令和７年度大桑島濘岩浜地区管渠築造工事

基　幹　事　業

１工区

推　進　工

数　量　計　算　書

1工区　推進工(基幹)　　総括表

工種	種別	細目	規格	単位	数量（合計/路線毎） 合計	9-14-4-1 既M2～M1	9-14-4-1 M1+38.50									
管きょ工（小口径推進、管径200mm）			施工延長	m	96.10	57.60	38.50									
	低耐荷力圧入二工程推進工(泥水)															
		硬質塩化ビニル管	先頭管 VP-SSPS-200×1000	本	1	1	-									
			最終管 VP-SSPS-200×1000	本	2	1	1									
			標準管 VP-SSPS-200×1000	本	93	55	38									
		推進工	定置プラント	m	93.50	56.00	37.50									
		誘導管推進工		m	93.50	56.00	37.50									
		塩ビ管推進工		m	93.50	56.00	37.50									
		ケーシング類撤去工		m	93.50	56.00	37.50									
		滑剤注入工		m	93.50	56.0	37.5									
		作泥材工		m3	6.0	3.0	3.0									
		発生土処理		m3	3.5	2.10	1.40									
		泥水処分工		m3	6.0	3.00	3.00									
	立坑内管敷設工															
		硬質塩化ビニル管	VPΦ200　労務のみ	m	1.1	0.55	0.55									
		空伏せ	VPφ200	m	1.1	0.55	0.55									
		可とう継手	VPφ200用	個	3	2	1									
仮設備工																
	坑口工			箇所	2	1	1									
		既設マンホール坑口工		箇所	1	-	1									
		鏡切り工		箇所	3	2	1									
		推進用機器据付撤去		箇所	1	1	-									
		推進設備等据換		箇所	1	-	1									
		掘削ヘッド据付工		台	2	1	1									
		掘削ヘッド撤去工		台	1	1	-									

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）											
					合 計	9-14-4-1 既M2～M1	9-14-4-1 M1+38.50									
管きょ工 （小口径推進、管径200mm）			施工延長	m	96.10	57.60	38.50									
	低耐荷力圧入二工程推進工(泥水)															
	送排泥設備工															
		送排泥管設置撤去工	坑内	m	－											
			地上・立坑内	m	51	26	26									
	泥水設備工															
		泥水設備工		箇所	1	1	1									
	推進水替工															
		推進用水替		式	1	1	1									

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）											
					合 計	9-14-4-1 M1										
	マンホール工															
	組立マンホール工															
	組立1号マンホール			基	-											
		蓋	受枠とも T-25	組	-											
		〃	受枠とも T-14	組	1	1										
		調整金具	25mm	個	-											
		〃	45mm	個	1	1										
		調整リング	H=50	個	-											
		〃	H=100	個	-											
		〃	H=150	個	1	1										
		斜壁	H=300	個	-											
		〃	H=450	個	1	1										
		〃	H=600	個	-											
		直壁	H=600	個	-											
		〃	H=900	個	-											
		〃	H=1200	個	-											
		〃	H=1500	個	-											
		〃	H=1800	個	-											
		管取付壁	H=900	個	-											
		〃	H=1200	個	-											
		〃	H=1500	個	-											
		〃	H=1800	個	1	1										
		底版	H=130	個	1	1										
		底部工		箇所	1	1										
		ブロック据付工	3m以下	個	1	1										
		〃	3m超～4m以下	個	-											
		〃	4m超～5m以下	個	-											

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）											
					合 計	9-14-4-1 既M2										
	副管工		φ150			5.17										
	材料															
		直管	VUφ150	m	-											
		貼付型マンホール継手	内副管用	個	1	1										
		曲管	90°	個	1	1										
		カラー	WTB	個	1	1										
		固定バンド	支持金具 ｽﾃﾝﾚｽ製	個	5	5										
	副管取付工															
		〃	段差　1.0m未満	箇所	-											
		〃	段差　1.0m以上1.5m未満	箇所	-											
		〃	段差　1.5m以上2.0m未満	箇所	-											
		〃	段差　2.0m以上2.5m未満	箇所	-											
		〃	段差　2.5m以上3.0m未満	箇所	-											
		〃	段差　3.0m以上3.5m未満	箇所	-											
		〃	段差　3.5m以上	箇所	1	1										

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）											
					合 計	9-14-4-1 Φ2000										
	立坑工															
	小型立坑(ｹｰｼﾝｸﾞ)															
	土工															
		舗装版切断工		m	-											
		舗装版破砕工		m2	-											
		Asガラ処理		m3	-											
		掘削		m3	12.31	12.31										
		埋戻し	Co	m3	2.96	2.96										
			発生土	m3	3.65	3.65										
		残土処分		m3	8.25	8.25										
	土留工															
		ｹｰｼﾝｸﾞ長	φ1500	m	-											
			φ1800	m	-											
			φ2000	m	3.1	3.10										
		ｹｰｼﾝｸﾞ分割数		個	2	2										
		圧入掘削設備設置撤去		回	1	1										
		引上げ長		m	0.9	0.9										
		切断長		m	12.2	12.2										
		溶接延長		箇所	1	1.0										
		うわ水排水工		箇所	1	1										
		ｽﾗｲﾑ処理工		箇所	1	1										
		泥水処分工		m3	-											
		底盤コンクリート		m3	3.1	3.1										
		調整コンクリート		m3	0.5	0.5										
		スクラップ		t	0.9	0.9										

工種	種別	細 目	規 格	単位	数　量（合計/路線毎）											
					合 計	9-14-4-1 既M2	9-14-4-1 M1									
	地盤改良工															
		二重管ストレーナー														
		注入本数		本	15	5	10									
	付帯工															
		歩車道境界ブロック撤去														
		・復旧		m	6	6.0										

令和７年度大桑島濘岩浜地区管渠築造工事

単　独　事　業

１工区

推　進　工

数　量　計　算　書

1工区　推進工(単独)　　総括表

工種	種別	細目	規格	単位	数量（合計/路線毎） 合計	9-14-4-1 M1+38.5～M2										
管きょ工（小口径推進、管径200mm）			施工延長	m	19.10	19.10										
	低耐荷力圧入二工程推進工(泥水)															
		硬質塩化ビニル管	先頭管 VP-SSPS-200×1000	本	1	1										
			最終管 VP-SSPS-200×1000	本	-											
			標準管 VP-SSPS-200×1000	本	18	18										
		推進工	定置プラント	m	18.35	18.35										
		誘導管推進工		m	18.35	18.35										
		塩ビ管推進工		m	18.35	18.35										
		ケーシング類撤去工		m	18.35	18.35										
		滑剤注入工		m3	18.35	18.35										
		作泥材工		m3	-											
		発生土処理		m3	0.7	0.68										
		泥水処分工		m3	-											
	立坑内管敷設工															
		硬質塩化ビニル管	VPΦ200　労務のみ	m	0.3	0.30										
		空伏せ	VPφ200	m	0.3	0.30										
		可とう継手	VPφ200用	箇所	1	1										
仮設備工																
	坑口工			箇所	1	1										
		既設マンホール坑口工		箇所	-											
		鏡切り工		箇所	1	1										
		推進用機器据付撤去		箇所	-											
		推進設備等据換		箇所	-											
		掘削ヘッド据付工		箇所	-											
		掘削ヘッド撤去工		箇所	1	1										

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）											
					合 計	9-14-4-1 M2										
	マンホール工															
	組立マンホール工															
	組立1号マンホール			基	1	1										
		蓋	受枠とも T-25	組	-											
		〃	受枠とも T-14	組	1	1										
		調整金具	25mm	個	1	1										
		〃	45mm	個	-											
		調整リング	H=50	個	1	1										
		〃	H=100	個	-											
		〃	H=150	個	-											
		斜壁	H=300	個	1	1										
		〃	H=450	個	-											
		〃	H=600	個	-											
		直壁	H=600	個	-											
		〃	H=900	個	-											
		〃	H=1200	個	-											
		〃	H=1500	個	-											
		〃	H=1800	個	-											
		管取付壁	H=900	個	-											
		〃	H=1200	個	-											
		〃	H=1500	個	1	1										
		〃	H=1800	個	-											
		底版	H=130	個	1	1										
		底部工		箇所	1	1										
		ブロック据付工	3m以下	個	1	1										
		〃	3m超～4m以下	個	-											
		〃	4m超～5m以下	個	-											

1工区　推進工(単独)　総括表

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）											
					合 計	9-14-4-1 Φ1500										
	立坑工															
	小型立坑(ｹｰｼﾝｸﾞ)															
	土工															
		舗装版切断工		m	6.1	6.1										
		舗装版破砕工	ASt=10cm	m2	2.32	2.32										
		Asガラ処理		m3	0.23	0.23										
		掘削		m3	5.48	5.48										
		埋戻し	Co	m3	0.52	0.52										
			発生土	m3	1.12	1.12										
		残土処分		m3	4.24	4.24										
	土留工															
		ｹｰｼﾝｸﾞ長	φ1500	m	2.30	2.30										
			φ1800	m	－											
			φ2000	m	－											
		ｹｰｼﾝｸﾞ分割数		個	1	1										
		圧入掘削設備設置撤去		回	1	1										
		引上げ長		m	0.9	0.9										
		切断長		m	11.3	11.3										
		溶接延長		箇所	－											
		うわ水排水工		箇所	1	1										
		ｽﾗｲﾑ処理工		箇所	1	1										
		泥水処分工		m3	－											
		底盤コンクリート	30-18-20	m3	1.8	1.8										
		調整コンクリート		m3	－											
		スクラップ		t	0.65	0.65										

1工区　推進工(単独)　総括表

工種	種別	細 目	規 格	単位	数　量（合計/路線毎）											
					合 計	9-14-4-1 M2										
	地盤改良工															
		二重管ストレーナー														
		注入本数		本	5	5										

令和７年度大桑島濘岩浜地区管渠築造工事

単　独　事　業

１工区

開　削　工

数　量　計　算　書

1工区　開削工（単独）　　総括表

工種	種別	細目	規格	単位	数量（合計） 合計	小計	9-14-4-1-M2 9-14-4-2-M1	9-14-4-2-M1 9-14-4-2-M2	9-14-4-2-M2 9-14-4-2-M3	9-14-4-2-M3 9-14-4-2-M4	9-14-4-2-M4 9-14-4-2-M5	9-14-4-2-M5 9-14-4-2-M6	9-14-4-2-M6 9-14-4-2-M7	9-14-4-2-M7 9-14-4-2-M8	9-14-4-2-M8 9-14-4-2-M9	9-14-4-2-M9 9-14-4-2-M10	9-14-4-2-M10 9-14-4-2-M11
管きょ工（管径200mm）			施工延長	m	175	141	3.3	12.5	15.0	20.5	20.6	16.5	12.5	11.0	8.5	12.5	8.5
	管路土工																
		管路掘削	バックホウ掘削 BH0.28m3	m3	－	－											
		管路埋戻	再生砕石 BH0.28m3	m3	－	－											
		管路埋戻	流用土 BH0.28m3	m3	－	－											
		発生土処理	4t車	m3	－	－											
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.13m3	m3	283	249	6.3	24.5	29.1	38.5	37.1	28.4	21.3	18.2	13.7	19.5	12.6
		管路埋戻	再生砕石 BH0.13m3	m3	170	152	4.0	15.8	18.6	24.2	22.7	16.8	12.5	10.5	7.7	10.9	8.7
		管路埋戻	流用土 BH0.13m3	m3	191	191											
		発生土処理	2t車	m3	280	246	6.3	24.5	26.1	38.5	37.1	28.4	21.3	18.2	13.7	19.5	12.6
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.08m3	m3	－	－											
		管路埋戻	再生砕石 BH0.08m3	m3	－	－											
		管路埋戻	流用土 BH0.08m3	m3	－	－											
		発生土処理	2t車	m3	－	－											
	管布設工																
		ﾘﾌﾞ付硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管	PRPφ200	m	169	137	2.6	12.1	14.6	20.0	20.2	16.2	12.1	10.6	8.2	12.2	8.2
		可とう継手	材料 PRPφ200用	箇所	3	1	1										
		埋設標識テープ	材料　上下水道用 150mm×50m　2倍	m	169	137	2.6	12.1	14.6	20.0	20.2	16.2	12.1	10.6	8.2	12.2	8.2
	管基礎工																
		砕石基礎工	機械施工(BH0.28m3) t=10cm　再生砕石	m3	－	－											
		砕石基礎工	機械施工(BH0.13m3) t=10cm　再生砕石	m3	63	56	1.1	5.0	6.0	8.2	8.2	6.6	5.0	4.4	3.4	5.0	3.4
		砕石基礎工	機械施工(BH0.08m3) t=10cm　再生砕石	m3	－	－											

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計）											
					小 計	9-14-4-2-M11 9-14-4-2-M12	9-14-4-2-M12 9-14-4-2-M13	S9-14-4-1-M1 9-14-4-1-M2								
管きょ工 （管径200mm）			施工延長	m	34	8.5	18.0	7.0								
	管路土工															
		管路掘削	バックホウ掘削 BH0.28m3	m3	－											
		管路埋戻	再生砕石 BH0.28m3	m3	－											
		管路埋戻	流用土 BH0.28m3	m3	－											
		発生土処理	4t車	m3	－											
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.13m3	m3	34	8.7	18.2	6.9								
		管路埋戻	再生砕石 BH0.13m3	m3	18	4.6	9.5	3.5								
		管路埋戻	流用土 BH0.13m3	m3	－											
		発生土処理	2t車	m3	34	8.7	18.2	6.9								
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.08m3	m3	－											
		管路埋戻	再生砕石 BH0.08m3	m3	－											
		管路埋戻	流用土 BH0.08m3	m3	－											
		発生土処理	2t車	m3	－											
	管布設工															
		ﾘﾌﾞ付硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管	PRPφ200	m	32	8.1	17.5	6.1								
		可とう継手	材料 PRPφ200用	箇所	2			2.0								
		埋設標識テープ	材料　上下水道用 150mm×50m　2倍	m	32	8.1	17.5	6.1								
	管基礎工															
		砕石基礎工	機械施工(BH0.28m3) t=10cm　再生砕石	m3	－											
		砕石基礎工	機械施工(BH0.13m3) t=10cm　再生砕石	m3	7	1.0	4.1	1.4								
		砕石基礎工	機械施工(BH0.08m3) t=10cm　再生砕石	m3	－											

1工区　開削工（単独）　　総括表

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計）												
					合 計	小 計	9-14-4-1-M2 9-14-4-2-M1	9-14-4-2-M1 9-14-4-2-M2	9-14-4-2-M2 9-14-4-2-M3	9-14-4-2-M3 9-14-4-2-M4	9-14-4-2-M4 9-14-4-2-M5	9-14-4-2-M5 9-14-4-2-M6	9-14-4-2-M6 9-14-4-2-M7	9-14-4-2-M7 9-14-4-2-M8	9-14-4-2-M8 9-14-4-2-M9	9-14-4-2-M9 9-14-4-2-M10	9-14-4-2-M9 9-14-4-2-M10
	管路土留工																
		アルミ矢板土留															
		アルミ矢板建込工	H=2.0m	m	70	70						16.5	12.5	11.0	8.5	12.5	8.5
		アルミ矢板建込工	H=2.5m	m	72	72	3.3	12.5	15.0	20.5	20.6						
		アルミ矢板引抜工	H=2.0m	m	70	70						16.5	12.5	11.0	8.5	12.5	8.5
		アルミ矢板引抜工	H=2.5m	m	72	72	3.3	12.5	15.0	20.5	20.6						
		土留支保工	軽量金属　1段	m	141	141	3.3	12.5	15.0	20.5	20.6	16.5	12.5	11.0	8.5	12.5	8.5
		土留支保工	軽量金属　2段	m	－	－											
		軽量鋼矢板土留															
		軽量鋼矢板建込工	H=2.0m	m	－	－											
		軽量鋼矢板建込工	H=2.5m	m	－	－											
		軽量鋼矢板引抜工	H=2.0m	m	－	－											
		軽量鋼矢板引抜工	H=2.5m	m	－	－											
		土留支保工	軽量金属　1段	m	－	－											
		土留支保工	軽量金属　2段	m	－	－											
		たて込み簡易土留															
		建込工		m	－	－											
		引抜工		m	－	－											

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計）												
					合 計	S9-14-4-1 M1											
	マンホール工																
	組立マンホール工																
	組立1号マンホール																
		蓋	受枠とも T-25	組	-												
		〃	受枠とも T-14	組	1	1											
		調整金具	25mm	個	-												
		〃	45mm	個	1	1											
		調整リング	H=50	個	-												
		〃	H=100	個	-												
		〃	H=150	個	1	1											
		斜壁	H=300	個	1	1											
		〃	H=450	個	-												
		〃	H=600	個	-												
		直壁	H=300	個	-												
		〃	H=600	個	-												
		〃	H=900	個	-												
		管取付壁	H=600	個	-												
		〃	H=900	個	1	1											
		〃	H=1200	個	-												
		〃	H=1500	個	-												
		〃	H=1800	個	-												
		底版	H=130	個	1	1											
		底部工		箇所	1	1											
		ブロック据付工	3m以下	個	1	1											
		〃	3m超～4m以下	個	-												
		〃	4m超～5m以下	個	-												

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎） 合 計	9-14-4-2											
	小型マンホール工																
	小型マンホール（塩ビ製）			基	6												
	材料																
		インバート　φ200-φ300	起点　KT	個	-												
		〃	中間　ST	個	-												
		〃	曲管　15°	個	-												
		〃	曲管　30°	個	-												
		〃	曲管　45°	個	-												
		〃	曲管　60°	個	-												
		〃	曲管　75°	個	-												
		〃	曲管　90°	個	-												
		〃	合流　45°	個	-												
		〃	合流　90°	個	-												
		〃	落差　DR	個	-												
		〃	落差　直管	個	-												
		〃	落差　90°　曲管	個	-												
		〃	ﾌﾘｰｲﾝﾊﾞｰﾄ　H=	m	-												
		〃	ﾌﾘｰｲﾝﾊﾞｰﾄ	個	-												
		保護鉄蓋	φ300 T-25	個	-												
		〃	φ300 T-14	個	6												
	小型マンホール設置工		塩化ビニル製 深2m以下	箇所	6												
		〃	塩化ビニル製 深3.5m以下	箇所	-												
	蓋設置工		鋳鉄製防護蓋	個	6												
	自在継手工		Φ200	個	7												

工種	種別	細目	規格	単位	数量（合計） 合計	S9-14-4-1 ①	9-14-4-2 ②	9-14-4-2 ③	9-14-4-2 ④	9-14-4-2 ⑤	9-14-4-2 ⑥						
	取付管およびます工																
	管路土工																
		管路掘削	バックホウ掘削 BH0.28m3	m3													
		管路埋戻	再生砕石 BH0.28m3	m3													
		管路埋戻	流用土 BH0.28m3	m3													
		発生土処理	4t車	m3													
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.13m3	m3	6	1.3	0.7	1.0	1.0	0.8	0.8						
		管路埋戻	再生砕石 BH0.13m3	m3	4	1.0	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6						
		管路埋戻	流用土 BH0.13m3	m3													
		発生土処理	2t車	m3													
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.08m3	m3													
		管路埋戻	再生砕石 BH0.08m3	m3													
		管路埋戻	流用土 BH0.08m3	m3													
		発生土処理	2t車	m3	2	2	1	1	1	1	1						
	ます設置工																
	材料																
		ます蓋	鋳鉄製φ200 T-25	個													
		〃	鋳鉄製φ200 T-14	個													
		〃	鋳鉄製φ200 T-8	個													
		〃	樹脂製 φ200	個	6	1	1	1	1	1	1						
	ます設置工		公共汚水ます	箇所	6	1	1	1	1	1	1						
	蓋設置工		鋳鉄製防護蓋φ200	箇所													
	取付管布設工																
		取付管布設及び 支管取付工	取付管長　3.0m未満	箇所	6	1	1	1	1	1	1						
			取付管長　3.0m以上5.0m未満	箇所													
			取付管長　5.0m以上12.0m未満	箇所													

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計）												
					合 計												
	付帯工																
	舗装撤去工【仮復旧+本復旧】																
		舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	m	190												
		〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 20cm以下	m													
		舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 現況部	m2	363												
		〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 現況部	m2													
		殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻 現況部	m3	15												
		〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻 現況部	m3													
	舗装復旧工【仮復旧】																
	舗装仮復旧工【本管部】																
		路盤工	再生砕石　t=11cm	m2	178												
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	表層工 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=3cm	m2	178												
	舗装仮復旧工【取付管部】																
		路盤工	再生砕石　t=11cm	m2													
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	表層工 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=3cm	m2													
	舗装復旧工【本復旧-国道】																
		不陸整正		m2													
		路盤工	下層路盤 RC-40　t=15cm	m2													
		〃	上層路盤 RM-30　t=16cm	m2													
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	基層 再生粗粒度ｱｽｺﾝ(20)　t=5cm	m2													
		〃	表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=5cm	m2													
		〃	表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=4cm	m2													
	舗装復旧工【本復旧-歩道】																
		不陸整正		m2	363												
		路盤工	下層路盤 RC-30　t=10cm	m2													
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=4cm	m2	363												

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）												
					合 計												
	付帯工（その他）																
	マンホール削孔																
		2号マンホール削孔		箇所	1												
		1号マンホール削孔		箇所	1												
	1号側溝撤去・復旧工		施工延長	m	146												
		（撤去工）	コンクリート 無筋構造物	㎥	23.3												
			コンクリート蓋 流用	枚	292												
		（復旧工）	基礎砕石 RC-40、t=10cm	㎡	77												
			型枠	㎡	204												
			コンクリート	㎥	23												
			鉄筋D10 L=450,300ピッチ	kg	123												
			コンクリート蓋 流用	枚	292												
	2号側溝撤去・復旧工		施工延長	m	22												
		（撤去工）	コンクリート 無筋構造物	㎥	3.7												
			コンクリート蓋 流用	枚	44												
		（復旧工）	基礎砕石 RC-40、t=10cm	㎡	13												
			型枠	㎡	33												
			コンクリート	㎥	4												
			鉄筋D10 L=450,300ピッチ	kg	19												
			コンクリート蓋 流用	枚	44												

令和７年度大桑島濘岩浜地区管渠築造工事

単　独　事　業

２工区

開　削　工

数　量　計　算　書

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）													
					合 計	小 計	9-27-2 既設M5～M6	9-27-2 M6～M7	9-27-2 M7～M8	9-27-2 M8～M9	9-27-2 M9～M10	9-27-2 M10～M11	9-27-2 M11～M12	小 計	9-27-3 既設M5～M13			
管きょ工（管径200mm）			施工延長	m	107.0	83.6	11.0	1.9	6.0	1.0	21.2	21.3	21.2	23.4	23.4			
	管路土工																	
		管路掘削	バックホウ掘削 BH0.28m3	m3	106.0	86.4	9.2	1.6	5.0	0.8	17.7	19.6	32.5	19.5	19.5			
		管路埋戻	再生砕石 BH0.28m3	m3	19.6	15.8	1.7	0.2	0.9	0.1	3.4	3.5	6.0	3.8	4			
		管路埋戻	流用土 BH0.28m3	m3	64.5	53.1	5.3	0.9	2.9	0.5	10.3	12.1	21.2	11.3	11.3			
		発生土処理	4t車	m3	46.1	37.0	4.3	0.7	2.3	0.4	8.3	8.4	12.6	9.1	9.1			
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.13m3	m3	－	－												
		管路埋戻	再生砕石 BH0.13m3	m3	－	－												
		管路埋戻	流用土 BH0.13m3	m3	－	－												
		発生土処理	2t車	m3	－	－												
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.08m3	m3	－	－												
		管路埋戻	再生砕石 BH0.08m3	m3	－	－												
		管路埋戻	流用土 BH0.08m3	m3	－	－												
		発生土処理	2t車	m3	－	－												
	管布設工																	
		ﾘﾌﾞ付硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管	PRPφ200	m		－												
		ﾘﾌﾞ付硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管	PRPφ150	m	103.0	80.1	10.4	1.4	5.5	0.5	20.7	20.8	20.7	22.9	22.9			
		可とう継手	材料 PRPφ200用	箇所	－	－												
		埋設標識テープ	材料　上下水道用 150mm×50m　2倍	m	103.0	80.1	10.4	1.4	5.5	0.5	20.7	20.8	20.7	22.9	22.9			
	管基礎工																	
		砕石基礎工	機械施工(BH0.28m3) t=10cm　再生砕石	m3	7.1	5.7	0.6	0.1	0.3	0.0	1.2	1.3	2.2	1.4	1.4			
		砕石基礎工	機械施工(BH0.13m3) t=10cm　再生砕石	m3	－	－												
		砕石基礎工	機械施工(BH0.08m3) t=10cm　再生砕石	m3	－	－											－	

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）													
					合 計	小 計	9-27-2 既設M5～M6	9-27-2 M6～M7	9-27-2 M7～M8	9-27-2 M8～M9	9-27-2 M9～M10	9-27-2 M10～M11	9-27-2 M11～M12	小 計	9-27-3 既設M5～M13			
	管路土留工																	
		アルミ矢板土留																
		アルミ矢板建込工	H=2.0m	m	－	－												
		アルミ矢板建込工	H=2.5m	m	－	－												
		アルミ矢板引抜工	H=2.0m	m	21.2	21.2							21.2					
		アルミ矢板引抜工	H=2.5m	m	－	－												
		土留支保工	軽量金属　1段	m	21.2	21.2							21.2					
		土留支保工	軽量金属　2段	m		－												
		軽量鋼矢板土留			－	－												
		軽量鋼矢板建込工	H=2.0m	m	－	－												
		軽量鋼矢板建込工	H=2.5m	m	－	－												
		軽量鋼矢板引抜工	H=2.0m	m	－	－												
		軽量鋼矢板引抜工	H=2.5m	m	－	－												
		土留支保工	軽量金属　1段	m	－	－												
		土留支保工	軽量金属　2段	m	－	－												
		たて込み簡易土留																
		建込工		m	－	－												
		引抜工		m	－	－												

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）													
					合 計	9-27-2 M6	9-27-2 M7	9-27-2 M8	9-27-2 M9	9-27-2 M10	9-27-2 M11	9-27-2 M12	9-27-3 M13					
	小型マンホール工																	
	小型マンホール（塩ビ製）																	
	材料																	
		インバート　φ200-φ300	起点　KT	個	2							1	1					
		〃	中間　ST	個	–													
		〃	曲管　15°	個	2					1	1							
		〃	曲管　30°	個	–													
		〃	曲管　45°	個	2	1	1											
		〃	曲管　60°	個	–													
		〃	曲管　75°	個	–													
		〃	曲管　90°	個	2			1	1									
		〃	合流　45°	個	–													
		〃	合流　90°	個	–													
		〃	落差　DR	個	–													
		〃	落差　直管	個	–													
		〃	落差　90°　曲管	個	–													
		〃	ﾌﾘｰｲﾝﾊﾞｰﾄ　H=	m	–													
		〃	ﾌﾘｰｲﾝﾊﾞｰﾄ	個	–													
		保護鉄蓋	φ300 T-25	個	–													
		〃	φ300 T-14	個	8	1	1	1	1	1	1	1	1					
	小型マンホール設置工		塩化ビニル製 深2m以下	箇所	8	1	1	1	1	1	1	1	1					
		〃	塩化ビニル製 深3.5m以下	箇所	–													
	蓋設置工		鋳鉄製防護蓋	個	8	1	1	1	1	1	1	1	1					

工種	種別	細目	規格	単位	数量（合計/路線毎） 合計	9-27-2 M2～M3	9-27-3 M3～M4											
	取付管およびます工					–												
	管路土工																	
		管路掘削	バックホウ掘削 BH0.28m3	m3	5	1.8	3.6											
		管路埋戻	再生砕石 BH0.28m3	m3	1	0.3	0.6											
		管路埋戻	流用土 BH0.28m3	m3	3.6	1.2	2.4											
		発生土処理	4t車	m3	1	0.5	1.0											
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.13m3	m3	–													
		管路埋戻	再生砕石 BH0.13m3	m3	–													
		管路埋戻	流用土 BH0.13m3	m3	–													
		発生土処理	2t車	m3	–													
		管路掘削	小型バックホウ掘削 BH0.08m3	m3	–													
		管路埋戻	再生砕石 BH0.08m3	m3	–													
		管路埋戻	流用土 BH0.08m3	m3	–													
		発生土処理	2t車	m3	–													
	ます設置工																	
	材料																	
		ます蓋	鋳鉄製φ200 T-25	個	–													
		〃	鋳鉄製φ200 T-14	個	–													
		〃	鋳鉄製φ200 T-8	個	–													
		〃	樹脂製 φ200	個	3	1	2											
	ます設置工		公共汚水ます	箇所	3	1	2											
	蓋設置工		鋳鉄製防護蓋φ200	箇所	–													
	取付管布設工																	
		取付管布設及び支管取付工	取付管長　3.0m未満	箇所	3	2	1											
			取付管長　3.0m以上5.0m未満	箇所	–													
			取付管長　5.0m以上12.0m未満	箇所	–													

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）													
					合 計	小 計	9-27-2 既設M5～M6	9-27-2 M6～M7	9-27-2 M7～M8	9-27-2 M8～M9	9-27-2 M9～M10	9-27-2 M10～M11	9-27-2 M11～M12	小 計	9-27-3 既設M5～M13			
	付帯工																	
	舗装撤去工【本管部】																	
		舗装版切断	アスファルト舗装版 20cm以下	m	214	167	22.0	3.8	12.0	2.0	42.4	42.6	42.4	46.8	46.8			
		〃	コンクリート舗装版 20cm以下	m	－	－												
		舗装版破砕	アスファルト舗装版 本管部	m2	94	74	9.1	1.6	5.0	0.8	17.6	18.1	22.3	19.4	19.4			
		〃	コンクリート舗装版 本管部	m2	－	－												
		〃	アスファルト舗装版 仮舗装部	m2	94	74	9.1	1.6	5.0	0.8	17.6	18.1	22.3	19.4	19.4			
		殻運搬処理	アスファルト殻 本管部	m3	4	3	0.4	0.1	0.2	0.0	0.7	0.7	0.9	0.8	0.8			
		〃	コンクリート殻 本管部	m3	－	－												
		〃	アスファルト殻 仮舗装部	m3	3	2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.5	0.5	0.7	0.6	0.6			
	舗装撤去工【取付管部】																	
		舗装版切断	アスファルト舗装版 20cm以下	m	8	5	2.76	2.56						2.8	2.78			
		〃	コンクリート舗装版 20cm以下	m	－	－												
		舗装版破砕	アスファルト舗装版	m2	3	2	0.9	0.9						0.9	1			
		〃	コンクリート舗装版	m2	－	－												
		〃	アスファルト舗装版 仮舗装部	m2	3	2	0.9	0.9						0.9	0.92			
		殻運搬処理	アスファルト殻	m3	0	0.1	0.04	0.04						0.0	0.04			
		〃	コンクリート殻	m3	－	－												
		〃	アスファルト殻 仮舗装部	m3	0	0.1	0.03	0.03						0.0	0.03			

工種	種別	細 目	規 格	単位	数 量（合計/路線毎）													
					合 計	小 計	9-27-2 既設M5～M6	9-27-2 M6～M7	9-27-2 M7～M8	9-27-2 M8～M9	9-27-2 M9～M10	9-27-2 M10～M11	9-27-2 M5～M6	小 計	9-27-3 M5～M6			
	付帯工																	
	舗装撤去工【現況舗装部】																	
		舗装版切断	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 20cm以下	m														
		〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 20cm以下	m														
		舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 現況部	m2	38	26.9	0.8	0.1	2.6	0.4	9.3	8.9	4.7	11.0	11.0			
		〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 現況部	m2														
		殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻 現況部	m3	2	1.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4			
		〃	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻 現況部	m3														
	舗装復旧工【仮復旧】																	
	舗装仮復旧工【本管部】																	
		路盤工	再生砕石　t=11cm	m2	94	74.5	9.1	1.6	5.0	0.8	17.6	18.1	22.3	19.4	19.4			
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	表層工 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=3cm	m2	94	74.5	9.1	1.6	5.0	0.8	17.6	18.1	22.3	19.4	19.4			
	舗装仮復旧工【取付管部】					**集計**												
		路盤工	再生砕石　t=11cm	m2	3	1.8	0.9	0.9						0.9	0.9			
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	表層工 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=3cm	m2	3	1.8	0.9	0.9						0.9	0.9			
	舗装復旧工【本復旧-車道】																	
		不陸整正		m2														
		路盤工	下層路盤 RC-30　t=10cm	m2														
		〃	上層路盤 RM-30　t=10cm	m2														
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	基層 再生粗粒度ｱｽｺﾝ(20)　t=5cm	m2														
		〃	表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=5cm	m2														
		〃	表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=4cm	m2														
	舗装復旧工【本復旧-歩道】																	
		不陸整正		m2	132	101.4	9.9	1.7	7.6	1.3	26.9	27.1	26.9	30.4	30.4			
		路盤工	下層路盤 RC-30　t=10cm	m2														
		ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=4cm	m2	132	101.4	10	2	8	1.3	26.9	27.1	26.9	30.4	30.4			
		〃（乗入れ部）	表層 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)　t=5cm	m2														