				3	1
M5507-2	87.47	2.381	150	85.089	150	85.109	0.020		1	1												1					1	1	41	1				2	
M5507-3	87.59	2.426	150	85.164	150	85.184	0.020		1	1												1					1	1	36	1				2	
M5506-1	87.64	2.420	150	85.220	150	85.240	0.020		1	1												1					1	1	30	1				2	
M5506-3	87.75	2.430	150	85.320	150	86.390	1.070	100	1	1	1											1					1	1	40	1				2	1
M5503-1	88.23	1.423	150	86.807	150	86.827	0.020		1	1																	1	1	33	1				2	
M5501-1	88.34	1.435	150	86.905	150	86.925	0.020		1	1	1											1					1	1	45	1				2	
M5509-1	85.15	1.866	150	83.284	150	83.304	0.020		1	1	1											1					1	1	26	1				2	
M5509-2	84.70	1.360	150	83.340	150	83.340			1	1																1	1	20					1		
M5519-3	86.58	1.837	150	84.743	150	84.763	0.020		2	1	1											1					1	1	47	1				3	
M5517-1	86.51	1.729	150	84.781	150	84.801	0.020		1	1												1					1	1	39	1				2	
M5517-2	86.40	1.580	150	84.820	150	84.820	0.170		2	1	1											1					1	1	40	1				3	
M5516-3	87.25	1.508	150	85.742	150	85.768	0.026		2	1	1											1					1	1	68	1				3	
小計									18	3	15										個	個	個	個	個		組	mm	箇所				個		
合計									18	3	15										個	個	個	個	個	個	組	mm	箇所				個		

① φ150 1号マンホール計算書

単独マンホール番号	マンホール深	流出管径	流出管底高	流入管径	流入管底高	落差	副管						削孔		底版				躯体						直壁						斜壁			調整リング			人孔蓋		調整モジュール		調整高		躯体高		可とう継手		副管種別										
							250	200	150	100	180	180	180	180	180	150	150	120	120	120	120	120	90	90	90	60	60	30	30	180	180	180	30	45	60	5	10	15	T-25	T-14	20~70	mm	mm	mm	mm	250		200	150								
M5529-1	89.04	1.361	150 87.679															1																				1		21				1					1								
M5501-2	88.34	1.389	150 86.951	150 86.971	0.020													1																															2								
M5501-3	88.39	1.380	150 87.010	150 87.030	0.020													1																															2								
M5501-4	88.44	1.362	150 87.078															1																														1									
M5502-1	88.52	1.414	150 87.106															1																														1									
M5512-3	87.63	1.360	150 86.270															1																														1									
M5514-3	86.96	1.365	150 85.595															1																															1								
小計																																																									
合計																																																									



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	インバート			ゴム輪受口立管									V型自在継手	異径ノット		マルチ用支管		人孔蓋		備考		
			流出管	流入管		ストリート	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	
5530	M5530-3	88.46	85.750	85.750	2.710		1														1						
5506	M5506-2	87.66	85.264	85.264	2.396		1						1									1					
5519	M5519-1	85.67	84.224	84.308	1.446						1													1			
5519	M5519-2	86.14	84.684	84.684	1.456		1							1											1		
5516	M5516-1	86.69	85.325	85.325	1.365		1								1										1		
5516	M5516-2	87.02	85.658	85.658	1.362		1								1										1		
5516-1	M5516-1-1	87.23	85.842	85.842	1.388		1								1											1	
5531	M5531-1	87.28	85.920	85.920	1.360		1								1											1	
5531	M5531-2	87.38	85.952	85.952	1.428		1									1										1	
5514	M5514-1	86.59	85.230	85.230	1.360		1								1											1	
合計	箇所 10						個 9		個 1		個 1		個 1	個 1	個 2	個 5	個 1				個 1			個 1	個 1	個 9	組 10

① 塩ビ製小口径マンホール計算書

単独

管番	人孔番号	地盤高	管底高		マンホール深	インバート				ゴム輪受口立管										V型自 在継手	異径ノット	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																																
5538	M5538-2	86.74	85.327	85.377	1.413		1																										1				1																						
5538	M5538-3	86.85	85.489	85.489	1.361		1																															1				1																	
5538	M5572-5	86.94	85.573		1.367				1																																1				1														
5512	M5512-1	87.60	86.162	86.162	1.438		1																																					1				1											
5512	M5512-2	87.71	86.195	86.195	1.515		1																																							1				1									
5531	M5531-3	87.70	86.340	86.340	1.360		1																																									1				1							
5531	M5531-4	87.76	86.400	86.400	1.360		1																																												1				1				
5531	M5531-5	87.99	86.589		1.401					1																																										1				1			
5516-2	M5516-2-1	87.34	85.927		1.413					1																																												1				1	
5514	M5514-2	86.90	85.536	85.536	1.364		1																																															1				1	
合計	箇所 10						個 6	個 3	個 1	個 6	個 3	個 1	個 6	個 3	個 3	個 1	個 6	個 1	個 3	個 10	個 6																											個 6			組 10								



污水柵取付管タイプ算定表

① 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 100 mm	方向 下流側	Aタイプ (H<1.40)								Bタイプ (H=取付管上被り)																						
								(H=取付管上被り)								(H=取付管上被り)																						
								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	単独	5501	M5501-2	11.06	1.369	VU 100	←																															
			M5501-3																																			
21	単独	5501	M5501-3		1.360	VU 100	←																															
			M5501-4																																			
22																																						
23	単独	5502	M5503-1		1.360	VU 100	←																															
			M5502-1																																			
24																																						
25																																						
26																																						
27																																						
28																																						
29																																						
30																																						
	補助																																					
	単独																																					
	全体																																					
	合計																																					

① 汚水枘取付管タイプ算定表

データ 番号	区分	管番	人孔 番号	人孔間 距離	管底深	100 mm	取付管	方向 下流側	Cタイプ (H<1.40)								Dタイプ (H=取付管±被り)							
									(H=取付管±被り)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)				3 (3.31<4.10)			
									1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
			M5530-1		1.545		VU	←																
1	補助	5530	M5530-2	28.63	1.835		100	右																
			M5530-2		1.815			左																
2	補助	5530	M5530-3	27.19	2.710		100	右																
			M5530-3		2.710			左																
3	補助	5530	M5530-4	4.58	2.744		100	右																
			M5530-4		2.724		VU	左																
4	補助	5530	M5530-5	28.62	2.824		100	右																
								左																
5																								
6	単独	5529	M5529-1	22.60	1.361		VU	右																
							100	左																
7																								
8	単独	5538	M5538-1		1.385		VU	右																
			M5538-2	15.70	1.413		100	左																
			M5538-2		1.363		VU	右																
9	単独	5538	M5538-3	7.99	1.361		100	左																
			M5538-3		1.361		VU	右																
10	単独	5538	M5572-5	12.92	1.367		100	左																
11																								
			M5507-1		2.195		VU	右																
12	補助	5507	M5507-2	29.75	2.381		100	左																
			M5507-2		2.361		VU	右																
13	補助	5507	M5507-3	15.66	2.426		100	左																
			M5507-3		2.406		VU	右																
14	補助	5506	M5506-1	10.18	2.420		100	左																
			M5506-1		2.400		VU	右																
15	補助	5506	M5506-2	6.98	2.396		100	左																
			M5506-2		2.396		VU	右																
16	補助	5506	M5506-3	16.14	2.430		100	左																
			M5506-3		1.360		VU	右																
17	補助	5503	M5503-1	49.11	1.423		100	左																
			M5503-1		1.403		VU	右																
18	補助	5501	M5501-1	22.26	1.435		100	左																
			M5501-1		1.415		VU	右																
19	単独	5501	M5501-2	7.35	1.389		100	左																



汚水柵取付管タイプ算定表

データ 番号	区分	管 番	人孔 番号	人孔間 距離 m	管底深 m	100 mm	取付管	方向 下流側	(H=取付管土被り)																												蓋種類 塩ビ 鑄鉄	備 考
									Eタイプ														Eタイプ															
									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		
1	補助	5530	M5530-1		1.545		VU 100	右																														
			M5530-2	28.63	1.835		VU 100	左																														
			M5530-2		1.815		VU 100	右																														
2	補助	5530	M5530-3	27.19	2.710		VU 100	左																														
			M5530-3		2.710		VU 100	右																														
			M5530-4	4.58	2.744		VU 100	左																														
3	補助	5530	M5530-4		2.724		VU 100	右																														
			M5530-5	28.62	2.824		VU 100	左																														
4	補助	5530																																				
5																																						
6	単独	5529	M5530-5		1.360		VU 100	右																														
			M5529-1	22.60	1.361		VU 100	左																														1 2
7																																						
8	単独	5538	M5538-1		1.385		VU 100	右																														
			M5538-2	15.70	1.413		VU 100	左																														1
			M5538-2		1.363		VU 100	右																														
9	単独	5538	M5538-3	7.99	1.361		VU 100	左																														
			M5538-3		1.361		VU 100	右																														1
			M5572-5	12.92	1.367		VU 100	左																														
10	単独	5538																																				
11																																						
12	補助	5507	M5507-1		2.195		VU 100	右																														1 1
			M5507-2	29.75	2.381		VU 100	左																														1 1
			M5507-2		2.361		VU 100	右																														
13	補助	5507	M5507-3	15.66	2.426		VU 100	左																														
			M5507-3		2.406		VU 100	右																														
			M5506-1	10.18	2.420		VU 100	左																														1
14	補助	5506	M5506-1		2.400		VU 100	右																														
			M5506-2	6.98	2.396		VU 100	左																														
			M5506-2		2.396		VU 100	右																														
			M5506-3	16.14	2.430		VU 100	左																														
15	補助	5506	M5506-3		1.360		VU 100	右																														
			M5503-1	49.11	1.423		VU 100	左																														1
			M5503-1		1.403		VU 100	右																														2
16	補助	5506	M5506-3		1.423		VU 100	左																														3
			M5501-1	22.26	1.435		VU 100	右																														1
			M5501-1		1.415		VU 100	左																														
17	補助	5503	M5503-1	49.11	1.423		VU 100	右																														
			M5501-1	22.26	1.435		VU 100	左																														
18	補助	5501	M5501-1		1.415		VU 100	右																														
			M5501-2	7.35	1.389		VU 100	左																														
19	単独	5501	M5501-2		1.389		VU 100	右																														



汚水柵取付管タイプ算定表

② φ 150  
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)				1 (1.81<2.50)				2 (2.51<3.30)													
								1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4										
							←																																		
1	補助	5509	M5510-2 M5509-1	51.33	2.986 1.866	VU 100	右 左																																		
2	補助	5509	M5509-1 M5509-2	10.31	1.846 1.360	VU 100	右 左			1																															
3																																									
4	補助	5519	M5511-1-4 M5519-1	3.31	1.388 1.446	VU 100	右 左																																		
5	補助	5519	M5519-1 M5519-2	24.28	1.362 1.456	VU 100	右 左																																		
6	補助	5519	M5519-2 M5519-3	16.82	1.456 1.837	VU 100	右 左																																		
7	補助	5517	M5519-3 M5517-1	5.19	1.817 1.729	VU 100	右 左																																		
8	補助	5517	M5517-1 M5517-2	5.35	1.709 1.580	VU 100	右 左																																		
9	補助	5516	M5517-2 M5516-1	19.71	1.410 1.365	VU 100	右 左																																		
10	補助	5516	M5516-1 M5516-2	14.17	1.365 1.362	VU 100	右 左					1																													
11	補助	5516	M5516-2 M5516-3	15.27	1.362 1.508	VU 100	右 左																																		
12	補助	5516-1	M5516-3 M5516-1-1	21.15	1.482 1.388	VU 100	右 左																																		
13	補助	5516-1	M5516-1-1 M5516-1-2	7.24	1.388 1.413	VU 100	右 左																																		
14																																									
15	単独	5512	M5516-1-2 M5512-1	17.34	1.361 1.438	VU 100	右 左																																		
16	単独	5512	M5512-1 M5512-2	9.43	1.438 1.515	VU 100	右 左																																		
17	単独	5512	M5512-2 M5512-3	21.47	1.515 1.360	VU 100	右 左					1																													
18																																									
19	補助	5531	M5516-1-2 M5531-1	9.31	1.393 1.360	VU 100	右 左																																		

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	管底深	取付管	方向 下流側	Aタイプ (H<1.40)												Bタイプ (H=取付管土破り)											
								Aタイプ (H<1.40)			Aタイプ (H=取付管土破り)			Aタイプ (H<1.40)			Aタイプ (H=取付管土破り)			Bタイプ (H<2.50)			Bタイプ (H=取付管土破り)			Bタイプ (H<2.50)			Bタイプ (H=取付管土破り)		
								1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
				m	m		←	箇所												箇所											
20	補助	5531	M5531-1 M5531-2	9.12	1.360 1.428	VU 100	右 左																								
21	単独	5531	M5531-2 M5531-3	25.85	1.428 1.360	VU 100	右 左	1																							
22	単独	5531	M5531-3 M5531-4	3.53	1.360 1.360	VU 100	右 左																								
23	単独	5531	M5531-4 M5531-5	13.48	1.360 1.401	VU 100	右 左																								
24																															
25	単独	5516-2	M5516-3 M5516-2-1	15.36	1.377 1.413	VU 100	右 左	1																							
26																															
27																															
28																															
29																															
30																															
	補助																			1											
	単独							1 1 1																							
	全体							1 3 1												1											
	合計																														

汚水桝取付管タイプ算定表

② φ150 100 mm

データ番号	区分	管番号	人孔番号	人孔間距離 m	管底深 m	取付管 方向 下流側	Dタイプ (H=取付管土被り)																
							Cタイプ (H<1.40)								Dタイプ (H=取付管土被り)								
							1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	補助	5509	M5510-2	51.33	2.986	右	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	3 (3.31<4.10)
			M5509-1		1.866	左																	
			M5509-1		1.846	右																	
			M5509-2	10.31	1.360	左																	
2	補助	5509	M5511-1-4			右																	
			M5511-1		1.388	右																	
			M5519-1	3.31	1.446	左																	
			M5519-1		1.362	右																	
			M5519-2	24.28	1.456	左																	
			M5519-2		1.456	右																	
			M5519-3	16.82	1.837	左																	
			M5519-3		1.817	右				1													
			M5517-1	5.19	1.729	左																	
			M5517-1		1.709	右																	
			M5517-2	5.35	1.580	左																	
			M5517-2		1.410	右																	
			M5516-1	19.71	1.365	左																	
			M5516-1		1.365	右																	
			M5516-2	14.17	1.362	左																	
			M5516-2		1.362	右																	
			M5516-3	15.27	1.508	左																	
			M5516-3		1.482	右																	
			M5516-1-1	21.15	1.388	左																	
			M5516-1-1		1.388	右																	
			M5516-1-2	7.24	1.413	左																	
			M5516-1-2			右																	
			M5512-1	17.34	1.438	左																	
			M5512-1		1.438	右																	
			M5512-2	9.43	1.515	左																	
			M5512-2		1.515	右																	
			M5512-3	21.47	1.360	左																	
			M5516-1-2			右																	
			M5531-1	9.31	1.360	左																	
			5531			右																	
						左																	

汚水柵取付管タイプ算定表

φ150 100 mm

②

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	Dタイプ (H=取付管土被り)																											
								Cタイプ (H<1.40)												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)			1 (1.81<2.50)			2 (2.51<3.30)			3 (3.31<4.10)									
20	補助	5531	M5531-1 M5531-2	9.12	1.360 1.428	VU 100	右 左	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8				
21	単独	5531	M5531-2 M5531-3	25.85	1.428 1.360	VU 100	右 左																												
22	単独	5531	M5531-3 M5531-4	3.53	1.360 1.360	VU 100	右 左																												
23	単独	5531	M5531-4 M5531-5	13.48	1.360 1.401	VU 100	右 左																												
24																																			
25	単独	5516-2	M5516-3 M5516-2-1	15.36	1.377 1.413	VU 100	右 左																												
26																																			
27																																			
28																																			
29																																			
30																																			
合計	補助																																		
	単独																																		
	全体																																		





汚水枳取付管タイプ算定表

φ150 100 mm

データ番号	区分	管番号	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)																					
				m						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	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
				1	2				3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6
1	補助	5515	M5517-2 M5515-1	9.35	1.560 1.477	VU 100	右 左																																			
2	補助	5515	M5515-1 M5515-2	6.66	1.457 1.474	VU 100	右 左																																			
3	補助	5514	M5514-1 M5514-2	16.34	1.360 1.360	VU 100	右 左																																			
4	単独	5514	M5514-2	13.29	1.364	VU	右																																			
5	単独	5514	M5514-3	16.98	1.365	VU	左																																			
6																																										
7																																										
8																																										
9																																										
10																																										
11																																										
12																																										
13																																										
14																																										
15																																										
16																																										
17																																										
18																																										
19																																										

汚水枘取付管タイプ算定表

③ φ 150 100 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 ←	Bタイプ (H=取付管土被り)																	
							Aタイプ (H<1.40)				Bタイプ (1.81<2.50)				Cタイプ (2.51<3.30)				Dタイプ (3.31<4.10)					
							1 (H<1.40)		2 (1.41<1.80)		1 (1.81<2.50)		2 (2.51<3.30)		1 (1.81<2.50)		2 (2.51<3.30)		1 (1.81<2.50)		2 (2.51<3.30)			
							1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2
20																								
21																								
22																								
23																								
24																								
25																								
26																								
27																								
28																								
29																								
30																								
	補助																							
	単独																							
	全体																							
合計																								

污水枥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	100 mm	取付管	方向 下流側	Cタイプ (H<1.40)								Dタイプ (H=取付管土被り)																							
									1 (H<1.80)				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			
									箇所																															
1	補助	5515	M5517-2 M5515-1	9.35	1.560 1.477		VU 100	右 左																																
2	補助	5515	M5515-1 M5515-2	6.66	1.457 1.474		VU 100	右 左																																
3	補助	5514	M5514-1 M5514-2	16.34	1.360 1.364		VU 100	左 右																																
4	単独	5514	M5514-1 M5514-2	13.29	1.360 1.364		VU 100	右 左																																
5	単独	5514	M5514-3	16.98	1.365		VU 100	左																																
6																																								
7																																								
8																																								
9																																								
10																																								
11																																								
12																																								
13																																								
14																																								
15																																								
16																																								
17																																								
18																																								
19																																								





