

費目・工種・種別	規格	区分	実施設計			変更設計	
			数量	単位	算出式	数量	単位
ガス水道管布設工事							
ガス水道本管布設工							
中圧ガス管撤去路線							
管路土工							
【舗装版取壊し工（一次）】							
舗装版切断		機労	72.0	m	71.8		
舗装版直接掘削積込		機労	32.0	m2	31.50		
【殻運搬工】							
As殻運搬	4t L=6.5km	機労	3.0	m3	3.15		
As廃材処理費		廃	7.0	t	7.40		
【土工】							
バックホ掘削積込		機労	51.0	m3	51.03		
発生土運搬費	4t L=5.3km	機労	61.0	m3	61.24		
残土処分費		廃	61.0	m3	同上		
管路埋戻費		機労	41.0	m3	40.57		
購入土	改良土	材	54.0	m3	40.57(管路埋戻)*1.2/0.9=54.1		
【土留工】							
軽量鋼矢板	矢板2m以下	機労材	70.0	m	35.0*2		
軽量金属支保工	1段、2m以下	機労材	70.0	m	35.0*2		
【舗装工（仮復旧）】							
下層路盤工	ARC-40 t=200	機労材	32.0	m2	31.50		
上層路盤工	M-40 t=170	機労材	32.0	m2	31.50		
仮舗装	②粗粒度As t=50	機労材	32.0	m2	31.50		
【舗装版取壊し工（二次）】							
舗装版切断		機労	79.0	m	79.20		
舗装版直接掘削積込		機労	142.0	m2	142.40		
【殻運搬工】							
As殻運搬	4t L=6.5km	機労	13.0	m3	12.67		
As廃材処理		廃	30.0	t	29.77		
【舗装工（本復旧工）】							
不陸整正		機労	142.0	m2	142.40		
基層工	②密粒度 t=50	機労材	142.0	m2	同上		
表層工	⑦密粒度 t=50	機労材	142.0	m2	同上		
【区画線工】							
区画線設置工	溶融式 W=150	機労材	100.0	m	100.00		

費目・工種・種別	規格	区分	実施設計			変更設計	
			数量	単位	算出式	数量	単位
ガス水道管布設工事							
ガス水道本管布設工							
ガス水道管布設工							
管路土工					中圧ガス・低圧ガス・水道撤去、ガス・水道新設各0.2式計上		
【舗装版取壊し工（一次）】							
舗装版切断		機労	245.0	m	244.8		
舗装版直接掘削積込		機労	132.0	m2	132.00		
【殻運搬工】							
As殻運搬 4t L=6.5km		機労	7.0	m3	6.60		
As廃材処理費		廃	16.0	t	15.51		
【土工】							
バックホウ掘削積込		機労	186.0	m3	186.18		
発生土運搬費 4t L=5.3km		機労	223.0	m3	223.42		
残土処分費		廃	223.0	m3	同上		
管路埋戻費		機労	156.0	m3	155.91		
購入土 改良土		材	19.0	m3	14.43(管路埋戻)*1.2/0.9=19.2		
購入土 山砂		材	189.0	m3	141.48(管路埋戻)*1.2/0.9=188.6		
【舗装工（仮復旧）】							
下層路盤工 ARC-40 t=150		機労材	132.0	m2	132.00		
上層路盤工 M-40 t=120		機労材	132.0	m2	132.00		
仮舗装 ②粗粒度As t=30		機労材	132.0	m2	132.00		
下層路盤工 ARC-40 t=100		機労材	14.0	m2	13.68		
インターロッキング 撤去 t=80		機労材	14.0	m2	13.68		
インターロッキング 再設置 t=80		機労材	14.0	m2	13.68		
【舗装版取壊し工（二次）】							
舗装版切断		機労	250.0	m	249.80		
舗装版直接掘削積込		機労	214.0	m2	213.72		
【殻運搬工】							
As殻運搬 4t L=6.5km		機労	8.0	m3	8.05		
As廃材処理		廃	19.0	t	18.91		
【舗装工（本復旧工）】							
不陸整正		機労	214.0	m2	213.72		
表層工 ⑦密粒度 t=50		機労材	214.0	m2	同上		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

タ イ ト ル			土 工 集 計 表						小 計
用 地 区 分			市道 各種管撤去部(DP=1400)		市道 新規布設部(DP=1,000)		供給・給水撤去		
口 径 ・ 土 被 り			g100	w100 DP=1,400	g100	w100 DP=1,000	g30	w20 DP=600	
延 長			m		m		m		
名 称	形 状 寸 法	単位	算式	数量	算式	数量	算式	数量	
【掘削～仮復旧】									
舗装版切断	As t=15cm以下	m	45.00*2+1.60*2	93.20	75.00*2+0.80*2	151.60		244.80	
舗装版切断	Co t=15cm以下	m							
舗装版掘削積込	As,Con t=10cm以下	m2	1.60*45.00	72.00	0.80*75.00	60.00		132.00	
舗装版掘削積込	As,Con t=10cm超え	m2							
機械掘削積込	土砂 0.28BH	m3	(1.530-0.05)*1.60*45.00	106.56	(1.230-0.05)*0.80*75.00	70.80	(0.645-0.00)*0.60*22.80	8.82	
機械埋戻し	山砂 0.28BH	m3	(1.230*1.60-0.011-0.013)*45.00	87.48	(0.930*0.80-0.011-0.013)*75.00	54.00	(1.060*0.60-0.002-0.001)*22.80	14.43	
下層路盤工	ARC-40(RC) t=20cm	m ²							
下層路盤工	ARC-40(RC) t=15cm	m2	1.60*45.00	72.00	0.80*75.00	60.00		132.00	
下層路盤工	ARC-40(RC) t=10cm	m2					0.60*22.80	13.68	
上層路盤工	M-40 t=12cm	m2	1.60*45.00	72.00	0.80*75.00	60.00		132.00	
上層路盤工	M-40 t=17cm	m2							
インターロッキング撤去復旧							0.60*22.80	13.68	
仮復旧工	②粗粒度As t=3cm	m2	1.60*45.00	72.00	0.80*75.00	60.00		132.00	
仮復旧工	②粗粒度As t=5cm	m2							
残土運搬・処分	4t車 5.3km	m3	機械掘削*1.2	127.87	機械掘削*1.2	84.96	機械掘削*1.2	223.42	
残As処理工	2t車 km	m ³							
As殻運搬	4t車 6.5km	m3	72.00*0.05	3.60	60.00*0.05	3.00		6.60	
Co殻運搬	4t車 6.5km	m3							
As廃材処理	×2.35 As塊 t		3.60*2.35	8.46	3.00*2.35	7.05		15.51	
Co廃材処理	×2.35 Co塊 t								
軽量鋼矢板土留工	軽量鋼矢板 矢板長2.0m	m		45.00				45.00	
軽量鋼矢板土留工	軽量鋼矢板 矢板長2.5m	m							
軽量金属製支保工	支保1段 2.0m以下	m		45.00				45.00	
軽量金属製支保工	支保2段 3.5m以下	m							
【本復旧】									
舗装版切断	As t=15cm以下	m	(45.00+0.60)*2.00+2.20*2.00	95.60	(75.00+0.60)*2.00+1.50*2.00	154.20		249.80	
舗装版切断	Co t=15cm以下	m							
斜め切削	小型切削機 t=3cm	m							
路面切削	小型切削機 t=5cm	m2							
舗装版掘削積込	As,Con t=10cm以下	m2	(45.00+0.60)*2.20	100.32	(75.00+0.60)*1.50	113.40		213.72	
舗装版掘削積込	As,Con t=10cm超え	m2							
不陸整正	M-25	m2	(45.00+0.60)*2.20	100.32	(75.00+0.60)*1.50	113.40		213.72	
As殻運搬	4t車 6.5km	m2	100.32*0.05-72.00*(0.05-0.03)	3.58	113.40*0.05-60.00*(0.05-0.03)	4.47		8.05	
AS殻運搬 切削	4t車	m2							
Co殻運搬	4t車	m2							
As廃材処理	×2.35 As塊 t		3.58*2.35	8.41	4.47*2.35	10.50		18.91	
Co廃材処理	×2.35 Co塊 t								
区画線設置工(ペイント式)	加熱式,実線 幅15cm	m						区画線設置工(ペイント式) 幅15cm	
区画線設置工(溶融式)	溶融式,実線 幅45cm	m							
区画線設置工(溶融式)	文字 15cm換算	m							

タ イ ト ル				土 工 集 計 表				小 計	
用 地 区 分				試掘① 其他市道					
口 径・土 被 り				g100	w100	DP=1,200			
延 長				2.0	m		m		
名 称	形 状 寸 法		単位	算式	数量		算式	数量	名 称
【掘削～仮復旧】									【掘削～仮復旧】
舗装版切断	As	t=15cm以下	m	2.00*2+1.00*2	6.00			6.00	舗装版切断
舗装版切断	Co	t=15cm以下	m						
舗装版掘削積込	As,Con	t=10cm以下	m2	1.00*2.00	2.00			2.00	舗装版掘削積込
舗装版掘削積込	As,Con	t=10cm超え	m2						
機械掘削積込	土砂	0.28BH	m3	(1.330-0.05)*1.00*2.00	2.56			2.56	機械掘削積込
機械埋戻し	山砂	0.28BH	m3	(1.030*1.00-0.011-0.013)*2.00	2.01			2.01	機械埋戻し 山砂
下層路盤工	ARC-40(RC)	t=15cm	m2	1.00*2.00	2.00			2.00	下層路盤工 t=15cm
上層路盤工	M-40	t=12cm	m2	1.00*2.00	2.00			2.00	上層路盤工 t=12cm
仮復旧工	②粗粒度As	t=3cm	m2	1.00*2.00	2.00			2.00	仮復旧工 t=3cm
残土運搬・処分	4t車	5.3km	m3	機械掘削*1.2	3.07			3.07	残土運搬・処分 5.3km
As殻運搬	4t車	6.5km	m3	2.00*0.05	0.10			0.10	As殻運搬 6.5km
Co殻運搬	4t車	6.5km	m3						
As廃材処理	× 2.35	As塊	t	0.10*2.35	0.24			0.24	As廃材処理
Co廃材処理	× 2.35	Co塊	t						
軽量鋼矢板土留工	軽量鋼矢板	矢板長2.0m	m						軽量鋼矢板土留工
軽量鋼矢板土留工	軽量鋼矢板	矢板長2.5m	m						
軽量金属製支保工	支保1段	2.0m以下	m						軽量金属製支保工
軽量金属製支保工	支保2段	3.5m以下	m						
【本復旧】									【本復旧】
舗装版切断	As	t=15cm以下	m						舗装版切断
舗装版切断	Co	t=15cm以下	m						
斜め切削	小型切削機	t=3cm	m						
路面切削	小型切削機	t=5cm	m2						
舗装版掘削積込	As,Con	t=10cm以下	m2						舗装版掘削積込
舗装版掘削積込	As,Con	t=10cm超え	m2						
機械掘削積込	仮復旧掘返し	0.28BH	m2						
不陸整正	補充材なし		m2						不陸整正
表層工	⑫密粒度As	t=5cm	m2						表層工⑫密粒度As t=5cm
Co舗装工	18-8-40		m2						
路面切削工		t=6cm以下	m ²						路面切削工
残土運搬・処分	4t車		m3						
As殻運搬	4t車	6.5km	m2						As殻運搬 6.5km
AS殻運搬 切削	4t車		m2						
Co殻運搬	4t車		m2						
As廃材処理	× 2.35	As塊	t						As廃材処理
Co廃材処理	× 2.35	Co塊	t						
区画線設置工(ペイント式)	加熱式,実線	幅15cm	m						区画線設置工(ペイント式) 幅15cm
区画線設置工(溶融式)	溶融式,実線	幅45cm	m						
区画線設置工(溶融式)	文字	15cm換算	m						