工事番号設計年度施工月日施工方法工事期間	令和 令和 請	4 年度 月 日 負	和田処理分区汚水 公共下水道事業 三原市和田三丁目	·管新設工事(4 現年	-1 工区) 単独	仕	様書
I	事	概	要	起	エ	理	由
・路線延長 ・管体延長 管布設工VU φ 1 塩ビ製小型マン 付帯工		L=49.0m L=46.3m L=46.3m N=9基 一式					

特 記 仕 様 書

第1章 総則

第1節 適 用

- 1 本特記仕様書は、三原市和田三丁目 公共下水道事業 和田処理分区汚水管新設工事(4-1工区)に適用する。
- 2 本特記仕様書に記載のない事項については、次によるものとする。
 - ・土木工事共通仕様書 令和4年8月 広島版 広島県の調達情報のページ (https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/) - 「技術管理基準等」に掲載している。
 - ・下水道十木工事必携(案) 2021 年度 公益社団法人日本下水道協会
 - ・下水道用設計指針と設計標準図 平成26年度改訂版 三原市
 - ・その他関連規格類

第2節 現場の管理

受注者は、工事現場内において、管理技術者、主任技術者(下請を含む。)に工事名、工期、顔写真、所属会社名及び証明印の入った名札を着用するものとする。

第3節 部分引渡し

建設工事契約約款第38条により、本工事の内、部分引渡しの必要が生じた場合は、当該部分の検査を受け部分引渡しを行うこと。

第4節 検査

土木工事共通仕様書(令和4年8月広島版)『第3編 1-1-8 技術検査』によるほか、三原市工事検査規程の定めるところによる。 また、『第1編1-2-12工事完成検査』に規定する工期終期日の13日前(工期の終期日の13日前が土曜日、日曜日、祝日等に当たる場合は、 その前日)までに工事完成するとともに、監督員を通じて発注者に対し、工事完成通知書を提出するものとする。

第5節 情報共有システム (設計金額500万円以上が対象)

- 本工事は、受発注者間の情報を電子的に交換・共有することにより、業務の効率化を図る情報交換システムの対象である。なお、運用に あたっては「広島県工事中情報共有システム運用ガイドライン」(以下「ガイドライン」という。)に基づき実施すること。
- 2 本工事で使用する情報共有システムは次とする。

広島県工事中情報共有システム

https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/asp/index.html

- 3 監督員及び受注者が使用する情報共有サービスのサービス提供者(以下「サービス提供者」という。)との契約は、受注者が行い、利用料を支払うものとする。
- 4 なお,工事完成時については,提出する必要のある工事成果品を電子納品すること。また,試行期間中は工事検査を紙媒体で受検することから,受注者は工事成果品1部を紙媒体により提出すること。
- 5 受注者は、監督員及びサービス提供者から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第2章 施工条件

第1節 工程

1 施工時期・時間の制限

時期 全工事期間

時間 8:30~17:00

2 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

調査項目 地下埋設物

調査時期
工事施工前に試掘を行うこと。

(部分的に給水管の支障が発生することを見込んでいます。支障物が発見された場合は業者間移設とし、設計変

更の対象とする。)

移設時期 必要に応じて、別途協議するものとする。

提出書類 「試掘結果報告書」として、提出するものとする。また、提出部数については監督員の指示によるものとする。

第2節 用 地

1 工事用機資材の仮置き

場所指定しない

期間指定しない保管方法指定しない

2 維持管理 受注者は、発注者から使用承認あるいは提供を受けた工事用地等は、善良なる管理者の注意をもって維持・管理す

るものとする。

3 用地の使用制限 受注者は、提供を受けた用地を工事用仮設物等の用地以外の目的に使用してはならない。

第3節 公害対策

1 事前・事後調査

調査区分事前・事後及び工事施工中も大きな被害がある旨の申し出を受けた場合、監督員と協議の上調査すること。

調査時期 施工前・施工中・施工後(1ヶ月以内)

調査内容 柱、屋根、壁、基礎、建具等の傾斜、損傷状況

範 囲 別途協議による。

第4節 安全対策

1 交诵誘導員・保安要員

工事作業期間中の交通誘導員は、開削工事2(人/日)を見込んでいる。

第5節 工事用道路

1 一般道路

搬入経路特に指定しない。

使用期間 全工事期間

使用時間 8:30~17:00

工事中・後の処置 随時 清掃、 工事後 舗装欠損部補修(工事前・後の写真により監督員と協議すること。設計変更の対象とする。)

第6節 建設副産物

1 建設発生土(搬出)(建設発生土リサイクルプラント,建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積))

当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積)のいずれかに搬出するものとする。

また、搬出先として、運搬費と受入費(平日の受入費用)の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地 又は建設発生土受入地(一時たい積)を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用(単価)は変更しない。

なお,工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により,建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント, 建設発生土受入地又は建設発生土受入地(一時たい積)への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議するものとする。

2 産業廃棄物の場外保管

当該工事により発生する産業廃棄物を事業場の外(建設工事現場以外の場所)において 300m2 以上の面積で保管する場合には、保管場所を所管する都道府県知事又は政令市長に事前の届出を行うこと。また、届出事項を変更する場合は事前に変更届を、保管をやめたときは 30 日以内に廃止届を提出すること。

ただし、産業廃棄物処理業等の許可施設における保管は届出対象外とする。

第7節 仮設工

湧水等により、見込んでいる仮設工法が適さない場合や適用できない場合は、任意仮設についても設計変更することができる。

ただし、変更しようとする者は、見込んでいる仮設工法が適用できない根拠を文書等に示すとともに、適した仮設工法の仕様や構造計算書等を添付し、監督員と協議すること。

第8節 管内テレビカメラ調査

管内テレビカメラ調査については、下水道管路施設の点検・調査マニュアル(案)(平成 25 年 6 月社団法人日本下水道協会)を準拠し実施すること。

第9節 その他

- 1 法定外の労災保険の付保
 - (1) 本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。
 - (2) 受注者は、建設工事請負契約約款第54条に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又はこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
 - (3) 法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、(公財) 建設業福祉共済団、(一社) 建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、(一社) 全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害 補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。

第3章 設計金額

第1節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

土木工事共通仕様書(令和3年8月広島版)『第1編 1-1-31 環境対策』で使用を義務付けている排出ガス対策型建設機械においては、排出ガス対策型(第2次基準値)以上の建設機械の使用に努めること。

なお、使用する排出ガス対策型建設機械について、基準値による設計変更は行わない。

第4章 工事保険等

受注者は、本工事において第三者に与えた損害を補填する保険又はその他必要とする建設工事に関連する保険等に加入しなければならない。 また、加入した保険等については、保険証券の写し(保険以外の場合はそれに代わるもの)を監督員に提出すること。 なお、加入に必要な保険料等は、設計で現場管理費に見込んでいる。

第5章 工事損失等

本工事の施工に伴い、通常避けることのできない地盤沈下、振動等により建物等に損害等(以下「工事損失」という。)が発生した場合においては、次のとおりとする。

なお、工事損失に伴う補償費用は、設計で現場管理費に見込んでいる。

(1)原因調査 監督員と協力して行なうものとする。

(2) 補償交渉 監督員と協力して処理解決に当るものとする。

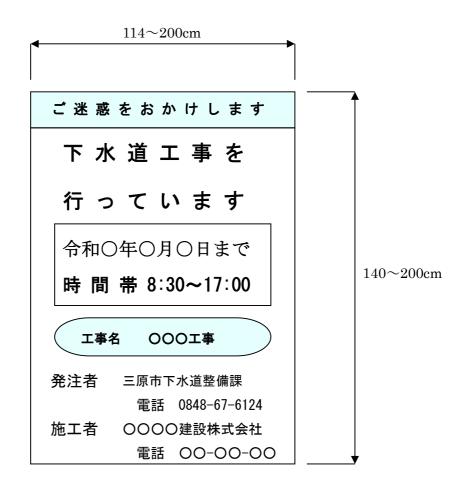
(3) 応急処置 監督員から応急処置を講じる必要があると指示された場合は、直ちに応急処置を講ずるものとする。

(4)補償費用負担割合 発注者は、工事損失に伴う補償費用のうち、請負代金額の100分の1を超える額を負担する。

第6章 その他

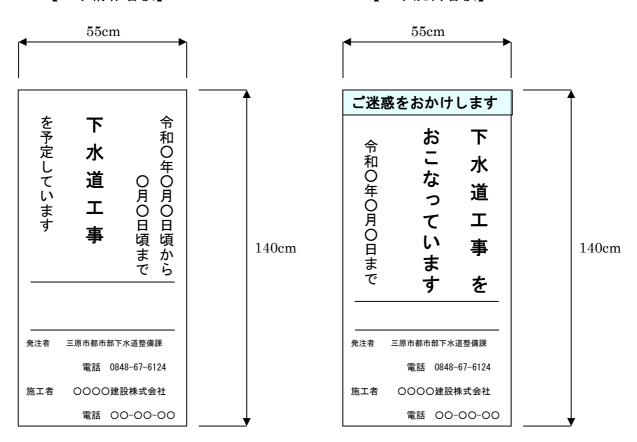
本工事内及び近接する地域住民、企業等には工事内容等を十分に周知・調整したうえで、苦情やトラブルのないよう施工に努めること。 また、特記仕様書及び設計図書に明示していない事項、または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

【工事標示板】

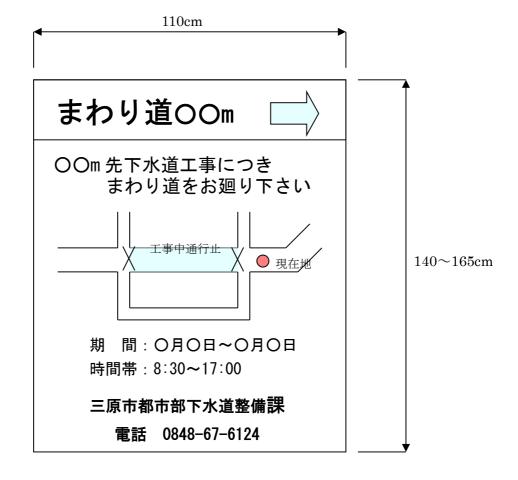


【工事情報看板】

【工事説明看板】



【まわり道案内表示板】

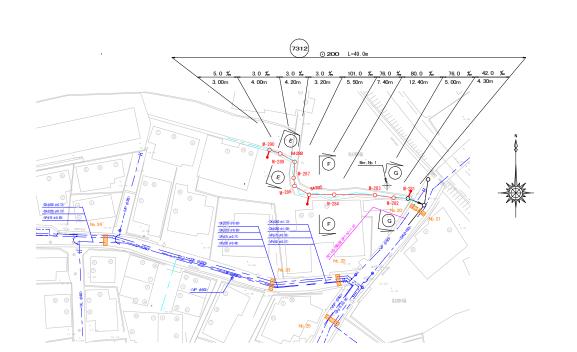


費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
本工事費				
管路施設(開削工法)				レベル1
Art as an angle of the second		式	1	
管きょ工(開削)		式	1	レベル2
管路土工			·	レベル3
		式	1	
管路掘削		式	1	レベル4
				レベル4
		式	1	
発生土処理				レベル4
		式	1	
管布設工		走	1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【VU150】	20		レベル4
		m	46	
マンホール削孔接続	【既設塩ビ製小口径マンホール】			レベル4
1m+n 1m+h — —		箇 所	1	1 .011.4
埋設標識テープ		m	40.5	レベル4
		m	40.5	レベル3
白金版工		式	1	V 1775
砂基礎	【再生砂】			レベル4
		m	46	
マンホールエ		15		レベル2
ル刑ランナールエ		式	1	レベル3
小型マンホール工			1	レヘル3
小型マンホール(塩化ビニル製)			1	レベル4
		箇所	9	
取付管およびます工				レベル2
65 PA T		式	1	1
管路土工		式		レベル3
		エ	1	

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
管路掘削				レベル4
然的拥 户		式	1	1 08 11 4
管路埋戻		走	1	レベル4
上————————————————————————————————————		Ι(l l	レベル4
701124		式	1	
ます設置工				レベル3
		式	1	
ます(塩化ビニル製)		77 FF		レベル4
取付管布設工		箇所 箇所	3	レベル3
拟门目仰 放工		式	1	D'\\)\\3
取付管(硬質塩化ビニル管)		20		レベル4
		箇所	3	
付帯工				レベル2
<u> </u>		式	1	1
舗装撤去工		定	4	レベル3
		Ιί	1	レベル4
마바 소소 // 사 이 리 //		m	98	
舗装版破砕(Co)				レベル4
		m2	48	
舗装版破砕(As)				レベル4
ᆂᄭᄝᆐᄱᄁᄪᄼᄼᅩᄾ		m2	27	1 a> 11 4
殼運搬処理(Co)		m3	3	レベル4
殼運搬処理(As)		IIIO	3	レベル4
		m3	1	
舗装復旧工				レベル3
		式	1	
不陸整正		0	40	レベル4
下層路盤(歩道部)		m2	48	レベル4
		m2	27	V'\)V4
上層路盤(歩道部)		1112	<u></u>	レベル4
		m2	27	

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
コンクリート舗装				レベル4
 舗装仮復旧工		m2	48	レベル3
端衣似传巾上 		式	1	D/\/\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
表層(歩道部)			<u> </u>	レベル4
		m2	27	
全工種共通仮設		_12	,	レベル1
		式	1	レベル2
		式	1	D* \702
交通管理工				レベル3
		式	1	
交通誘導警備員			22	レベル4
 * * 直接工事費 * *			33	
技術管理費				
计化签证 建				レベル2
技術管理費		式	1	D/\JV2
			'	レベル3
		式	1	
管内調査費		<u>-</u>		レベル4
 共通仮設費率分		式	1	
六.应 IX				
* * 共通仮設費計 * *				
純工事費				
* *工事原価 * *				
机类用弗拉八				
一般管理費率分				

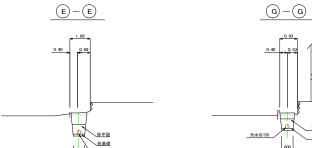
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
契約保証費				
一般管理費計				
* * 工事価格 * *				
* * 消費税相当額 * *				
* * 工事費計 * *				
* *契約保証費計 * *				



≌ S=1:500

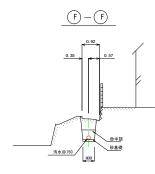
平

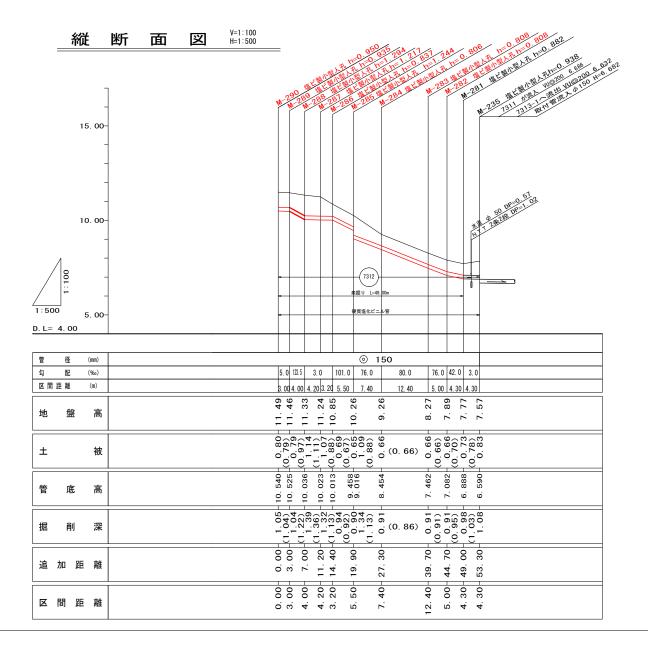
面

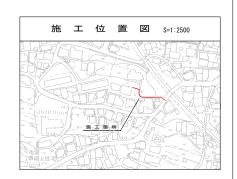


横断面図 S=1:100









管番号	マンホール番号	管種・管径	延長	ェ	ž	去	
7312	M-281 ~ M-282	VU © 200	4. 30m	開削	(")
"	M-282 ~ M-283	VU © 200	5.00m	開削	(")
"	M-283 ~ M-284	VU © 200	12. 40m	開削	(")
"	M-284 ~ M-285	VU © 200	7. 40m	開削	(")
"	M-285 ∼ M-286	VU @ 200	5.50m	開削	(")
"	M-286 ~ M-287	VU © 200	3. 20m	開削	(″)
"	M-287 ∼ M-288	VU ⊙ 200	4. 20m	開削	(")
"	M-288 ~ M-289	VU © 200	4. 00m	開削	(")
"	M-289 ~ M-290	VU © 200	3.00m	開削	(")
"		•					
							_
							Π
計			49. 00m				

令和4年度 公共下水道事業 (汚水)								
工事名	工事名 和田処理分区 汚水管新設工事(4-1工区)							
工事場所		三原市和田三丁目						
図面番号		縮尺	図示					
平面図・総横断面図								
	Ξ	原	市					

参考資料

和田処理分区汚水管新設工事(4-1工区)

三原市和田三丁目

総括情報表

更回数	0	凡例	
5用单価地区 6.研诫用口	59 三原市	Co ・・・コンクリート DT ・・・ダンプトラック	As ・・・アスファルト BH ・・・バックホウ
华価適用日	00-04.11.01(0)	CC・・・クローラクレーン	BH・・・ハックホワ
		RTC・・・ラフテレーンクレー	
経費体系	1 公共(一般)		
	当世代前世代		
種	31 下水道工事 (2)		
国地域・工事場所区分	02 市街地(DID補正)		
夏興補正区分 图休補正区分	00 補正なし 00 補正なし		
『水桶エピカ 見場事務所等の貸与区分	00 補正なし		
CT補正区分	00 補正なし		
·期補正係数	00 補正なし		
急工事区分	00 通常工事 0 %		
拉金支出割合区分	00 補正無し		
以約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)		
建议世纪学働老为亦通話	│ 導員等の現場労働者にかかる経費として,労務費のほか各種経費(法定福利費の		
	等負等の現場方倒省にかかる経員として、対場員のはから程経員(法定権利員の ,安全訓練等に要する費用等)が必要であり,本積算ではこれらを現場管理費等		
)一部として率計上してい		,	
	-		

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
管路施設(開削工法)					Y1101 レベル1
	4	式			
管きょ工(開削)	l	エレ			Y110101 レベル2
EC & T(M111)					7772
2010 1 丁	1	式			V41040404
管路土工					Y11010101 レベル3
	1	式			
管路掘削					Y1101010101レベル4
	1	式			
掘削					SPK22040001 00
土砂 現場制約あり					
	31	m3			単第0 -0001 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し)	31	IIIO			SPK22040022 00
換算距離80m以下(60m超)					
					W. F
	31	m3			単第0 -0002 表
					Y1101010102レベル4
	1	式			
人力投入埋戾工					SG1D0002001 00
発生土					
	17	m3			単第0 -0003 表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力投入埋戾工					SG1D0002001 00
再生砂					
	6	m3			単第0 -0005 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し)					SPK22040022 00
換算距離80m以下(60m超)					
	23	m3			単第0-0002 表
発生土処理		IIIS			半第0 -0002 衣 Y1101010103レベル4
元王工处垤					111010101030
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
	13	m3			単第0 -0006 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費(砂質土)					F000000001 00
文八侯(龙桑工)					1 000000001 00
	13	m3			
管布設工					Y11010102 レベル3
7天554年 // パーリーグ	1	式			V41040400001 - 2011 4
硬質塩化ビニル管 【/////50】					Y1101010203レベル4
【VU150】					
	46	m			
硬質塩化ビニル管布設工	40	III			SG1D0006001 00
呼び径 150mm					0012000001 00
, 5 H 150mm					
	46	m			単第0 -0008 表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	 単価	金額	備考
マンホール削孔接続 【既設塩ビ製小口径マンホール】					Y1101010213レベル4
	1	箇所			
小口径マンホール継手(90支管) 300 - 150					F0000000004 00
	1	個			
埋設標識テープ					Y1101010216レベル4
	40.5	m			
埋設標識シート 150×50 2倍					F0000000008 00
	40.5	m			
管基礎工	10.10				Y11010103 レベル3
	1	式			
砂基礎 【再生砂】		20			Y1101010301レベル4
	46	m			
砂基礎工(人力施工)					SG1D0019001 00
	3	m3			単第0 -0009 表
再生砂		0			T0249 00
	3	m3			
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 換算距離80m以下(60m超)	3	IIIO			SPK22040022 00
	3	m3			単第0 -0002 表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホールエ					Y110102 レベル2
	_	_15			
小型マンホール工	1	式			V41040202
小型マンボールエ					Y11010203 レベル3
	1	式			
小型マンホール(塩化ビニル製)					Y1101020301レベル4
·					
	9	箇所			00400057004 00
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式					SG1D0057001 00
マンボールに300mm 起点のよび中間形式 深さ2m以下 本管径150mm~200mm					
	8	箇所			単第0 -0010 表
小型マンホール工 (塩化ビニル製)					SG1D0057001 00
マンホール径300mm 底部会合形式					
深さ2m以下 本管径150mm~200mm					
+++0 FB (A+A) (*10) +**++	1	箇所			単第0 -0011 表
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	9	箇所			単第0 -0012 表
小口径鉄蓋(デザイン入り・密閉ロック式)	<u> </u>	<u> = 1/1</u>			F0000000007 00
300用 T-14					
N-70 60 (7 !! - 9 1 ! :	9	組			
沈下防止盤(再生プラスチック)					F000000006 00
300用 T-14					
	9	組			
沈下防止盤(コンクリート)	<u> </u>	WI			F000000005 00
300用 T-14					
	9	組			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ゴム輪受口異径継手					TH011498 00
呼び径150×100					
	_				
ホロクランナール似てて00十年ン	1	個			F000000004 00
小口径マンホール継手(90支管) 300 - 150					F0000000004 00
300 - 150					
	1	個			
取付管およびます工		III III			Y110104 レベル2
	1	式			
管路土工					Y11010401 レベル3
	1	式			
管路掘削	I	10			Y1101040101レベル4
H 24 114111					
	1	式			
掘削					SPK22040001 00
土砂 現場制約あり					
					₩ 等 0 0004 =
	2	m3			単第0 -0001 表 SPK22040022 00
人力連版(積込み~連級~取卸し) 換算距離80m以下(60m超)					011/22040022 00
	2	m3			単第0-0002 表
管路埋戾					Y1101040102レベル4
	_	_15			
	1	式			\$C4D0000004_00
人力投入埋戾工 発生土					SG1D0002001 00
九土上					
	1	m3			単第0 -0003 表
	ı	IIIO	l .	1	<u> 十</u>

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
人力投入埋戾工					SG1D0002001 00
再生砂					
	1	m3			単第0 -0005 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し)					SPK22040022 00
換算距離80m以下(60m超)					
	2	m3			単第0-0002 表
発生土処理		IIIO			半第0 -0002 役 Y1101040103レベル4
光王工是连					11101040103 1704
	1	式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00
					W 655
▼ *** ** ** * * * * * * * * * * * * * *	1	m3			単第0 -0006 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費 (砂質土)					F000000001 00
Z/(R (Z)					
	1	m3			
ます設置工					Y11010402 レベル3
		_15			
ナオ (佐ルビーリ制)	1	式			V4 1040 40000 L & II 4
ます(塩化ビニル製)					Y1101040202レベル4
	3	箇所			
ます設置工 (塩化ビニル製)		H 1/1			SG1D0088004 00
ます径 200mm					
	3	箇所			単第0 -0013 表

費目・工種・施工名称など	 数量	単位	単価	金額	備考
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)					SG1D0088005 00
	4	***			₩ ₩
鋳鉄製防護蓋	1	箇所			単第0 -0012 表 F0000000009 00
姆斯勒伊克 標準型 200 T-8A					F000000009 00
ドライバー開閉可能式 デザイン入り(台座					
	1	式			
取付管布設工					Y11010403 レベル3
		_12			
取付管(硬質塩化ビニル管)	1	式			Y1101040302レベル4
秋竹目(映員塩化モニル目)					11101040302 D1 174
	3	箇所			
取付管布設および支管取付工					SG1D0089002 00
管径 100mm					
		****			¥ 770 0044 ±
 付帯工	3	箇所			単第0 -0014 表 Y1I0106 レベル2
17 带工					1110106 27772
	1	式			
舗装撤去工					Y11010601 レベル3
		_15			
舗装版切断	1	式			Y1101060101レベル4
一种农 似 切倒					1110100010111/11/14
	98	m			
舗装版切断					SPK22040303 00
コンクリート舗装版					
コンクリート舗装版厚15cm以下					W 772 0045 - T
	98	m			単第0 -0015 表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破砕(Co)					Y1101060103レベル4
	40				
#3.生物 トロニ ねし エノ無效 #3.生物 \	48	m2			SDT00031 00
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工					50100031 00
	3	m3			単第0 -0016 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 換算距離80m以下(60m超)					SPK22040022 00
	3	m3			単第0 -0002 表
舖装版破砕(As)					Y1101060102レベル4
	27	m2			
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下					SPK22040302 00
	27	m2			単第0 -0017 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 換算距離80m以下(60m超)					SPK22040022 00
	1	m3			単第0 -0002 表
殼運搬処理 (Co)					Y1101060105レベル4
	3	m3			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超)					SPK22040142 00
	3	m3			単第0 -0018 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
受入費 (Co殼)					F0000000003 00
	3	m3			
殼運搬処理(As)		IIIO			Y1101060105レベル4
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					
生八、宝・柏八	1	m3			CDI/20040442, 00
殼運搬 舗装版破砕					SPK22040142 00
BID区間有り 運搬距離5.0km以下(4.5km超)					
	1	m3			単第0-0019 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
「処分費等」の取扱いによる					
受入費(As殼)					F0000000002 00
		_			
舗装復旧工	1	m3			Y11010603 レベル3
					111010003 1/1/03
	1	式			
不陸整正					Y1101060301レベル4
	48	m2			
不陸整正		1112			SPK22040225 00
補足材料無し					
工展吃船/上送前\	48	m2			単第0 -0020 表
下層路盤(歩道部)					Y1101060303レベル4
	27	m2			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
下層路盤(歩道部)	, , <u> </u>				SPK22040227 00
全仕上り厚100mm 1層施工					
RC-40					
	27	m2			単第0 -0021 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 換算距離80m以下(60m超)					SPK22040022 00
	3	m3			単第0 -0002 表
上層路盤(歩道部)					Y1101060305レベル4
	27	m2			
上層路盤(歩道部)		1112			SPK22040229 00
全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30					
	27	m2			単第0 -0022 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 換算距離80m以下(60m超)					SPK22040022 00
	3	m3			単第0-0002 表
コンクリート舗装					Y1101060310レベル4
	48	m2			
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB 人力打設					SPK22040144 00
V V 222 m2	3	m3			単第0 -0023 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 換算距離80m以下(60m超)					SPK22040022 00
	3	m3			単第0 -0002 表
舗装仮復旧工	<u> </u>	1110			Y11010604 レベル3
	1	式			

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(歩道部)					Y1101060409レベル4
丰屋/北洋切/	27	m2			CDI/20040220 00
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm					SPK22040238 00
	27	m2			単第0 -0024 表
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 換算距離80m以下(60m超)					SPK22040022 00
	1	m3			単第0 -0002 表
全工種共通仮設					Y1J01 レベル1
	1	式			
仮設工					Y1J0101 レベル2
	1	式			
交通管理工		20			Y1J010121 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員	,	10			Y1J01012101レベJレ4
	33	,			
	33				R0369 00
	33	人			
* * 直接工事費 * *					
#0020計=支給品等(材料),無償貸付					

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
技術管理費	<u> </u>	+14	<u> </u>	亚锅	Z0006
					20000
技術管理費					YZZ06 レベル2
3A113 E1 232					
	1	式			
技術管理費					YZZ06001 レベル3
	1	式			
管内調査費					YZZ06001004レベル4
	1	式			
管路調査工					V0100 00
洗浄・カメラ調査・報告書含む					
					W ## 000 = -
サスパシの帯赤ハ	46	m			単第0 -0025 表
共通仮設費率分					Z0019
┧⇔は記					
計算情報 対象額					
N					
<u>率</u> * * 共通仮設費計 * *					
六四 X					
* * 純工事費 * *					

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場管理費					
計算情報					
対象額					
* *工事原価 * *					
^ ^ 工事原恤 ^ ^					
一般管理費率分					前払補正率
計算情報					133411311 1
対象額					
率					
契約保証費					
計算情報					MARKEN LET
対象額					当初請対額
					当初対象額
放台注負前					
* * 工事価格 * *					
* *消費税相当額 * *					
計算情報 対象額					
xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx					
<u>率</u> * *工事費計 * *					
契約保証費計					

掘削 土砂 現場制約あり SPK22040001 単第0 -0001 表

当り m3

械構成比: 0.00%	100.00% 材 構成比	料構成比: 0.0 単価(積算地区)	0% 市場単価構成比: 0.00% 代表機労材規格(東京地区)	標準単価:	5,616.000 備考
当通作業員 普通作業員	100.00%	于	普通作業員	于1四(朱示地区)	RTPC00002 RTPT00002
責算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=3 現場制約あり		

頁0 -0015

人力運搬(積込み~運搬~取卸し) SPK22040022

単第0 -0002 表

m3 当り

頁0 -0016

換算距離80m以下(60m超) 標準単価: 6,696.00000 代表機労材規格(積算地区) 構成比 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 100.00% 積算単価 EP001 積算単価 換算距離80m以下(60m超) A=4

人力投入埋戾工

SG1D0002001

単第0 -0003 表

数量	単位	 単価	金額	1 m3 m3
23.0	人	1 1994	an HV	119 3
100	m3			単第0-0004 表
1	式			
1	m3			
	100	23.0 人 100 m3 1 式	23.0 人 100 m3 1 武	23.0 人 100 m3 1 式

施工単価表 SPK22040021

タンパ締固め

単第0 -0004 表

m3 当り

1

頁0 -0018

機械構成比: 1.36% 労務構成比:	97.27% 材	料構成比: 1.37	% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	1,428.10000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) タンパ及びランマ	単価(東京地区)	備考 KTPC00020
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	1.36%		タンバ及びランマ 質量60 ~ 80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.37%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	1.37%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
看算単価 			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

人力投入埋戾工

SG1D0002001

単第0 -0005 表

1生砂 名称・規格など	数量	単位	単価	金額	1 m3 当 【
<u>石</u> 例・ 兄俗なこ	<u> </u>	里1世		立領	1相令
普通作業員	23.0	人			
再生砂	126.000	m3			
タンパ締固め					単第0-0004 表
2 2 1 (Much Ed 42)	100	m3			±330 0001 12
諸雑費					
	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
, (
* * * 単位当たり * * *	1	m3			
十世当たり	'	IIIO			
A=2 再生砂			C=126 土量変	化率を考慮した埋戻	士量(m3/100m3)

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)

SG1E0003002

単第0-0006 表

### 1=15 to 14	W =	337.73	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	A +=	<u>1 m3</u>	<u>当!</u>
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
ダンプトラック運転					単第0-0007 表	
011_オンロード ディーゼル	1.30	日				
2t積級						
2t積級 						
* * * 単位当たり * * *	1	m3				
一世山に ク		1110				
A=3 山積0.13m3			C=2 [有]DIC	心間		
D=13 6.5以下			C=2 [有]DIC E=1 路面状》			
D=13 0.5% F			C=1 時間1八/	L. CXT		

ダンプトラック運転

SM2203010

単第0 -0007 表

ダノノトフツク連転	SM220301	10			里第0 -000/ 表	П \\(\(\)\(\)\(\)
) <u>11_オンロード ディーゼル 2t積</u> 名称・規格など	<u>級</u> 数量	単位	単価	金額	1 	日 当り
運転手(一般)	<u> </u>	半世	半川	立領	1	
	1.00	人				
	1.00					
軽油						
パトロール給油,2~4KL積載車給油	22.00	L				
ダンプトラック						
オンロード・ディーゼル	1.29	供用日				
21積級						
│タイヤ損耗費 │ ダンプトラック 2 t (良)	1.29	供用日				
	1.29	一一円口				
	1	式				
		_				
* * * 単位当たり * * *	1	日				
			D 4 04年4円			
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日)			B=1 2t積級 D=22 燃料消費	 費 量(L/日)		
C=1 建私方物数単(ヘ/ロ) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			D=22	鬼里(L/口 <i>)</i> '虫·白好		
				76 · [KX]		

硬質塩化ビニル管布設工

SG1D0006001

単第0 -0008 表

<u> </u>					1	m 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	•
硬質塩化ビニル管設置【材工共】 管径150mm	1	m				
*** 単位当たり ***	1	m				
A=1 呼び径 150mm C=1 -			B=1 [規]20 D=1 -	m以上		

砂基礎工(人力施工)

SG1D0019001

単第0 -0009 表

名称・規格など 砂基礎設置【手間のみ】 人力施工					1	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考		
砂基礎設置【手間のみ】							
人力施工	1	m3					
*** 単位当たり ***	1	m3					
一	'	1110					
A=3 材料別途			D=1 -				
K=1 -			D=1 -				
-							

小型マンホール工 (塩化ビニル製)

SG1D0057001

単第0-0010 表

N型マノホール上(塩化ヒール袋)	SG1D0057				単 第0 -0010 表	
マンホール径300mm 起点および中間形式 深る	<u> </u>	<u> </u>	OOmm		1	箇所 当り
マンホール径300mm 起点および中間形式 深る 名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】						
マンホール径300mm	1	箇所				
│ 深さ2m以下,本管径150mmおよび200mm						
加算額【手間のみ】						
鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所				
		66 CC				
* * * 単位当たり * * *	1	箇所				
A=1 起点および中間形式			B=1 深さ2m	以下 本管径150mm	~ 200mm	
C=1 [規]5箇所以上			D=1 -	У Т П Т Т Т Т Т Т Т Т Т Т Т Т Т Т Т Т Т		
E=1 -			F=1 -			
G=2 鋳鉄製防護蓋を設置する場合						

小型マンホール工 (塩化ビニル製)

SG1D0057001

単第0 -0011 表

小空マンかールエ(塩化ヒール袋)	36100057				平 年0-0011 衣		
マンホール径300mm 底部会合形式 深さ	至2m以下 本管征	<u> </u>	OOmm		1	箇所 当	<u>当り</u>
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考		
マンホール径300mm底部会合形式深さ名称・規格など小型マンホール工(塩化ビニル製)【材工共】							
マンホール径300mm(底部会合形式)	1	箇所					
深さ2m以下,本管径150mmおよび200mm							
加算額【手間のみ】							
鋳鉄製防護蓋設置費	1	箇所					
212/05/77 #2.111/2							
*** 単位当たり ***	1	箇所					
十世当たり	1	121//					
A=2 底部会合形式			B=1 深さ2m	以下 本管径150mm	200mm		
C=2			E=1 -	以下 平自江1000000	20011111		
G=2			-				
0=2 姆妖袋別設益で改直する場合							
	1	1	1	1	l .		

蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)

SG1D0088005

単第0 -0012 表

					₁
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.016	人			
普通作業員	0.016	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

ます設置工 (塩化ビニル製)

SG1D0088004

単第0 -0013 表

みり	3610008	0004			平第U -0013 农		
より設直工 (塩化ビール袋) ます径 200mm					1	箇所	当り
ます径 200mm 名称・規格など ます設置工(塩化ビニル製)【材工共】 ます(径200)	数量	単位	単価	金額	備考		
	×> =	<u> </u>	—— IM	312 FR	тн Э		
より改旦工(塩化ビール袋)【材工共】		**					
ます(径200)	1	箇所					
+ + + 光	4	<u>~</u> ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ← ←					
* * * 単位当たり * * *	1	箇所					
A=2 ます径 200mm			B=2 [規]5箇	所未満			
D=1 -							
D=1							
		+					
L		1					

取付管布設および支管取付工

SG1D0089002

単第0 -0014 表

では、100mm	0010000	.002			1	箇所	<u>当り</u>
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考		=' \
■ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		丰加	半1叫	並訊			
取付管布設工および支管取付工【材工共】 管径100	1	箇所					
*** 単位当たり ***	1	箇所					
A=1 管径 100mm			B=2 [規]5箇	所未満 長が3m未満			
D=1 - F=1 -			E=2 取付管 { G=1 -	長が3m未満 │			

舗装版切断 コンクリート舗装版

SPK22040303

単第0 -0015 表

胡衣似切倒	SPN22040303		-UUID 衣文	
コンクリート舗装版	コンクリート舗装版厚15cm以下	<u> </u>	1	m 当り
機械構成比: 5.01% 労務構成比:	44.29% 材料構成比:	50.70% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	1,074.10000
代表機労材規格(積算地区)	構成比 単価(積算地		単価(東京地区)	
コンクリートカッタ		コンクリートカッタ	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	MTPC00056
バキューム式・湿式	3.39%	バキューム式・湿式		MTPT00056
切削深20cm級ブレード径 56cm	0.00%	リ 切削深20cm級ブレード径 56cm		
MAJAKZOOMAKO DI ILI OOOM		DI HINK ZOOMING YOU I I TOOM		
その他(機械)		その他(機械)		EK009
		と 0 月 世 (1 成 1) (1)		LINOUS
 特殊作業員		 特殊作業員		RTPC00001
付外TF耒貝 	45 22%	│ 付外作果具		
	15.33%			RTPT00001
		しょうかり出きてくロ		DTDOOOOO
土木一般世話役	– •••	土木一般世話役		RTPC00009
	7.90%			RTPT00009
普通作業員		普通作業員		RTPC00002
	6.69%			RTPT00002
その他(労務)		その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード		コンクリートカッタブレード		TTPC00015
自走式切断機用	48.42%	自走式切断機用		TTPT00015
径56cm(22インチ)		径56cm(22インチ)		
,				
ガソリン,レギュラー		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014
スタンド渡し,スタンド給油	1.54%			TTPT00014
その他(材料)		その他(材料)		EZ009

舗装版切断

SPK22040303

単第0 -0015 表

m 当り

頁0 -0030

コングリー <u>機械構成比</u>		コングリード 44.29%	舗表版厚15cm以下 材料構成比: 50.1	70% 古特	易単価構成比:	0 00%	標準単価:	m ヨソ 1,074.10000
18(18(14))	代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	10/0 11329	(代表機労材規格)	東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価		11-372 CO	一一四(15,77-60年)	積算単価	ן בווטפרניוינל צמו אסייו	<i>XX</i> -0E)	一一四(水水吃匹)	EP001
1227-11				1227-1-124				
A=2	コンクリート舗装版			C=1	コンクリ-	- 卜舗装版厚15cm以下		
E=1	- (全ての費用)							
L								

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

単第0 -0016 表

大力施工 名称・規格など	数量	単位	単価	金額		m3	当!
名称・規格など 昼間_無筋構造物【手間のみ】 人力施工 時間的制約なし	1.000	m3	→ IM	₩ дх	m 5		
諸雑費	1	式					
*** 単位当たり ***	1	m3					
A=1 昼間施工 D=1 時間的制約なし			B=2 人力施I				

舗装版破砕

SPK22040302

単第0 -0017 表

頁0 -0032

アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下 当り 機械構成比: 9.54% 労務構成比: 標準単価: 材料構成比: 7.94% 市場単価構成比: 170.31000 82.52% 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 構成比 <賃>バックホウ(クローラ型) バックホウ KTPC00004 [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35) 9.54% KTPT00004 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 山積0.45m3(平積0.35m3) 土木一般世話役 土木一般世話役 RTPC00009 RTPT00009 29.36% 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 28.31% RTPT00006 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 RTPT00002 24.85% 軽油1.2号パトロール給油 軽油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 TTPT00013 7.94% 積算単価 積算単価 EP001 アスファルト舗装版 障害無し A=1 B=1 舗装版厚15cm以下 C=1 騒音振動対策不要 D=1 F=1 積込作業有り G=1 -(全ての費用)

殼運搬 SPK22040142 単第0 -0018 表 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超) 当り 材料構成比: 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 機械構成比: 43.25% **労務構成比:** 42.18% 14.57% 1,395.60000 代表機労材規格(積算地区) 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 構成比 ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] MTPC00018T1 10t積級 43.25% 10t積級 MTPT00018T1 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む) 運転手(一般) 運転手(一般) RTPC00007 RTPT00007 42.18% 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 14.57% TTPT00013 積算単価 積算単価 EP001 B=1 A=1 Co(無筋)構造物とりこわし 機械積込 C=2 DID区間有り 運搬距離5.7km以下(3.3km超) D=25 -(全ての費用) E=1

SPK22040142

単第0 -0019 表

頁0 -0034

DID区間有り 運搬距離5.0km以下(4.5km超) 71.11% 材料構成比: 9.26% 市場単価構成比: 兴级基式 4. 0 00% **堙淮畄/価**·

機械構成比: 19.63% 労務構成比:	71.11% 材	·料構成比: 9.26		0.00%	標準単価:	4,082.70000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]			ダンプトラック[オンロート	・ディーゼル]		MTPC00016T1
	19.63%		- 2t積級	-		MTPT00016T1
(タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			(タイヤ損耗費及び補修費	聲(良好)を含む)		
				E(D(X) / C II O /		
運転手(一般)			運転手(一般)			RTPC00007
	71.11%		λΞ+Δ J (/ / / λ/ / / / / / / / / / / / / / /			RTPT00007
	/ 1.11/0					KIFIOOOOI
±2,4			恝法4 0日 18 L 日 11 1/0 法			TTD000040
軽油			軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013
パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.26%					TTPT00013
積算単価			積算単価			EP001
A=3 舗装版破砕			B=4 機械積込(小規模土工)		
C=2 DID区間有り			D=22 運搬距離5	.Okm以下(4.5km超)		
E=1 -(全ての費用)						
(工 (

機械構成比: 25.46%		料構成比: 6.75		0.00%	標準単価:	113.44000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(勇	東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ			モータグレーダ			MTPC00134
土工用・排2	12.56%		土工用・排2			MTPT00134
ブレード幅3.1m			ブレード幅3.1m			
 ロードローラ			ロードローラ			MTPC00135
マタダム・排2	9.73%		マタダム・排2			MTPT00135
運転質量10t締固め幅2.1m	311370		運転質量10t締固め幅2.1m	n		
<賃>タイヤローラ			タイヤローラ			KTPC00007
質量8~20t	3.17%					KTPT00007
排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音			質量8~20t			
			運転手(特殊)			RTPC00006
2123 (13711)	42.97%		243 (13711)			RTPT00006
11+ 74- /6- NV C						DTD000004
特殊作業員	40.00%		特殊作業員			RTPC00001
	13.06%					RTPT00001
普通作業員			普通作業員			RTPC00002
	9.52%					RTPT00002
			++			RTPC00009
土木一般世話役	2.24%		土木一般世話役			RTPT00009
	2.24%					KIFIUUUU9
軽油			軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013
パトロール給油,2~4KL積載車給油	6.75%					TTPT00013
 積算単価			看算単価 積算単価			EP001
作男子			假异半]叫			EFUUI

113.44000 代表機労材規格(積算地区) 構成比 単価(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 A=1 補足材料無し E=1 -(全ての費用)

頁0 -0036

m2 当り

下層路盤(歩道部)

SPK22040227

単第0 -0021 表

	RC-40			1	m2 当り
機械構成比: 6.08% 労務構成比:			90% 市場単価構成比:	0.00% 標準単価:	726.60000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京	京地区) 単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型)	2.45%		小型バックホウ		KTPC00001
山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.15%		[クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPT00001
採山ガス対象型(第1,2,3次基準値)114組目			四傾0.11間3(平傾0.00間3)		
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式)			振動ローラ(舗装用)		KTPC00009
質量3~4t	2.76%		[搭乗式コンバインド型]		KTPT00009
排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音			質量3~4t		
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RTPC00002
	29.78%				RTPT00002
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RTPC00006
	25.25%				RTPT00006
│ │特殊作業員			│ │特殊作業員		RTPC00001
	13.93%				RTPT00001
 その他(労務)			その他(労務)		ER009
 再生クラッシャラン			再生クラッシャーラン		TTPC00008
40 ~ 0mm	20.97%		RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPT00352
軽油			軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013
パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.88%				TTPT00013

下層路盤(歩道部)

SPK22040227

単第0 -0021 表

当り 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40 機械構成比: 6.08% 労務構成比: 材料構成比: 22.90% 市場単価構成比: 標準単価: 726.60000 71.02% 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 構成比 単価(積算地区) その他(材料) その他(材料) EZ009 積算単価 積算単価 E9999 全仕上り厚(mm) RC-40 A=100 B=4 D=1 - (全ての費用) 【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)

上層路盤(歩道部)

SPK22040229

単第0 -0022 表

全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30 当り 機械構成比: 5.59% 労務構成比: 材料構成比: 29.10% 市場単価構成比: 標準単価: 790.10000 65.31% 0.00% 代表機労材規格(積算地区) 構成比 代表機労材規格(東京地区) 単価(東京地区) 備考 単価(積算地区) <賃>小型バックホウ(クローラ型) 小型バックホウ KTPC00001 山積0.11m3(平積0.08) 2.89% [クローラ型] KTPT00001 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音 山積0.11m3(平積0.08m3) <賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 振動ローラ(舗装用) KTPC00009 [搭乗式コンバインド型] KTPT00009 質量3~4t 2.54% 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音 質量3~4t その他(機械) その他(機械) EK009 普通作業員 普通作業員 RTPC00002 27.38% RTPT00002 運転手(特殊) 運転手(特殊) RTPC00006 RTPT00006 23.22% 特殊作業員 特殊作業員 RTPC00001 12.81% RTPT00001 その他(労務) その他(労務) ER009 再生粒度調整砕石 再生粒度調整砕石 TTPC00010 30 ~ 0mm 27.32% RM-30 TTPT00360 [標準数量]全仕上り厚100mm 軽油 軽油1.2号パトロール給油 TTPC00013 パトロール給油,2~4KL積載車給油 1.73% TTPT00013

上層路盤(歩道部)

SPK22040229

単第0 -0022 表

工/周四曲(少	<i>트마<u>/</u></i>	3FN22040229		h u -0022 18	
全仕上り厚100)mm 1層施工	RM-30		1	m2 当り
機械構成比:	5.59%	65.31% 材料構成比: 29.1	10% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	790.10000
件 表	表機労材規格(積算地区)	構成比 単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
スの供(##以)		一		十個(木水地區)	F7000
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価					E9999
假异于			假异手		Laaaa
A=100	全仕上り厚(mm)		B=1 RM-30		
D=1	- (全ての費用)		D=1 NW 00		
D=1	-(主じの負用)				
【路盤材単価	i)				
全什上I)厚(m	m)/1000*路盤材単価(円)				
女仕上11 恒 / **	nm):100.000(mm)				
土 1 工 ツ /字 (m).100.000(mm)				

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0023 表

コンフラー	3FN22040144	干分∪	-0023 18
小型構造物 18-8-25(20)BB	人力打設		1 m3 늴
機械構成比: 0.00% 労務構成比:	49.58% 材料構成比: 50	.42% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価: 31,762.00
代表機労材規格(積算地区)	構成比 単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区) 備考
普通作業員		普通作業員	RTPC00002
	30.73%		RTPT00002
─────────────────────────────────────			PTPCCCCC
土木一般世話役	8.75%	土木一般世話役	RTPC00009 RTPT00009
	8.75%		R1P100009
└────────────────────────────────────			RTPC00001
	7.77%		RTPT00001
	1.1170		NII 100001
その他(労務)		その他(労務)	ER009
, ,			
レディーミクストコンクリート指定品		生コンクリート	TTPC00003
呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25)	50 . 42%	高炉 24-12-25(20) W/C 55%	TTPT00343
W/C(60%),種別(高炉)			
			E9999
恨异半 		作字	E9999
		B=3 人力打設	
C=3 18-8-25(20)BB		F=2 一般養生	
H=1 現場内小運搬有り		J=1 -	
K=1 -(全ての費用)			

表層(歩道部) SPK22040238

単第0 -0024 表

では、1000年間) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)	1層当り平均仕上厚30mm	±330	1	m2 当点
機械構成比: 0.55%		47.36% 市場単価構成比: 0.00%	標準単価:	1,732.3000
代表機労材規格(積算地区)	構成比 単価(積	算地区) 代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用)		振動ローラ(舗装用)		MTPC00047
ハンドガイド式	0.42%	ハンドガイド式		MTPT00047
運転質量0.5~0.6t		運転質量0.5~0.6t		
振動コンパクタ		振動コンパクタ		MTPC00049
前進型	0.10%	前進型		MTPT00049
運転質量40~60kg		運転質量40~60kg		
その他(機械)		その他(機械)		EK009
特殊作業員		特殊作業員		RTPC00001
	22.86%			RTPT00001
普通作業員	19.95%	普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		土木一般世話役		RTPC00009
	5.88%			RTPT00009
その他(労務)		 その他(労務)		ER009
 再生密粒度アスコン		 再生密粒度As混合物(13)		TTPC00024
(13)	47.21%	[標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPT00293
ガソリン,レギュラー		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014
スタンド渡し,スタンド給油	0.09%			TTPT00014

丰屋/上送加

表層(歩道部)		22040238	単第	0 -0024 表	
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1/m	層当り平均仕.			1	m2 当じ
		才料構成比: 47.3		標準単価:	1,732.3000
代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油			軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013
パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.05%				TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
 積算単価			看算単価		E9999
 A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm	小以下)		B=30 1層当り平均仕上り厚(mm	1)	
C=7 再生密粒度アスコン(13)	,		E=5 瀝青材料無し		
G=1 -			H=1 -		
I=1 -(全ての費用)					
 【アスファルト混合物単価】					
【アスファルール日初千個】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト)	↓ 思合物単価(P	」 9)+各種割増合計値)			
1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

管路調査工

V0100

単第0 -0025 表

ョ 山間 五工 た浄・カメラ調査・報告書含む	VO 100				1
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
本管TVカメラ調査工	1.0	m			単第0-0026 表
管きょ内洗浄工	1.0	m			単第0-0028 表
報告書作成工	1.0	m			単第0-0031 表
* * * 単位当たり * * *	1	m			

本管TVカメラ調査工

V0110

単第0-0026 表

67.1h +0+h+\1\$	₩ 🖽	77 / 7	以		<u>1 m 当り</u> ###
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業) 管路調査技師	1.0	人			
測量技師補 (外業) 管路調査助手	1.0	人			
普通作業員 管路調査作業員	1.0	人			
TVカメラ搭載車運転工 95.5kw 2t車	1.0	日			単第0-0027 表
諸雑費	1	式			
1m当り		m			
* * * 単位当たり * * *	1	m			

TVカメラ搭載車運転工

V0120

単第0 -0027 表

- V カバフ 日報 手 達 和工 5.5kw 2t車	V0120				<u> </u>
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	36.6	L			
運転手(一般)	1.0	人			
TVカメラ搭載車損料 95.5kw 2t車	6.0	時間			
諸維費	1	走			
* * * 単位当たり * * *	1	日			

管きょ内洗浄工

V0210

単第0 -0028 表

100113/1011					1 <u> </u>
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	
土木一般世話役 清掃技師	1.0	人			
特殊作業員 清掃作業員	1.0	人			
高圧洗浄車運転工 147kw 4t車	1.0	日			単第0-0029 表
給水車運転工 132kw 4t車	1.0	日			単第0-0030 表
諸維費	1	定			
1m当り		m			
*** 単位当たり ***	1	m			

高圧洗浄車運転工

V0220

単第0 -0029 表

リエルバチェ 注 4 エ 47kw 4t車	V0220				1 年第0 -0029 · 农	日 当!
+/KW 41年 名称・規格など	数量	単位	単価	金額		<u> </u>
軽油	<u> </u>	+12	+ Щ	717 LH	C #11	
スタンド渡し,スタンド給油	39.0	L				
運転手(特殊)						
2443 (13 <i>m</i>)	1.0	人				
高圧洗浄車損料						
147kw 4t車	6.0	時間				
	1	式				
*** 単位当たり ***	1	日				
一	1	Н				

給水車運転工 V0230

単第0-0030 表

32kw 4t車					1	日	当じ
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	 備考		
軽油 スタンド渡し,スタンド給油	34.8	L					
運転手(一般)	1.0	人					
給水車損料 132kw 4t車	6.0	時間					
諸雑費	1	式					
*** 単位当たり ***	1	日					

報告書作成工 V0310

単第0 -0031 表

双口首117以上	VU310				平第0 -0031 衣		
	<u> </u>	<u>, </u>			1	m	<u>当</u>
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考		
名称・規格など 測量主任技師 (外業) 管理技師							
管理技師	1.0	人					
測量技師 (外業)							
管路調查技師	1.0	人					
測量技師補 (外業)							
管路調査助手	1.0	人					
DVD		14-					
	1	枚					
マネル							
写真代	4	式					
	1	エレ					
· 全量					#01		
本性1/21 个十	10	%			#01		
	10	70					
1m当り							
···· ¬ /		m					
* * * 単位当たり * * *	1	m					

	塩ビ管	管布	i 設	工集	計	表	()	TK	用狆
名称	形状寸法	No. 1	数 No. 2	量 内 訪 No.3	書 No. 4	No. 5	合計	単位	設計数量
	管路掘削 BH 0.28m3							m3	
管路土工	管路埋戻(発生土)BH 0.28m3							m3	
	管路埋戻(砂) BH 0.28m3							m3	
	<u>発生土処理</u> BH 0.28m3 4t車							m3	
管基礎工	砂基礎 BH 0.28m3							m3	
	砂基礎延長							m	
	管路掘削 人力	31.0					31.0	m3	31
管路土工	管路埋戻(発生土)人力	16.5					16. 5	m3	17
	管路埋戻(砂) 人力	6. 4					6. 4	m3	6
	発生土処理 BH 0.13m3 2t車	12.7					12.7	m3	13
管基礎工	砂基礎 人力	2.6					2. 6	m3	3
	砂基礎延長	46. 30					46. 3	m	46
	路線延長	49.00					49.00	m	49
	管体延長	46. 30					46. 30	m	46
	ゴム輪受け口片受直管 φ150mm×4.00m	28. 00					28. 00	m	28
			<u> </u>		<u> </u>	I	7	本	7
	プ νーンエント 直管 φ 150mm×4.00m	18. 30					18.30	m	18. 3
管布設工			<u> </u>			I	5	本	5
	小口径マンホール継手(90支管)	1					1	個	1

[単3	 蚀]					塩	ビ 管	管	布	設	工 ()	No.1)	()工[
管 径 表層舗	φ = 装厚=	150 0.07						道 掘 削		員 種	= =	3.00 mL m ³ E			,					
路盤舗路	装厚= 人	0.10 人	m ()		砂	掘管	削ゴ片	帽プェ	=	0.55 m	購入土	砂		自自	Ι			
	孔	孔	人孔:		掘	削	基	体	ム 輪 受	レッ	掘削土量	埋戻し	埋戻し	埋戻し	継手(9 で	在		曲	管	
線	番	間 延	1号- 2号-	ı.	下流側	掘削深	延	延	受直け)直	ВН	ВН	ВН	ВН	0 支管)	曲管	5° 5/8	$\frac{11^{\circ}}{1/4}$	$\frac{22^{\circ}}{1/2}$	15°
名	号	長	塩ヒ		上流側	平 均	長 m	長	口 管 SRA	ン 管 PE	m ³	m ³	m ³	m ³		φ 150 個	φ 150 個	φ 150 個	φ150 個	φ 150 個
	M-281		塩 (0.15	m 0.98	m 0.88		m		FE						* 1 <u>1</u> 111	旭	旭	胆	胆
7312	M-282 M-282	4.30 5.00		0.15	0.91	0.95	4.70	4.00	4.00	0.50	2.4	1.2		0.						
7312	M-283 M-283		恒 (0.15	0.91 0.91 0.91	0.91 0.84 0.91	12.10	4.70 12.10		0.70				2.						
7312	M-284 M-284 M-285	7.40	塩(塩)	0.15 0.15 0.15	0.91 0.91 1.34	1.06 1.13	7.10		4.00	0.10				1.						
7312	M-285 M-286	5.50	恒 ($0.15 \\ 0.15 \\ 0.15$	0.90 0.94	0.85 0.92	5.20	5.20	4.00	3.10										
7312	M-286	3.20	塩 (0.15	0.94	1.06			4.00	1.20				1.						
7312	M-287 ホール継 M-288		1 (0.15 0.15	1.32 1.32 1.39	1.13	2.90 3.90	3.90		2.90 3.90	3.7	1.3		0.						
7312	M-288 M-289	4.20	塩 (0.15 0.15 0.15	1.39 1.03	1.36 1.14 1.21	3.70	3.70		3.70	3.0			0.						
7312	M-289 M-290		塩 (0.15	1.03 1.05	0.97 1.04	2.70	2.70		2.70				0.						
1012	W1 230		-m. \	0.15	1.00	1.04	2.10	2.10		2.10	1.3	1.0		0.	3					
															-					
	計	49.00					46.30	46.30	28.00	18.30	31.0	16.5		9.	0 1					
本	管		J管			L n	= = 4	46.30			÷4.00m/	/本 =	31	.6.30 m 12 本						
	掘	機械打	屈削 🗆	Ľ		ハ゛ックホウ	0.13 m ³							計						
		機械打	掘削 二	Ľ		ハ゛ックホウ	0.28 m ³						m ³							
	本山	機械打	掘削]	Ľ		ハ゛ックホウ	0.45 m^3						m ³							
土	削	人	カ									31.0	m ³	m ³ 31.0						
-	埋	発2	生土		※埋め) V =	 戻しは、1 	浦装路盤	下まで			小	数1位→		m ³ 16.5	埋め戻				n 0.3	n 865
		購	入土		V =						小	数1位→			掘削底が			m		
		砂基	礎部		×	$0.597 \\ 0.165$	^2 }	265) — ×		L	π/4 /ʃ\	数1位→		6.4 管			=		0.1	
工	戻				V = 0.1	× 00.	0.560	× 46	.30			数1位→		2.6 砂	埋め戻し 基礎高さ		=		0.1 0.1	
	3	残 :	±											《管	空除面積】 空陰。	兀r²	14		0.001	2
					V = 31	.0 -(16.5	/ 0.90) 小	数1位→		12.7	0.165÷2)*×3.	14=		0.021	m
														_						
																		<u></u> → г	京 市	

		1				() _		単独
名 称	形状寸法			量内部		.	合計	単位	設計数量
		No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5			
鋳鉄製防護蓋	φ 428mm	9					9	組	9
台座(沈下防止板)	φ 620mm	9					9	組	9
塩ビ製内蓋	ф 300mm	9					9	個	9
	9 O° 曲管 φ150mm							個	
ドロップ用	段差調整管 φ150mm×4.00m								
	次左侧垂目 Ψ 150mm Λ 4, 00m							m	
								本	
立 管	ドロップ φ300mm×4.00m							m	
<u> </u>	一般 φ300mm×4.00m	4.61					4. 61	m	4.6
							2	本	2
	くら型マンホール継手 φ150mm	1					1	個	1
塩ビ管	η φ 200mm							個	
	異径継手 φ 150−100	1					1	個	1
	ΚΤ φ300mm							個	
	S Τ φ 300mm	5					5	個	5
	1 5° φ300mm							個	
	3 0° \$300mm								
								個	
塩ビ製小型	4 5° φ300mm							個	
マンホール	6 0° φ 300mm	1					1	個	1
	7 5° φ 300mm	1					1	個	1
	9 0° φ 300mm	1					1	個	1
	ドロップ φ300mm							個	
	マルチ φ300mm	1					1	個	1
	VU100mm							個	
削孔	VU150mm	1					1	個	1
	VU200mm	1					1	個	
	V U 2 O O IIIIII								
								箇所	
								箇所	
								箇所	
								箇所	
								箇所	

	取一付	* 管	工集	計	表	() =	「区	単独
名 称	形状寸法			量内部			合計	単位	設計数量
		No. 1	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5			
	取付管箇所	3						箇所	3
	取付管延長	6.00					6. 00	m	6
	平均取付管延長						2. 00	m	2
	プ゚νーンエント゛直管 φ150mm×4.00m	5. 10					5. 10		5. 1
							2	本	2
取付管工	90° 可とう支管 φ 150mm							個.	_
V11 B T	60° 曲管 φ 150mm	3					3	個	3
	SRB片受直管 φ150mm×0.80m	3					3	個	3
	塩ビ製人孔用支管 φ 150×300mm							個	
	本管接続							箇所	
	マンホール接続							箇所	
	塩ビ製マンホール接続	3					3	箇所	3
	機械掘削 人力	2.4					2. 40	m3	2
	ル 人力							m3	
	発生土埋戻し 人力	0.9					0. 90	m3	1
土工	ル 人力							m3	
	砂埋戻し・砂基礎 人力	0.5					0.50	m3	1
	』 人力							m3	
	残土処分 BH 0.13m3 2t車	1.4					1. 40	m3	1
	〃 BH 0.28m3 2t車							m3	
	塩ビ製ます φ200mm 1.5m以下	3					3	箇所	3
ます設置工	鋳鉄製防護蓋 φ200mm用	1					1	箇所	1

		₹	工区)		(_			1舗装	(復旧	No.	エ	付管					¥ a. I→				構成)	(現況舗装
数単 表 表 表 表 表 表 表 表 表	100mm	φ 10					cm	0 0		=	各盤厚	上層記			m	1	m m	0. 55 0. 55	負 = 幅= 削幅=	道 路 幅本 管掘消取付管掘消		cm cm	10	= = =	上層路盤厚
## 1	失	鉄	す	c	D	曲		."	F,	塩	人	本	$a \times b \times c$		С				本					1	路
## 17312	方 隻 壹	防護蓋	置 工 1.5m	R	E 直		とう支管	し目え	孔	人孔	接	接	掘削土量	長	屈削延:	扬	削	削	土	延長	管	取付	道	宅	
Table 1				В				1	管個	続 箇所	箇所	箇所	m3		m		m		m	小計	近長	箇所×延	所		名
 だ 1 × 2 × 2 × 2 × 2 × 0 × 0 × 0 × 0 × 0 × 0		ļ	2	2	3. 4	2			ļ	2			1.6	3. 44	$0-0.28\times 2$	4.00	0.62	0.73	0.80	4. 00	. 00	2 × 2.0		2	7312
### 1	L	1	1	1	1.7	1				1			0.8	1. 72	$0-0.28\times1$	2.00	0.62		0.80	2.00	. 00	1 × 2.0		1	
## A Part		<u></u>																							
を																									
 右 に に に に に に に に に に に に に に に に に に に																									
 を は は は は は は は は は は は は は は は は は は は																								左	
# 日本の								T																右	
 左 右 右<td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ī</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>左</td><td></td>												Ī												左	
A																								右	
 左 日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日								-																左	
 右 右<td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>右</td><td></td>								1																右	
を									ļ								•••••							左	
## 1																								右	
左 1																								左	
右																								右	
左									ļ															左	
在																								右	
左 1								-	<u> </u>															左	
右 日																								右	
左 1									<u> </u>															左	
左 1																								右	
右 1									ļ																
左 1																									
右 1									ļ																
左 1								1																	
右 日		<u> </u>	<u> </u>					_	<u> </u>			<u> </u>													
査 1 0								\downarrow																	
A		ļ	<u> </u>					_	ļ			ļ													
計 3 6.00 5.16 2.4 3 3 5.1 3 3 1 配管延長 6.00 アレーンエンド直管 m3 発生土埋戻																								左	
配管延長 m							ケ	ケ	ケ		箇所	箇所 		5 1 <i>c</i>						6.00				,	긬.
6.00 6.00 プレーンエンド直管 m3 発生土埋戻	<u> </u>	1 1	ا ن	J	υ. 1	J			1	J		<u> </u>	2.4	J. 10						0.00				J	<u> </u>
																m							長	延 :	配管
	m 5. 1						管) 直	ンドロ	/エ,	レー、	J				6 00			0	6.00					
掘 削 人力 2.4 2.4 2.4 2.4 2.4 2.4 2.4 2.4 - (0.637×0.47×5.16)	m3						-	<u>r</u>	· 1.1																
	0.9	2.4 - (0.637×0.47×5.16)								2.4				2. 4					カ	掘削					
m3 砂・砂基礎埋戻 ((0.550+0.590) /2×0.20-0.100 2×π/4)×5.16	m3 0.5	((0.550+0.590) /2×0.20-0 100 ² 2× π/4)×5 16							((0.5	5. 砂・砂基礎埋戻 ・・砂基礎埋戻	m3														
(1000-1000) / 1000-1000 01100 0						, 1						., ,		,,,,,,,											
残 土			<u> </u>													_0								土	残
$\begin{bmatrix} & & & & & & & & & & & & & & & & & & &$															<u> </u>)	0.9÷0.9	- (2.4 -			

塩 ビ 管 布 設 付 帯 工 集 計 表 ()工区単独

	1	11		· ·		()	工区	単独
名 称	形状寸法	No. 1	数	量 内 部 	書	合計	単位	設計数量
	舗装切断工(As) t≦20cm						m	
	<i>n</i> 20cm <t≤30cm< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>m</td><td></td></t≤30cm<>						m	
	舗装版破砕工(As) t=15cm以下(現況)						m2	
	# t=15cm以下(仮舗)						m2	
	殼運搬処理(As) (現況) t=15						m3	
	" (仮舗装)t=3						m3	
	舗装切断工(Co) t≦20cm	97.82				97. 82	m	ç
	<i>n</i> 20cm <t≤30cm< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>m</td><td></td></t≤30cm<>						m	
	舗装版破砕工(Co) t=15cm以下(現況)	47. 7				47.7	m2	4
	舗装版破砕工(As) t=15cm以下(仮舗)	27.0				27.0	m2	6
	殼運搬処理(Co) (現況)	3.3				3. 3	m3	
	殼運搬処理(As) (仮舗装)	0.8				0.8	m3	
	再生密粒度アスコン 表層工(本舗装) t= 4 cm コンクリート						m2	
	表層工(本舗装) t=7 cm	47. 7				47.7	m2	
付帯工	再生粗粒度アスコン " (仮舗装) t= 3 cm	27. 0				27.0	m2	:
111117	再生切込砕石 下層路盤工(歩道) t= 10 cm	27. 0				27.0	m2	:
	再生切込砕石 上層路盤工(歩道) t= 10 cm	27. 0				27.0	m2	:
							m2	
							m3	
	発生土処理						m3	
	不陸整正	47. 7				47.7	m2	
	削孔工 φ 200 L=70mm						箇所	
	φ 250 L=420mm						箇所	
	視覚誘導ブロック							

塩 ビ 管 管 布 設 付 帯 工 No.1) 工区 現況表層厚= 0.07 m 道路幅員= 掘 削 幅= 復旧表層厚=[1.00 0.07 m 現況路盤厚= 0.10 0.55 復旧路盤厚= 0.10 m 人 人 舗装切断工 孔 路盤工 表層工 (アスファルト) 孔 間 線 延 番 長 t= 10 cm t= 7 cm 名 号 t=5 cm m2A=復旧幅×延長 m2A=掘削幅×延長 m (m) M289 73123.00 2×3.00 6.00 0.55×3.00 0.93×3.00 2.79 M2901.7 M288 7312M289 2.2 4.00 2×4.00 8.00 0.55×4.00 1.08×4.00 4.3 M287 7312 2×4.20 4.20 0.55×4.20 2.3 8.41 1.08×4.20 4.5 M288 M286 7312 M287 2×4.20 0.55×4.20 2.3 4.20 8.41 1.08×4.20 4.5 M285 7312 3.20 2×3.20 6.40 0.55×3.20 1.08×3.20 3.5 M286 1.8 M2847312 M285 5.50 2×5.50 11.00 0.55×5.50 3.0 0.92×5.50 5.1 M2837312 M284 7.40 2×7.40 14.80 0.55×7.40 4. 1 0.92×7.40 6.8 M2827312 M283 12.40 2×12.40 24.80 0.55×12.40 6.8 0.93×12.4 11.5 M281 7312 M282 5.00 2×5.00 10.00 0.55×5.00 2.8 0.93×5.0 4.7 計 48.91 97.82 27.0 47.7 (コンクリート) 舗装殼処分工 t= 7cm = $47.7 \times 0.07 =$ 3.3 mЗ 舗装殼処分工 t= 3cm $36.6 \times 0.03 =$ 0.8 m3

塩 ビ 製 小 型 マ ン ホ ー ル 設 置 工 No.1 くら型MH継手 防 塩ビ製小型マンホール 流出管 流入管 DR用 φ 150 立管 φ 300 孔深 護蓋 人孔 番号 φ 300-150 管種 管径 管底高 管種 管径 管底高 適用 管径 一般 DR用 KT ST 15° 30° 45° 60° 75° 90° DR MH 路線名 m 個 m m mm m 7312 M-290 0.950 VU 150 10.540 1 | 1 | 1 0, 55 VU 150 10, 540 7312 M-289 0.935 VU 150 10.525 1 | 1 | 1 0. 56 VU 150 10.525 7312 M-288 1. 294 VU 150 10. 036 1 | 1 | 1 0.91 VU 150 10<u>.036</u> 7312 M-287 1.217 VU 150 10.023 1 | 1 0. 84 VU 150 10.023 7312 M-286 0.837 VU 150 10.013 1 | 1 | 1 0.46 VU 150 10.013 7312 M-285 1.244 VU 150 9.016 150 1 | 1 | 1 VU 150 9.458 7312 M-284 0.806 VU 150 8.454 1 | 1 | 1 0.43 VU 150 8, 454 7312 M-283 0.808 VU 150 7.462 1 | 1 0, 43 VU 150 7.462 7312 M-282 0.808 VU 150 7.082 1 | 1 0.43 VU 150 7.082 VU100 計 削孔 VU150 箇所 9 9 9 5 1 1 4.61 VU200

