設計数量集計表(管きょ工(開削))

工 種	種別	適 用		単位	数 量											
					合 計		(その13)									
							IP.7～IP.12									
					当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更
区間延長			PEφ200	m	**510.59**		**510.59**									
管きょ工(開削)																
管路土工	管路掘削	機械掘削工	BH0.28m3	m3	703.1		703.08									
		機械掘削工	BH0.45m3	m3	11.6		11.58									
	管路埋戻	管保護工 山砂	①	m3	211.6		211.60									
		埋戻工	BH0.28m3 ②	m3	278.5		278.45									
		埋戻工	BH0.45m3 ③	m3	8.4		8.41									
		購入土 山砂(設計CBR=8%以上)	(①+②+③)／0.9	m3	553.8		553.84									
	発生土処理	残土 (掘削量)	DT4t(BH0.28)	m3	703.1		703.08									
		残土 (掘削量)	DT4t(BH0.45)	m3	11.6		11.58									
		残土処分費		m3	714.7		714.66									
管布設工	ポリエチレン管	下水道用ポリエチレン管	片受直管(EF受口付)													
	材料費	直管(定尺)	φ200×5000	本			97									
		直管(切管)	φ200×5000	本			8									
		直管合計 (定尺＋切管)	φ200×5000	本	105		105									
		片受け曲管	φ200×45°	個	3		3									
		片受け曲管	φ200×11 1/4°	個	4		4									
	ポリエチレン管	ポリエチレン管(融着接合)布設工	φ200	m	511.68		511.680									
	布設工	融着接合(EF接合)	φ200 1口継手	箇所	112		112									
		ポリエチレン管切断工	φ200	口	8		8									
		管明示シート工	W150ｼﾝｸﾞﾙ	m	510.59		510.590									
		管明示テープ工	φ200	m	511.68		511.680									

設計数量集計表(管きょ工(開削))

工 種	種別	適 用		単位	数 量											
					合 計		(その13)									
							IP.7～IP.12									
					当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更
	さや管	さや管	SGP500A 1.5m	本	1		1									
		さや管	SGP500A 1.0m	本	1		1									
管基礎工	砂基礎	砂基礎工	③	m3	41.4		41.41									
		購入土 山砂(設計CBR=8%以上)	③／0.9	m3	46.0		46.01									
管路土留工	たて込み簡易土留	たて込み簡易土留建込･引抜工	掘削深2.0m以下	m	257.7		257.71									
		〃	掘削深2.5m以下	m	2.0		2.04									
		〃	掘削深3.5m以下	m	0.2		0.17									
		〃	掘削深4.0m以下	m	3.3		3.26									
		たて込み簡易土留材賃料	h=2.0m(L=30m)	m2	120		120									
		〃	h=2.5m(L=3m)	m2	15		15									
		〃	h=3.5m(L=3m)	m2	21		21									
		〃	h=4.0m(L=6m)	m2	48		48									
開削水替工	開削水替	ポンプ運転工		日	16		16									
		据付･撤去工		現場	1		1									

設計数量集計表(付帯工)

工 種	種別	適 用		単位	数 量											
					合 計		(その13)									
							IP.7～IP.12									
							掘削時		本復旧時							
					当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更
付帯工																
舗装撤去工	舗装版切断	舗装版切断	As 15cm以下	m	1175.51		1021.18		154.33							
		濁水運搬処理工 V=0.023×t×切断延長		m3	1.4											
	舗装版破砕	舗装版破砕（直接掘削積込）	As 15cm以下	m2	2354.95		478.80		1876.15							
	殻運搬処理	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻運搬		m3	117.75		23.94		93.81							
		ｱｽﾌｧﾙﾄ殻処分	2.35t／m3	t	276.71											
道路復旧工	県道AS舗装(旧A交通)	下層路盤工 ARC-40	20cm	m2	478.8		478.80									
（仮復旧）	区分N4	上層路盤工 M-40	12cm	m2	478.8		478.80									
	仮復旧	表層工 ②粗粒度As(20)	5cm	m2	478.8		478.80									
道路復旧工	県道AS舗装(旧A交通)	不陸整正	補足材料無し	m2	1876.2				1876.15							
（本復旧）	区分N4	表層工 ⑦密粒度As(新20FH)	5cm	m2	1876.2				1876.15							
	本復旧															
	溶融式区画線	区画線設置 白線	破線15cm	m	192.9				192.90							
		区画線設置 白線	実線15cm	m	498.6				498.61							
		区画線設置 白線	ゼブラ45cm	m	15.3				15.28							

設計数量集計表(仮設工・共通仮設費)

工 種	種別	適 用		単位	数 量											
					合 計		(その13)									
							IP.7～IP.12									
					当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更	当初	変更
仮設工																
仮設工	交通管理工	交通誘導警備員B		人日	185.5		185.5									
共通仮設費																
運搬費	仮設材運搬費	仮設材等の運搬	(往路)	t	16.1		16.14									
		仮設材等の運搬	(復路)	t	16.1		16.14									
		仮設材等の積込み取卸し費	(往路)	t	16.1		16.14									
		仮設材等の積込み取卸し費	(復路)	t	16.1		16.14									
準備費	試掘工	試掘工(3.0×1.0)	県道	箇所	3		3									
技術管理費	調査費	気密・耐圧試験工		式	1		1									