

工 事 番 号							
設 計 年 度	令和 3 年度		空港第3処理分区污水管新設工事（3-1工区） 公共下水道事業 三原市本郷町上北方 仕様書 仕 様 書				
施 工 月 日	令和 年 月 日						
施 工 方 法	請 負						
工 事 期 間							
工 事 概 要			起 工 理 由				
・ 路線延長（污水補助） L=86.3m 管体延長 管渠工（開削） φ200 L=81.8m 付帯工 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、三原市本郷町上北方 公共下水道事業 空港第 3 処理分区污水管新設工事(3-1 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。
 - ・下水道土木工事必携(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。

第 5 節 情報共有システム(設計金額 500 万円以上が対象)

- 1 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、提出する必要が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 6 節 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 5 4 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 2 章 施工条件

第 1 節 工 程

1 地下埋設物・埋蔵文化財の事前調査

調査項目	地下埋設物（水道管、ガス管、既設污水管などの埋設物あり）
調査時期	工事施工前に試掘を行うこと。（支障物件が発見された場合は、監督員と協議すること。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 借 地 あらかじめ近隣住民に借地する目的、作業内容を充分説明し、同意を得て借地すること。

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 交通誘導員・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 工事施工期間

使用時間 8時30分～17時

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 工事支障物件

1 地下・地上支障物

支障物件名	水道管，ガス管，污水管（圧送管）
管理者	三原市水道部，広島ガス，広島県企業局流域下水道課
位 置	協議による
移設時期	協議による

第9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10節 その他

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

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4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参加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。

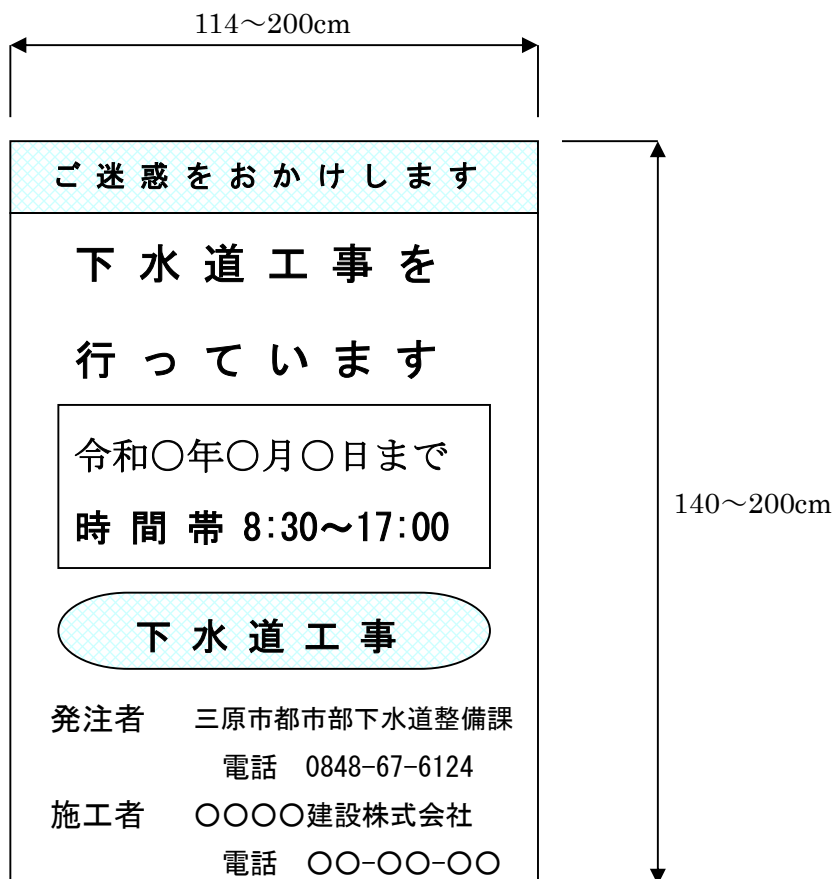
なお、工事損失に伴う補償費用は、設計で現場管理費に見込んでいる。

- | | |
|-------------|---|
| （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。 |

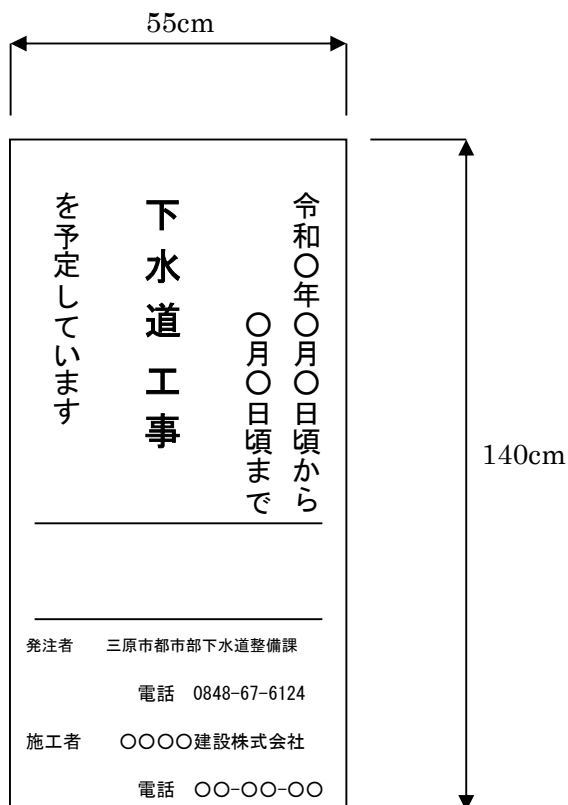
第6章 その他

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。

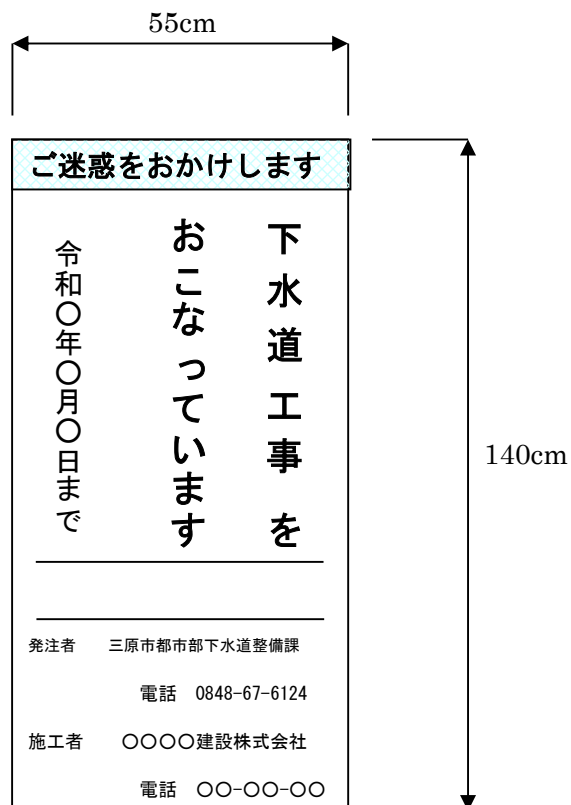
【工事標示板】



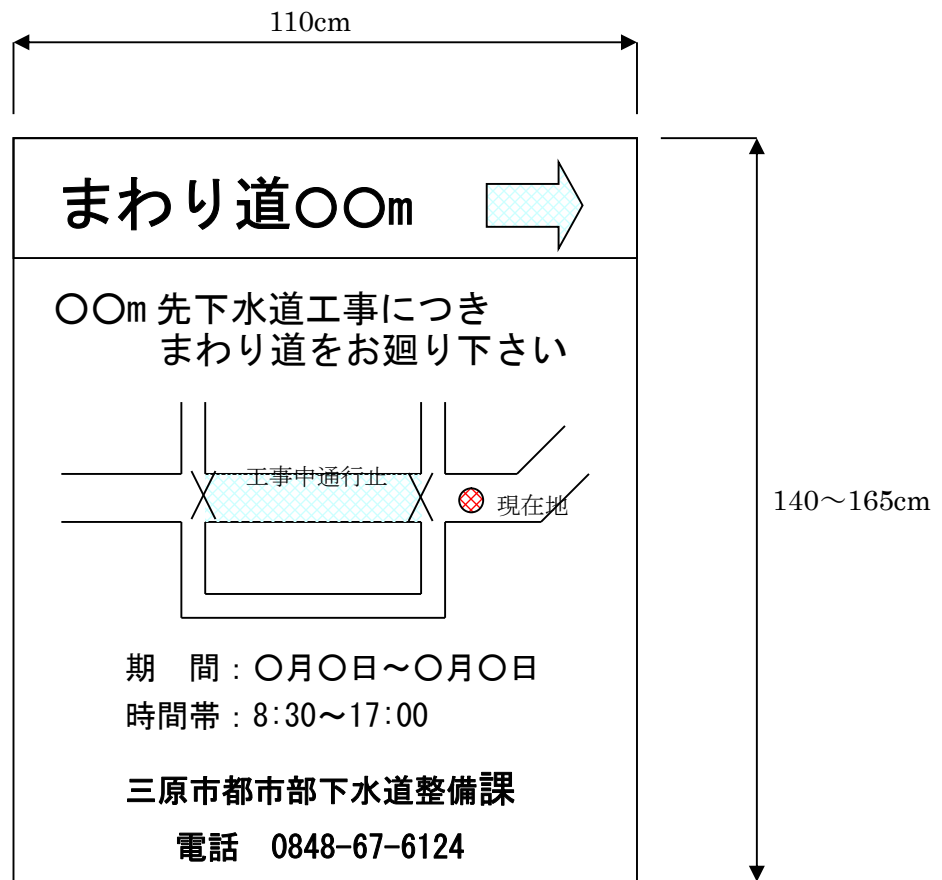
【工事情報看板】



【工事説明看板】



【まわり道案内表示板】



工事数量総括表

頁0 -0001

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)		式		1	レベル1
管きょ工(開削)		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻	(発生土)	式		1	レベル4
管路埋戻	(再生砂)	式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
管布設工		式		1	レベル3
硬質塩化ビニル管	【Vu φ 200】	m		81.8	レベル4
埋設標識テープ		m		81.8	レベル4
管基礎工		式		1	レベル3
砂基礎	【再生砂】	m		81.8	レベル4
管路土留工		式		1	レベル3
軽量鋼矢板土留	H=2.0m	式		1	レベル4
軽量鋼矢板土留	H=2.5m	式		1	レベル4
土留支保工(鋼製支保工)	1 段	式		1	レベル4
土留支保工(鋼製支保工)	2 段	m		33.1	レベル4
		m		6.5	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0002

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
土留材質料		式		1	レベル4
マンホール工		式		1	レベル2
組立マンホール工		式		1	レベル3
組立1号マンホール		箇所		5	レベル4
取付管およびます工		式		1	レベル2
管路土工		式		1	レベル3
管路掘削		式		1	レベル4
管路埋戻	(発生土)	式		1	レベル4
管路埋戻	(再生砂)	式		1	レベル4
発生土処理		式		1	レベル4
ます設置工		式		1	レベル3
ます(塩化ビニル製)		箇所		1	レベル4
取付管布設工		式		1	レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)		箇所		1	レベル4
付帯工		式		1	レベル2
舗装撤去工		式		1	レベル3
舗装版切断		m		186	レベル4
舗装版破碎		m2		155	レベル4

工事数量総括表

頁0 -0003

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
路面切削		m2		288	レベル4
殻運搬処理		m3		8	レベル4
殻運搬処理(路面切削)		m3		9	レベル4
舗装復旧工		式		1	レベル3
下層路盤(歩道部)		m2		75	レベル4
上層路盤(歩道部)		m2		75	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2		75	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2		288	レベル4
ブロック舗装(インターロッキング)		m2		2	レベル4
舗装仮復旧工		式		1	レベル3
表層(車道・路肩部)		m2		75	レベル4
表層(歩道部)		m2		2	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
仮設工		式		1	レベル3
交通誘導員		式		1	レベル4
* * 直接工事費 * *					
運搬費					
運搬費		式		1	レベル2

工事数量総括表

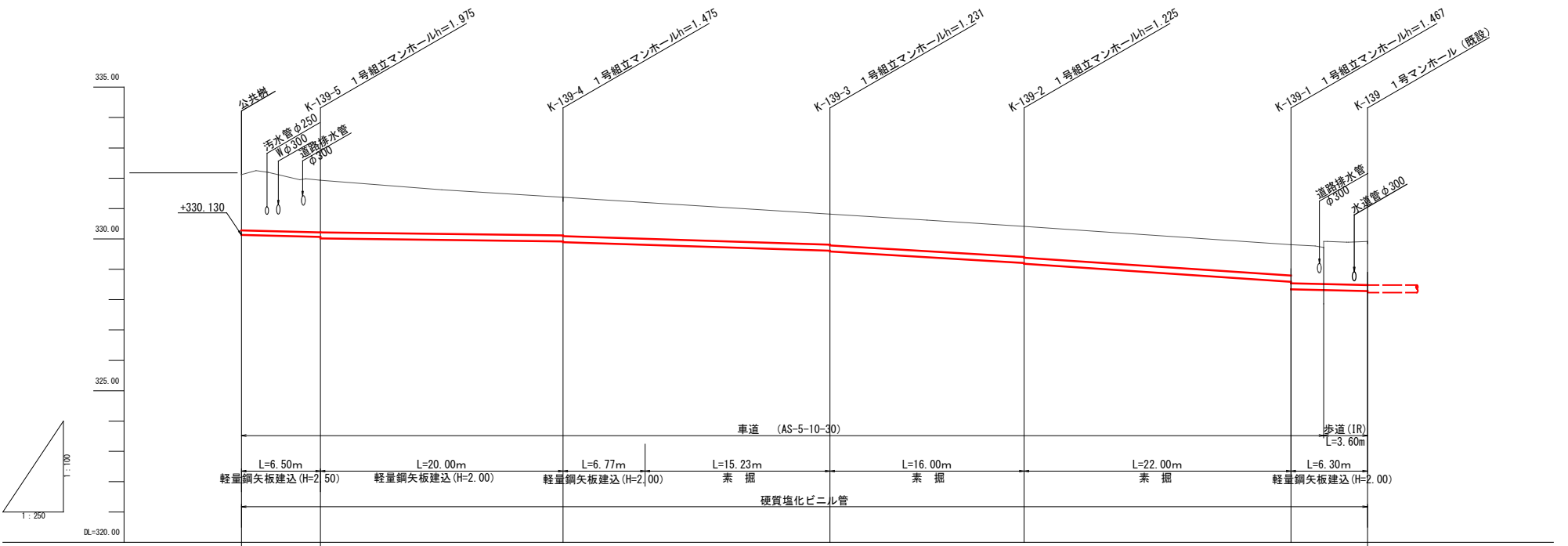
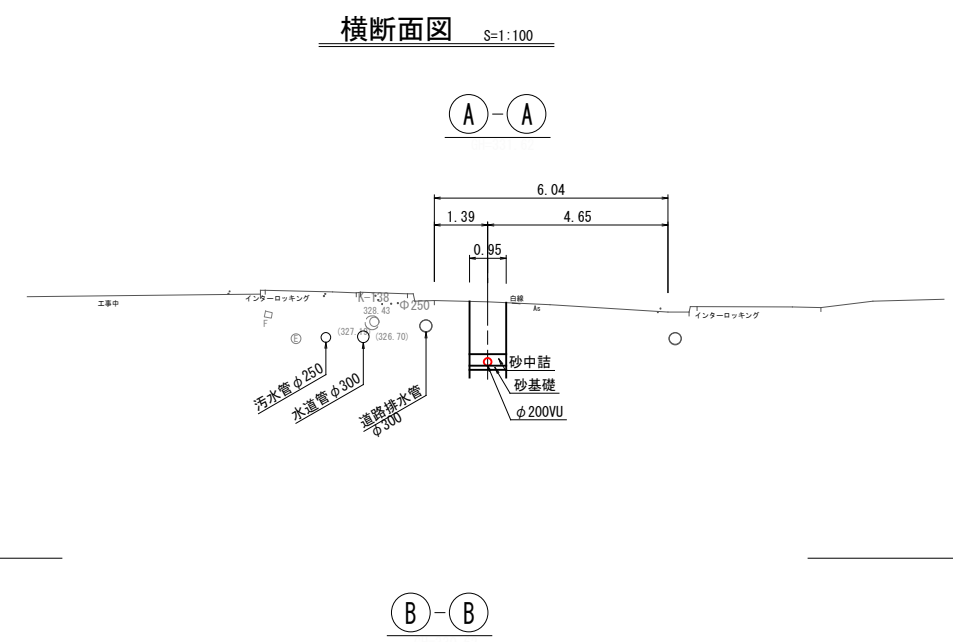
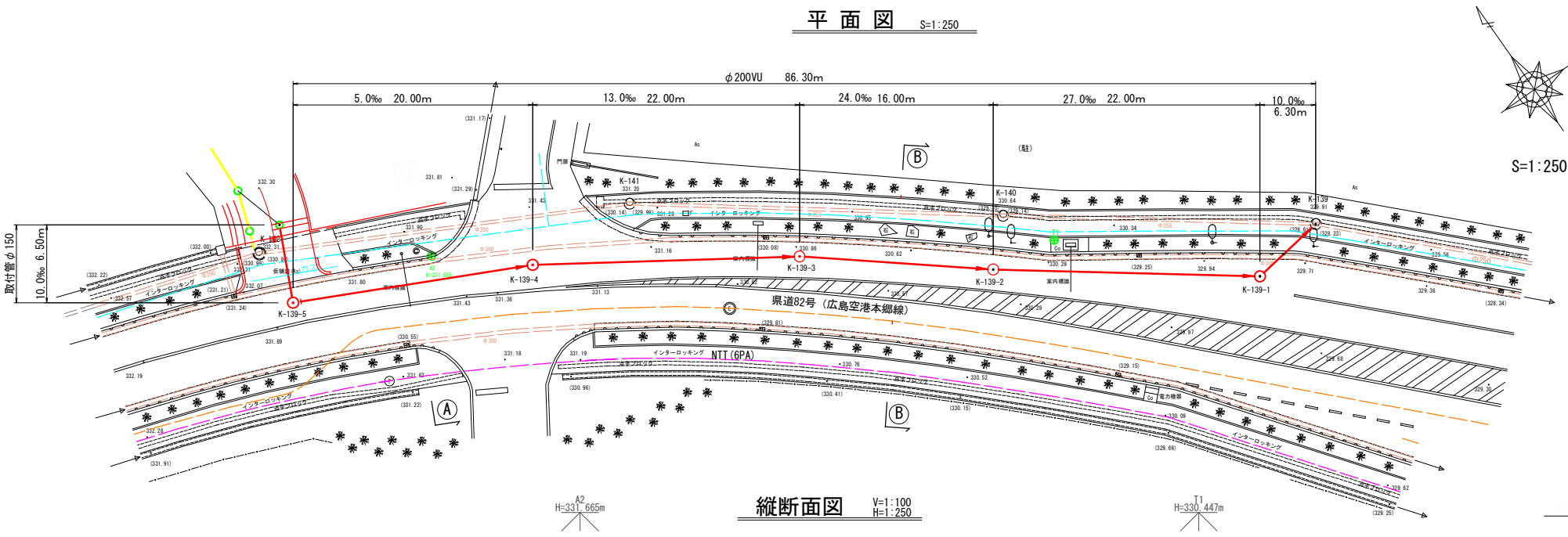
頁0 -0004

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
運搬費		式		1	レベル3
建設機械運搬費		台		1	レベル4
仮設材運搬費		t		5.297	レベル4
技術管理費					
技術管理費		式		1	レベル2
技術管理費		式		1	レベル3
管内調査費		m		81.8	レベル4
共通仮設費率分					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					
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 * *					

工事数量総括表

頁0 -0005

[illegible]



管 径 mm	φ 150VU(取付管)				φ 200VU											
勾 配 ‰	10.0		5.0		13.0		24.0		27.00		10.0					
区間距離 m	6.50		20.00		22.00		16.00		22.00		6.30					
地盤高	332.12		331.93		331.37		331.20		330.82		330.41		329.81			
土被り	1.83 (1.77)		1.71 1.71 (1.48)		1.25 1.27 (1.23)		1.18 (1.14)		1.00 1.02 (1.01)		1.00 1.02 (1.02)		1.01 1.26 (1.23) 1.20 329.72 329.92 (1.42) 1.43			
管底高	330.130		330.065 330.015		329.915 329.895		329.808		329.609 329.589		329.205 328.185		328.591 328.343 328.316 328.280 (328.230)			
掘削深	2.10 (2.04)		1.97 2.02 (1.79)		1.56 1.58 (1.54)		1.50 (1.45)		1.32 1.34 (1.32)		1.31 1.33 (1.33)		1.33 1.58 (1.55) 1.51 1.71 (1.73) 1.75			
追加距離	92.800		86.300		66.300		59.530		44.300		28.300		6.300 3.600 0.000			
区間距離	6.500		20.000		6.770		15.230		16.000		22.000		2.700 3.600 0.000			
測点	K-139-M		K-139-5		K-139-4		K-139-3 +15.23		K-139-3		K-139-2		K-139-1 K-139			

施工位置図 S=1/ 2,500

管 番 号	管 径	工 法	延 長
1	φ200	開削・補助	86.30
計			86.30

令和3年度 公共下水道事業（汚水）

工 事 名 空港第3処理分区汚水管新設工事（3-1工区）

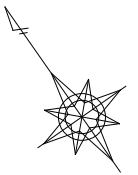
工事場所 三原市 本郷町上北方

図面番号 1/3 縮 尺 図 示

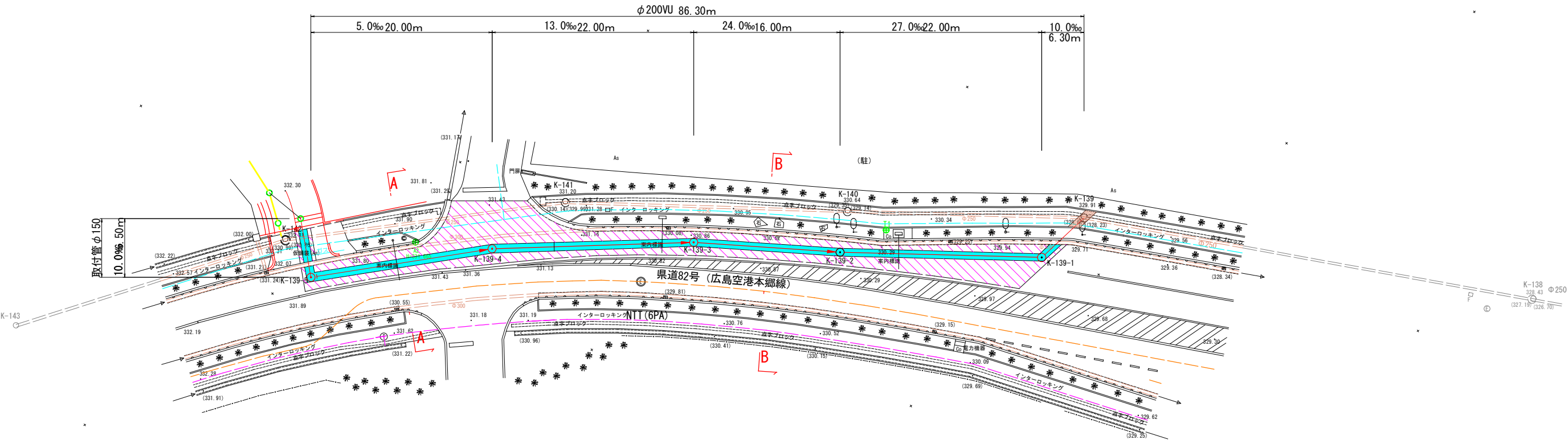
平面図・縦断面図・横断面図

三 原 市

舗装復旧図



S=1:250

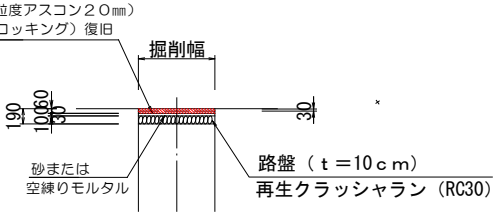
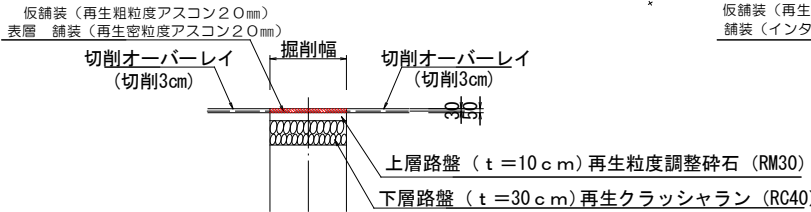


県道（車道）

県道（歩道）

凡例

As	掘削時舗装 (As)
As	切削オーバーレイ (As)
As	インターロッキング



令和4年度 公共下水道事業（污水）			
工 事 名	空港第3処理分区分水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷町上北方		
図面番号	2/3	縮 尺	1:250
舗装復旧図			
三 原 市			

— 参 考 資 料 —

令和 3 年度

空港第3処理分区污水管新設工事(3-1工区)

総括情報表

頁0 -0001

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 65 三原市(本郷) 00-04.08.01(0)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン	
諸経費体系	1 公共(一般)		
	当世代	前世代	
工種	31 下水道工事 (2)		
施工地域・工事場所区分	04 一般交通影響有り(2)		
復興補正区分	00 補正なし		
週休補正区分	00 補正なし		
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし		
I C T補正区分	00 補正なし		
冬期補正係数	00 補正なし		
緊急工事区分	00 通常工事 0 %		
前払金支出割合区分	00 補正無し		
契約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)		
建設技能労働者や交通誘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（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，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の一部として率計上している。			

本工事費 内訳表

頁0 -0002

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
管きょ工(開削)	1	式			Y110101 レベル2
管路土工	1	式			Y11010101 レベル3
管路掘削	1	式			Y1101010101 レベル4
機械掘削工(バックホウ)	100	m3			SG1D0001002 00 単第0 -0001 表
管路埋戻 (発生土)	1	式			Y1101010102 レベル4
機械投入埋戻工(バックホウ)	48	m3			SG1D0002003 00 単第0 -0003 表
管路埋戻 (再生砂)	1	式			Y1101010102 レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	18	m3			単第0 -0005 表
発生土処理					Y1101010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)					SG1E0003001 00
	50	m3			単第0 -0006 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費(発生土)					F0001 00
	50	m3			
管布設工					Y11010102 レベル3
	1	式			
硬質塩化ビニル管 【Vuφ200】					Y1101010203レベル4
	81.8	m			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm					SG1D0006001 00
	81.8	m			単第0 -0008 表
マンホール用可とう継手 φ200VU					F00031 00
	10	個			

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
埋設標識テープ					Y1101010216レベル4
	81.8	m			
埋設表示シート 150×50 2倍					F0004 00
	81.8	m			
管基礎工					Y11010103 レベル3
	1	式			
砂基礎 【再生砂】					Y1101010301レベル4
	81.8	m			
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00
	6	m3			単第0 -0009 表
再生砂					TTPC00011 00
	6	m3			
管路土留工					Y11010105 レベル3
	1	式			
軽量鋼矢板土留 H=2.0m					Y1101010503レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	33.1	m			単第0 -0010 表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	33.1	m			単第0 -0011 表
軽量鋼矢板土留 H=2.5m					Y1101010503レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	6.5	m			単第0 -0012 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	6.5	m			単第0 -0013 表
土留支保工(鋼製支保工) 1 段					Y1101010504レベル4
	33.1	m			
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	33.1	m			単第0 -0014 表
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	33.1	m			単第0 -0015 表
土留支保工(鋼製支保工) 2 段					Y1101010504レベル4
	6.5	m			
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	6.5	m			単第0 -0016 表

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土留支保工(軽量金属支保工)					SG1D0033008 00
	6.5	m			単第0 -0017 表
土留材質料					Y4999 レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板質料 (補助)					F0005 00
	1	式			
支保材質料 (補助)					F0006 00
	1	式			
マンホール工					Y1I0102 レベル2
	1	式			
組立マンホール工					Y1I010202 レベル3
	1	式			
組立1号マンホール					Y1I01020202レベル4
	5	箇所			
汚水用人孔鉄蓋(デザイン入・密閉ロック式) φ600用 T-25					F0009 00
	5	組			
変形防止調整金具					F0011 00
	5	組			

本工事費 内訳表

頁0 -0007

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
無収縮モルタル 25kg袋	4	袋			TH003190 00
マンホール付属品 調整リング 600×100	6	個			TH003100 00
マンホール付属品 調整リング 600×150	2	個			TH003102 00
円形1号(内径900)Ⅰ種 斜壁 600×900×450	4	個			TH003066 00
円形1号(内径900)Ⅰ種 斜壁 600×900×600	1	個			TH003068 00
円形1号(内径900)Ⅰ種 管取付け壁 900×600	2	個			TH003086 00
円形1号(内径900)Ⅰ種 管取付け壁 900×900	2	個			TH003088 00
円形1号(内径900)Ⅰ種 管取付け壁 900×1200	1	個			TH003090 00
円形1号(内径900)Ⅰ種 底版 H=130	5	個			TH003096 00

本工事費 内訳表

頁0 -0008

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
マンホール削孔費 0・1号(Ⅰ種) 塩ビ管用,径200用	5	個所			TH003130 00
マンホール削孔費 0・1号(Ⅰ種) 塩ビ管用,径150用	1	個所			TH003128 00
底部工(組立式)(組立1号マンホール)	5	箇所			SG1D0053001 00
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下	5	箇所			SG1D0053002 00
取付管およびます工	1	式			Y1I0104 レベル2
管路土工	1	式			Y1I010401 レベル3
管路掘削	1	式			Y1I01040101レベル4
機械掘削工(バックホウ)	11	m3			SG1D0001002 00
管路埋戻 (発生土)	1	式			Y1I01040102レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0009

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	8	m3			単第0 -0003 表
管路埋戻 (再生砂)					Y1101010102レベル4
	1	式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00
	1	m3			単第0 -0005 表
発生土処理					Y1101010103レベル4
	1	式			
発生土運搬工(10t積級,機械積込み)					SG1E0003001 00
	3	m3			単第0 -0006 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費(発生土)					F0001 00
	3	m3			
ます設置工					Y11010402 レベル3
	1	式			
ます(塩化ビニル製)					Y1101040202レベル4
	1	箇所			

本工事費 内訳表

頁0 -0010

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径 200mm	1	箇所			SG1D0088004 00 単第0 -0023 表
鋳鉄製防護蓋 T-8デザイン入り	1	個			F00023 00
内蓋 CVR φ200	1	個			F00024 00
取付管布設工	1	式			Y1I010403 レベル3
取付管(硬質塩化ビニル管)	1	箇所			Y1I01040302レベル4
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	1	箇所			SG1D0089002 00 単第0 -0024 表
付帯工	1	式			Y1I0106 レベル2
舗装撤去工	1	式			Y1I010601 レベル3
舗装版切断	186	m			Y1I01060101レベル4

本工事費 内訳表

頁0 -0011

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	186	m			SPK22040303 00 単第0 -0025 表
舗装版破碎	155	m2			Y1101060102レベル4
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	155	m2			SPK22040302 00 単第0 -0026 表
路面切削	288	m2			Y1101060104レベル4
路面切削 帯状切削3cm以下	288	m2			SPK22040300 00 単第0 -0027 表
殻運搬処理	8	m3			Y1101060105レベル4
殻運搬 舗装版破碎 D1D区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)	8	m3			SPK22040142 00 単第0 -0028 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費 (Asガラ)	19	t			F0002 00

本工事費 内訳表

頁0 -0012

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬処理(路面切削)	9	m3			Y1101060106レベル4
殻運搬(路面切削) DID区間無し 運搬距離7.5km以下(6.5km超)	9	m3			SPK22040301 00 単第0 -0029 表
【直接工事費に含まれる処分費等】					#0041
受入費 (Asガラ)	20	t			F0002 00
舗装復旧工	1	式			Y11010603 レベル3
下層路盤(歩道部)	75	m2			Y1101060303レベル4
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚300mm 2層施工 RC-40	75	m2			SPK22040227 00 単第0 -0030 表
上層路盤(歩道部)	75	m2			Y1101060305レベル4
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RM-30	75	m2			SPK22040229 00 単第0 -0031 表

本工事費 内訳表

頁0 -0013

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部)					Y1101060308レベル4
	75	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm					SPK22040235 00
	75	m2			単第0 -0032 表
表層(車道・路肩部)					Y1101060308レベル4
	288	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚30mm					SPK22040235 00
	288	m2			単第0 -0033 表
ブロック舗装(インターロッキング)					Y1101060314レベル4
	2	m2			
インターロッキングブロック工(設置) 直線配置 ブロック厚6cm 標準品 [規]100m2未満					SS000115 00
	2	m2			単第0 -0034 表
インターロッキングブロック工(撤去取壊し) とりこわし [規]100m2未満					SS000119 00
	2	m2			単第0 -0035 表
舗装仮復旧工					Y11010604 レベル3
	1	式			
表層(車道・路肩部)					Y1101060408レベル4
	75	m2			

本工事費 内訳表

頁0 -0014

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	75	m2			SPK22040235 00 単第0 -0036 表
表層(歩道部)	2	m2			Y1101060409レベル4
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	2	m2			SPK22040238 00 単第0 -0037 表
仮設工	1	式			Y110106 レベル2
仮設工	1	式			Y11010601 レベル3
交通誘導員	1	式			Y1101060101レベル4
交通誘導警備員B	18	人			R0369 00
* * 直接工事費 * * #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004

本工事費 内訳表

頁0 -0015

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
建設機械運搬費					YZZ04001001 レベル4
	1	台			
建設機械の貨物自動車等による運搬 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付) 片道運搬距離 35.6km 往復運搬					S1000013 00
	1	回			単第0 -0038 表
仮設材運搬費					YZZ04001004 レベル4
	5.297	t			
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 19.6km 製品長 12m以内					S1000007 00
	1	式			単第0 -0041 表
技術管理費					Z0006
技術管理費					YZZ06 レベル2
	1	式			
技術管理費					YZZ06001 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0016

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管内調査費					YZZ06001004レベル4
	81.8	m			
管路調査工 洗浄・カメラ調査・報告書含む					V0100 00
	81.8	m			【補助】 単第0 -0044 表
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 共通仮設費計 * *					
* * 純工事費 * *					
現場管理費					
計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事原価 * *					
一般管理費率分					前払補正率...
計算情報..... 対象額..... 率.....					

本工事費 内訳表

頁0 -0017

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
* * 工事価格 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					
* * 契約保証費計 * *					

施工単価表

頁0 -0019

機-01_バックホウ運転

SM0102020

单第0 -0002 表

122 標準型 クレーン 排1

山積0.45m³(平積0.35m³)

1

時間 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0003 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間			単第0-0002 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0004 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.45m3 C=6 材料別途			B=2 土留めを伴う掘削の場合		

施工単価表

頁0 -0021

タンパ締固め

SPK22040021

単第0 -0004 表

1

m3 当り

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)	単価(東京地区)	備考
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.36%		タンパ及びランマ 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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 -(全ての費用)					

施工単価表

機械投入埋戻工(バックホウ)

SG1D0002003

単第0 -0005 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			
普通作業員	3.8	人			
再生砂	126.300	m3			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間			単第0-0002 表
タンバ締固め	100	m3			単第0-0004 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.45m3 C=2 再生砂			B=2 E=126.3	土留めを伴う掘削の場合 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)	

施工単価表

頁0 -0023

発生土運搬工(10t積級,機械積込み)

SG1E0003001

单第0 -0006 表

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

10t積級

SM2203010

単第0 -0007 表

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	1.00	人			
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	62.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 10t (良)	1.29	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011 オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=5 10t積級 D=62 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工単価表

頁0 -0025

硬質塩化ビニル管布設工

SG1D0006001

单第0 -0008 表

呼び径 200mm

1

m

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

砂基礎工(機械施工)

SG1D0019002

单第0 -0009 表

1

m3

当り

[illegible]

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0010 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	6.0	人			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	11.6	時間			単第0-0002 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4 山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0011 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.9	人			
特殊作業員	0.9	人			
普通作業員	2.7	人			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.2	時間			単第0-0002 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 BH山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=2 掘削深	2.0m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

単第0 -0012 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.4	人			
特殊作業員	2.4	人			
普通作業員	7.2	人			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	12.5	時間			単第0-0002 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=4 山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=3 掘削深	2.5m以下	

施工単価表

軽量鋼矢板引抜工(両側分)

SG1D0033002

単第0 -0013 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.9	人			
特殊作業員	0.9	人			
普通作業員	2.7	人			
機-01_バックホウ運転 122_標準型 クレーン 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	6.5	時間			単第0-0002 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 BH山積0.45m3 クレーン付2.9t吊			B=3 掘削深	2.5m以下	

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)

SG1D0033008

単第0 -0014 表

頁0 -0031

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.6	人			
特殊作業員	0.6	人			
普通作業員	1.8	人			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 設置 C=1 水圧式パイプサポート H=1 -			B=1 設置段数 1段(掘削深2.0m以下) D=1 - L=1 -		

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)

SG1D0033008

単第0 -0015 表

頁0 -0032

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	0.5	人			
普通作業員	1.5	人			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 撤去 C=1 水圧式パイプサポート			B=1 設置段数 1段(掘削深2.0m以下)		

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)

SG1D0033008

単第0 -0016 表

頁0 -0033

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.2	人			
特殊作業員	1.2	人			
普通作業員	3.6	人			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 設置 C=1 水圧式パイプサポート H=1 -			B=2 設置段数 2段(掘削深3.5m以下) D=1 - L=1 -		

施工単価表

土留支保工(軽量金属支保工)

SG1D0033008

単第0 -0017 表

頁0 -0034

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.0	人			
特殊作業員	1.0	人			
普通作業員	3.0	人			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 撤去 C=1 水圧式パイプサポート			B=2 設置段数 2段(掘削深3.5m以下)		

施工単価表

頁0 -0036

コンクリート

SPK22040144

単第0 -0019 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

44.48%

材料構成比:

55.52%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

28,841.00000

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	24.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.63%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.52%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

頁0 -0037

モルタル上塗り(配合1:2)(マンホール用)

SG1E0044003

单第0 -0020 表

1

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

モルタル練
高炉

SPK22040145

単第0 -0021 表

混合比1:2

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 62.18% 材料構成比: 37.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 45,170.00000

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	62.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	28.05%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	9.77%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉 C=1 -(全ての費用)			B=2 混合比1:2		

施工単価表

頁0 -0039

組立1号マンホール

SG1D0053002

单第0 -0022 表

1号(内径900mm) 深さ3m以下

1

箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0040

まず設置工（塩化ビニル製）

SG1D0088004

单第0 -0023 表

1

箇所 当り

まず径 200mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0041

取付管布設および支管取付工

SG1D0089002

单第0 -0024 表

1

箇所 当り

管径 150 mm

[illegible]

施工単価表

頁0 -0042

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比: 6.20% 労務構成比: 54.85% 材料構成比: 38.95% 市場単価構成比: 0.00%

SPK22040303
アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0025 表
1 m 当り
標準単価: 565.94000

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
コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.19%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.02%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.77%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.28%		普通作業員		RTPC00002 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 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	36.13%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1.91%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

頁0 -0043

鋪裝版切断

SPK22040303

单第0 -0025 表

アスファルト舗装版

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比: 6.20%

勞務構成比:

54.85%

材料構成比: 38.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

565.94000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0044

舗装版破碎

SPK22040302

単第0 -0026 表

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 9.54%

労務構成比:

82.52%

材料構成比:

7.94%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

170.31000

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

施工単価表

頁0 -0045

路面切削
帯状切削3cm以下
機械構成比:

SPK22040300

単第0 -0027 表

1
標準単価: m2 当り
346.59000

57.24% 労務構成比: 35.89% 材料構成比: 6.87% 市場単価構成比: 0.00%

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
路面切削機 ホイール式・廃材積込装置付・排3 切削幅2.0m×深さ23cm	39.36%		路面切削機 ホイール式・廃材積込装置付・排3 切削幅2.0m×深さ23cm		MTPC00136 MTPT00136
路面清掃車 ブラシ・四輪式(走) ホッパ容量1.5m3	7.19%		路面清掃車 ブラシ・四輪式(走) ホッパ容量1.5m3		MTPC00072 MTPT00072
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	13.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.12%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.99%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	3.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.59%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0046

路面切削
带状切削3cm以下

SPK22040300

单第0 -0027 表

標準単価： 346.59000

機械構成比: 57.24% 労務構成比: 35.89% 材料構成比: 6.87% 市場単価構成比: 0.00%

[illegible]

施工単価表

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比: 47.26%

SPK22040142
DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)
労務構成比: 37.92%

単第0 -0028 表
材料構成比: 14.82%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
3,270.70000

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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	47.26%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	37.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=46 運搬距離11.5km以下(6.5km超)		

施工単価表

頁0 -0048

殻運搬(路面切削)

SPK22040301

単第0 -0029 表

DID区間無し
機械構成比: 43.28% 労務構成比: 43.06% 材料構成比: 13.66% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,272.80000
1 m3 当り

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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.28%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	43.06%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	13.66%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=1 DID区間無し -(全ての費用)			B=16 運搬距離7.5km以下(6.5km超)		

施工単価表

頁0 -0049

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚300mm 2層施工

SPK22040227

単第0 -0030 表

機械構成比: 5.77% 労務構成比: 67.48% 材料構成比: 26.75% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 1,529.40000

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
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 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	2.99%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.62%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3～4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	28.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	23.99%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.24%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40～0mm	24.91%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚250mm		TTPC00008 TTPT00353
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	1.79%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚300mm 2層施工

機械構成比: 5.77%

労務構成比: 67.48%

材料構成比: 26.75%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,529.40000

単第0 -0030 表

RC-40

SPK22040227

1

m2

当り

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=300 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):300.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0051

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.59%

SPK22040229

単第0 -0031 表

RM-30

労務構成比:

65.31%

材料構成比:

29.10%

市場単価構成比:

0.00%

1

標準単価:

m2 当り

790.10000

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

施工単価表

上層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工
機械構成比: 5.59%

SPK22040229

単第0 -0031 表

RM-30
労務構成比: 65.31%

材料構成比: 29.10%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m2 当り
790.10000

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)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=1 RM-30		
【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)					

施工単価表

頁0 -0053

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)
機械構成比: 0.54% 労務構成比: 46.55% 材料構成比: 52.91% 市場単価構成比: 0.00%

SPK22040235
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0032 表

1
標準単価: 2,365.80000

m2 当り

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg	0.16%		振動コンパクト 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.88%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.60%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	51.07%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	1.66%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027

施工単価表

頁0 -0054

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比: 0.54%

SPK22040235

1層当り平均仕上厚50mm

労務構成比: 46.55%

材料構成比: 52.91%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0032 表

1

標準単価:

m2

当り

2,365.80000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.13%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.03%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=6 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)		B=50 E=1 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-4 -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0055

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
機械構成比: 1.74% 労務構成比: 10.93% 材料構成比: 87.33% 市場単価構成比: 0.00%

SPK22040235
1層当り平均仕上厚30mm

単第0 -0033 表

1
標準単価:

m2 当り
1,437.50000

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3～6.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.11%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		KTPC00060 KTPT00060
<賃>タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.17%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10～12t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)	0.17%		ロードローラ [マカダム]質量10t～12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.23%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	2.20%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0056

表層(車道・路肩部)
平均幅員3.0m超
機械構成比: 1.74% 労務構成比: 10.93% 材料構成比: 87.33% 市場単価構成比: 0.00%

SPK22040235
1層当り平均仕上厚30mm

単第0 -0033 表

1
標準単価:

m2 当り
1,437.50000

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
再生密粒度アスコン (13)	84.03%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	2.73%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	0.48%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 C=7 G=1 I=1 平均幅員3.0m超 再生密粒度アスファルト混合物(13) - -(全ての費用)			B=30 E=1 H=1 1層当り平均仕上り厚(mm) PK-4 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0057

インターロッキングブロック工(設置)

SS000115

单第0 -0034 表

直線配置

ブロック厚6cm 標準品 [規]100m²未満

1

m2

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0058

**インターロッキングブロック工(撤去取壊し)
とりこわし** [規]

SS000119

单第0 -0035 表

1

m2 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0059

表層(車道・路肩部)

SPK22040235

単第0 -0036 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.52% 労務構成比:

45.10%

材料構成比: 54.38%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,441.80000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.30%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.15%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.23%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粗粒度アスコン (20)	49.49%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	4.72%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

頁0 -0060

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)
機械構成比: 0.52% 労務構成比: 45.10% 材料構成比: 54.38% 市場単価構成比: 0.00%

SPK22040235
1層当り平均仕上厚50mm

単第0 -0036 表

1
標準単価:

m2 当り
2,441.80000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		0.12%		ガソリンレギュラースタンド			TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		0.03%		軽油1.2号パトロール給油			TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			E9999
A=1 C=8 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) -(全ての費用)			B=50 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)							

施工単価表

頁0 -0061

表層(歩道部)

SPK22040238

単第0 -0037 表

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

1

m2 当り

機械構成比: 0.54% 労務構成比:

51.47%

材料構成比: 47.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,950.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.37%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg	0.09%		振動コンパクタ 前進型 運転質量40～60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	17.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.23%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生粗粒度アスコン (20)	41.94%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00023 TTPT00293
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用	5.91%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

表層(歩道部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比:0.54%

SPK22040238

1層当り平均仕上厚30mm

労務構成比:51.47%

材料構成比:47.99%

市場単価構成比:0.00%

単第0 -0037 表

1

標準単価:

m2

当り

1,950.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.08%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=8 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生粗粒度アスファルト混合物(20) - -(全ての費用)		B=30 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0063

**建設機械の貨物自動車等による運搬
路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)**

S1000013

单第0 -0038 表

片道運搬距離 35.6km 往復運搬

1 回 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0064

基本運賃料金

S1000015

单第0 -0039 表

片道運搬距離 35.6km

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0065

運搬される建設機械の運搬中の損料 路面切削機(ホイール式・廃材積込装置付)

S1000015

單第0 -0040 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0066

假設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬

S1000007

单第0 -0041 表

運搬距離 19.6km

製品長 12m以内

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0067

基本運賃

S1000009

单第0 -0042 表

運搬距離 19.6km

製品長 12m以内 運搬質量 5.297t

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0068

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

单第0 -0043 表

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0069

管路調査工

V0100

单第0 -0044 表

洗淨・カメラ調査・報告書含む

【補助】

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0070

本管TVカメラ調査工

V0110

单第0 -0045 表

1 m 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0071

T Vカメラ搭載車運転工
95.5kw 2t車

V0120

单第0 -0046 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

管きょ内洗浄工

V0210

単第0 -0047 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
高圧洗浄車運転工 147kw 4t車	1.0	日			単第0-0048 表
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0-0048 表
給水車運転工 132kw 4t車	1.0	日			単第0-0049 表
諸雑費	1	式			
1m当り		m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

頁0 -0073

高压洗淨車運転工
147kw 4t車

V0220

单第0 -0048 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0074

給水車運転工
132kw 4t車

V0230

单第0 -0049 表

1

目 当り

[illegible]

施工単価表

報告書作成工

V0310

単第0 -0050 表

頁0 -0075

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師（外業） 管理技師	1.0	人			
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			
D V D	1	枚			
写真代	1	式			
雑材料	10	%			#01
1m当り		m			
* * * 単位当たり * * *	1	m			

— 数量総括表 —

令和 3 年度

空港第3処理分区污水管新設工事(3-1工区)

数量集計表[補助](3-1)工区(補)・単

工事名: 空港第3処理分区污水管新設工事(3-1工区)

レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	規 格	単位	設計数量	積算数量	備 考	内訳数量表 別紙
管 路									
	管きょ工(開削)								
	<管径φ200mm>								
				区間延長 φ200	m	86.3	86.3		管きょ工集計表
				管渠延長 φ200	m	81.8	81.8		管きょ工集計表
		管路土工							
			管路掘削	BH 山積0.45m3	m3	102.8	100		管きょ工集計表
			管路埋戻						
			発生土埋戻	機械投入 (BH 山積0.45m3)	m3	47.5	48		管きょ工集計表
			砂埋戻	機械投入 (BH 山積0.45m3)	m3	17.5	18		管きょ工集計表
			発生土処理						
			残土運搬工	普通土 DT 10t L=11.3km	m3	50	50		管きょ工集計表
			処分費		m3	50	50		管きょ工集計表
		管布設工							
			管布設						
				ゴム輪受口片受直管VUφ200	m	81.8	81.8		管きょ工集計表
			可とう製マンホール継手						
				VUφ200	箇所	10	10		管きょ工集計表
			埋設表示テープ		m	81.8	81.8		管きょ工集計表
		管基礎工							
			砂基礎	機械投入 (BH 山積0.45m3) W=0.90m t=0.1m	m3	6.0	6		管きょ工集計表
		管路土留工							
			軽量鋼矢板土留						
			(BH 0.45)	建込・撤去工 矢板長2.0m	m	33.1	33.1	(BH0.45)	管きょ工集計表
				建込・撤去工 矢板長2.5m	m	6.5	6.5	(BH0.45)	管きょ工集計表
				建込・撤去工 矢板長3.0m	m			(BH0.45)	管きょ工集計表

数量集計表[補助](3-1)工区(補)・単

工事名: 空港第3処理分区污水管新設工事(3-1工区)

レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	規 格	単位	設計数量	積算数量	備 考	内訳数量表 別紙
				建込・撤去工 矢板長3.5m	m			(BH0.45)	管きょ工集計表
				建込・撤去工 矢板長4.0m	m			(BH0.45)	管きょ工集計表
			土留支保工						
				軽量金属支保工 1段	m	33.1	33.1		管きょ工集計表
				軽量金属支保工 2段	m	6.5	6.5		管きょ工集計表
				軽量金属支保工 3段	m				管きょ工集計表
				軽量鋼矢板賃料					
				軽量鋼矢板賃料	式	1	1		工程表集計表
				軽量金属支保工賃料					
				軽量金属支保材賃料	式	1	1		軽量金属支保材損料算定
	マンホール工								
		組立マンホール							
			組立1号マンホール		箇所	5	5		1号組立マンホール集計表
			蓋	鉄蓋(T-25 受枠とも) 梯子付	組				1号組立マンホール集計表
				鉄蓋(T-25 受枠とも) 梯子無	組	5	5		1号組立マンホール集計表
				変形防止金具	組	5	5		1号組立マンホール集計表
			無収縮モルタル	無収縮モルタル(調整高さ)	mm	173	173		1号組立マンホール集計表
				無収縮モルタル	kg	80.27	80.27		1号組立マンホール集計表
			調整リング	調整リング H=50mm	個				1号組立マンホール集計表
				調整リング H=100mm	個	6	6		1号組立マンホール集計表
				調整リング H=150mm	個	2	2		1号組立マンホール集計表
			斜壁ブロック	斜壁ブロック H=150mm	個				1号組立マンホール集計表
				斜壁ブロック H=450mm	個	4	4		1号組立マンホール集計表
				斜壁ブロック H=600mm	個	1	1		1号組立マンホール集計表
			躯体ブロック	躯体ブロック H=600mm	個	2	2		1号組立マンホール集計表
				躯体ブロック H=900mm	個	2	2		1号組立マンホール集計表
				躯体ブロック H=1200mm	個	1	1		1号組立マンホール集計表

数量集計表[補助](3-1)工区(補)・単

工事名: 空港第3処理分区污水管新設工事(3-1工区)

レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	規 格	単位	設計数量	積算数量	備 考	内訳数量表 別紙
			底版ブロック	底版ブロック H=130mm	個	5	5		1号組立マンホール集計表
				ブロック据付工 H≤3.0m	箇所	5	5		1号組立マンホール集計表
									1号組立マンホール集計表
			底部工		箇所	5	5		1号組立マンホール集計表
				基礎砕石(RC-40 t=200mm)	m2	4.75	4.75	(1箇所当り 0.95m2)	1号組立マンホール集計表
				インパートコンクリート	m3	0.71	0.71	(1箇所当り 0.15m3)	1号組立マンホール集計表
				モルタル上塗り (配合1:2)	m2	0.51	0.51	(1箇所当り 0.71m2)	1号組立マンホール集計表
			削孔工	VUφ200	箇所	5	5		1号組立マンホール集計表
				VUφ150	箇所	1			1号組立マンホール集計表
	取付管およびます工								
		管路土工							
			管路掘削	BH 山積 0.45m3	m3	11.4	11		取付管及び柵工集計表
			管路埋戻	発生土 機械投入 (BH 山積 0.45m3)	m3	7.6	8		取付管及び柵工集計表
			砂埋戻	機械投入 (BH 山積 0.45m3)	m3	1.3	1		取付管及び柵工集計表
			発生土処理	DT 10t	m3	3	3		取付管及び柵工集計表
	取付管布設工								
			取付管		箇所	1	1		取付管及び柵工集計表
				プレーンエント直管VUφ150	m	6	6		取付管及び柵工集計表
				ゴム輪受口片受直管(SRB)VUφ150	本	1.5	1.5		取付管及び柵工集計表
				90° 可とう支管 150-200	個				取付管及び柵工集計表
				60° 曲管 φ150	個	1	1		取付管及び柵工集計表
				自在継手 φ150	個				取付管及び柵工集計表
				可とう製マンホール継手 φ150	個	1	1		取付管及び柵工集計表
				支管取付工	箇所	1	1		取付管及び柵工集計表
			取付管布設						
				硬質塩化ビニル管VUφ150	m	6.5	6.5		取付管及び柵工集計表

数量集計表[補助](3-1)工区(補)・単

工事名: 空港第3処理分区污水管新設工事(3-1工区)

レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	規 格	単位	設計数量	積算数量	備 考	内訳数量表 別紙
			柵設置						
				塩化ビニル製 (H=0.8)	個				取付管及び柵工集計表
				塩化ビニル製 (H=1.0)	個				取付管及び柵工集計表
				塩化ビニル製 (H=1.1)	個				取付管及び柵工集計表
				塩化ビニル製 (H=1.4)	個				取付管及び柵工集計表
				塩化ビニル製 (H=1.5)	個				取付管及び柵工集計表
				塩化ビニル製 (H=2.0)	個	1	1		取付管及び柵工集計表
				塩化ビニル製柵設置工 (H≤1.0)	箇所				取付管及び柵工集計表
				塩化ビニル製柵設置工 (1.0<H≤1.5)	箇所				取付管及び柵工集計表
				塩化ビニル製柵設置工 (1.5<H≤2.0)	箇所	1	1		取付管及び柵工集計表
			柵蓋						
				鋳鉄製防護蓋 (T-8)	箇所	1	1		取付管及び柵工集計表
				内キャップ φ200用	個	1	1		取付管及び柵工集計表
	付帯工								
		舗装撤去工							
			舗装版切断	As t=20cm以下	m	185.60	186		付帯工集計表
			舗装版破碎						
				As t=10cm以下 直接掘削・積込み(BH 山積 0.45m3)	m2	154.58	155	アスファルト取り壊し(既舗装・仮舗装)	付帯工集計表
				取壊し計 直接掘削・積込み(BH 山積 0.45m3)	m2				付帯工集計表
			殻運搬処理						
			アスファルト殻処分						
				As殻 (DT 10t)殻処分計	m3	7.9	8		付帯工集計表
				As殻処分	t	18.6	19		付帯工集計表
		道路復旧工							
			仮舗装	再生粗粒As t=5cm 振動ローラ	m2	74.65	75		付帯工集計表
			仮舗装	再生粗粒As t=3cm 振動ローラ	m2	1.90	2		付帯工集計表

数量集計表 [補助] (3-1) 工区 (補)・単

工事名: 空港第3処理分区污水管新設工事(3-1工区)

レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	規 格	単位	設計数量	積算数量	備 考	内訳数量表 別紙
			不陸整正		m2				付帯工集計表
			路盤工	再生粒調碎石 t=10cm	m2	74.65	75		付帯工集計表
				再生クラッシャーラン t=30cm	m2	74.65	75		付帯工集計表
			表層	再生密粒度As t=5cm 車道部	m2	74.65	75		付帯工集計表
		切削オーバーレイ							
			切削オーバーレイ t=3cm		m2	288	288		付帯工集計表
			殻運搬処理						
			アスファルト殻処分						
				As殻 (DT 10t)殻処分計	m3	9	9		付帯工集計表
				As殻処分	t	20	20		付帯工集計表
		インターロッキングブロック舗装工							
			撤去・復旧	t=6cm	m2	1.9	2		付帯工集計表
			路盤工	再生クラッシャーラン t=10cm	m2	1.9	2		付帯工集計表
共通仮設									
	共通仮設費								
		運搬費							
			往復路		t	5.30	5.30	仮設リース材	鋼材運搬算定表
		技術管理費							
			TVカメラ管内調査		m	81.8	81.8		管きょ工集計表
		安全費							
			交通整理員		人	18	18		工程表集計表

(3-1) 工区

(3-1) 工区

塩ビ管布設土留め工集計表
(3-1) 工区

[illegible]

(3-1)工事

掘削幅= 0.95 m

三 原 市

(3-1) 工区

[illegible]

組立1号マシホール設置工 No.1

			流出管	流入管	副管	鉄蓋	受枠	調	ン	調整リンク	斜壁フロック	床版	直壁フロック	躯体フロック	底
--	--	--	-----	-----	----	----	----	---	---	-------	--------	----	--------	--------	---

路線名	入孔 番号	入孔 深	管種	管径	管底高	管種	管径	管底高	削孔	管径	段差	一般	転落 防止	変形 防止 金具	整 高	ハート 厚	600			/			斜壁	φ						φ					底 版	
																	50	100	150	300	450	600		150	300	600	900	1200	1500	1800	600	900	1200	1500		1800
																	個	個	個	個	個	個		個	個	個	個	個	個	個	個	個	個	個		個
1	K-139-1	1.467	VU	200	328.343	VU	200	328.591	1			1		1	27	170			1		1								1					1		
1	K-139-2	1.225	VU	200	329.185	VU	200	329.205	1			1		1	35	170		2			1							1					1			
1	K-139-3	1.231	VU	200	329.589	VU	200	329.609	1			1		1	41	170		2			1						1					1				
1	K-139-4	1.475	VU	200	329.895	VU	200	329.915	1			1		1	35	170			1			1							1				1			
1	K-139-5	1.975	VU	200	330.015	VU	150	330.065	1			1		1	35	170		2				1								1			1			
	K-139	1.680	VU	300	328.230	VU	200	328.280	1																											

(3-1) 工区

(3-1) 工区

(3-1) 工区

(復旧舗装構成)

φ 150mm

三 原 市

(3-1) 工区

鋪裝撤去復旧工

付帯工1

数量計算書

(3-1) 工区

種別	規格	算式						単位	数量	
舗装撤去復旧工										
車道	舗装構成 (As-5-10-30)									
撤去工										
舗装切断	t=15cm以下	92.8	×	2			m	185.6		
舗装撤去工	t=10cm以下	77.29					m ²	77.29		
As殻処分		77.29	×	0.05			m ³	3.9		
As殻受入		3.9	×	2.35			t	9.2		
復旧工										
上層路盤工	t=10cmMs-30	77.29	-	2.64	(マンホール控除)		m ²	74.65		
下層路盤工	t=30cmRC40	77.29	-	2.64	(マンホール控除)		m ²	74.65		
舗装工	t=5cm密As	77.29	-	2.64	(マンホール控除)		m ²	74.65		
仮舗装工	t=5cm粗As	77.29	-	2.64	(マンホール控除)		m ²	74.65		
	マンホール控除	-	0.82	×	0.82	× π /4 × 5	m ²	-2.64		
本復旧工										
切削オーバーレイ	切削 t=3cm	290.45								
		-	0.82	×	0.82	× π /4 × 5	m ²	287.81		
As殻処分		287.81	×	0.03			m ³	8.63		
As殻受入		8.63	×	2.35			t	20.3		
歩道		舗装構成 (インターロッキング6-3-10)								
IL舗装撤去工 (流用)		t=10cm以下	2.40							
		-	0.82	×	0.82	× π /4 × 1	m ²	1.9		
復旧工										
路盤工	t=10cmRC-30	1.90					m ²	1.90		
砂	t=3cm	1.90					m ²	1.90		
IL舗装工		1.90					m ²	1.90		
仮舗装工	t=3cm粗As	1.90					m ²	1.90		
As殻処分		1.90	×	0.05			m ³	0.1		
As殻受入		0.1	×	2.35			t	0.2		

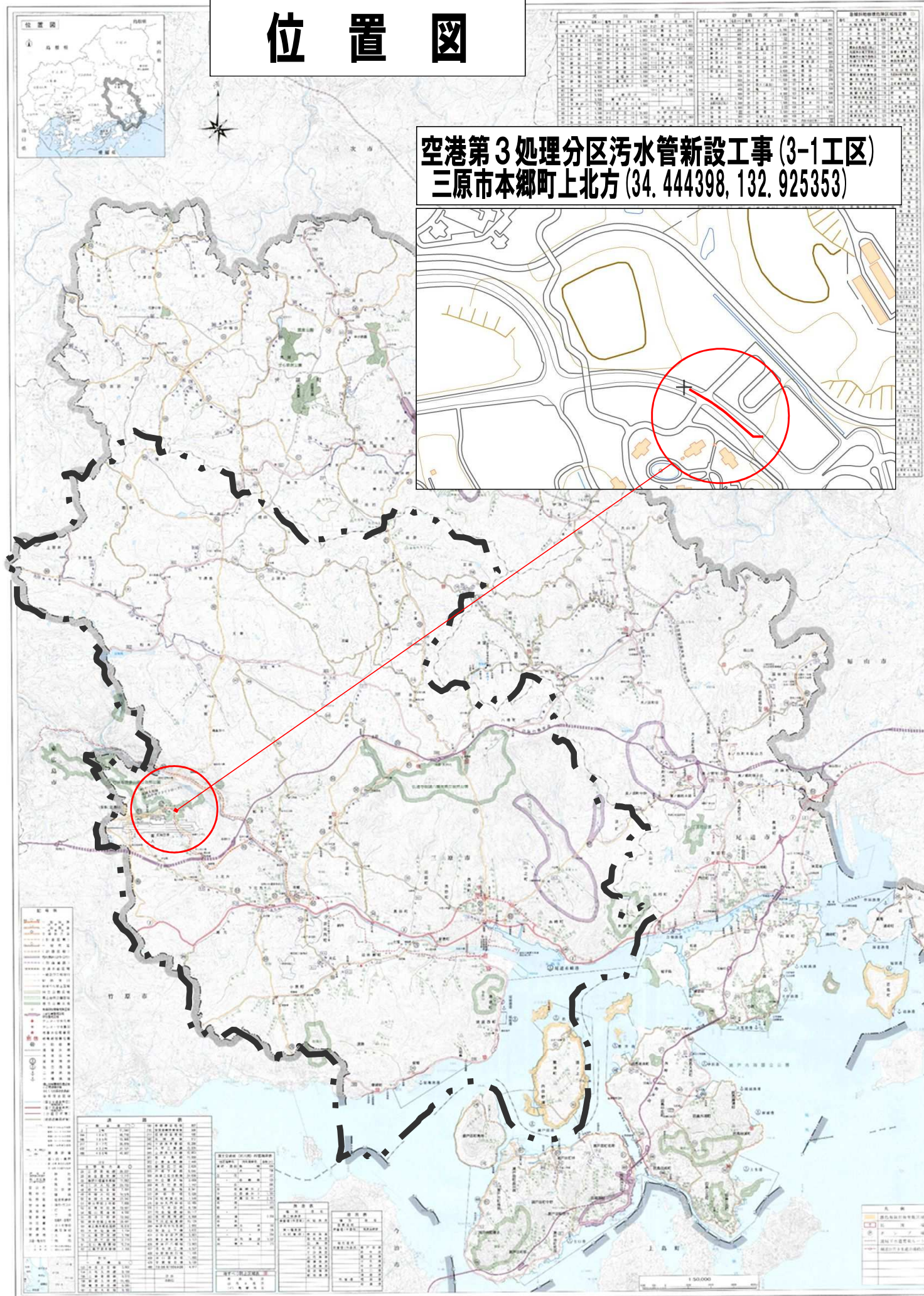
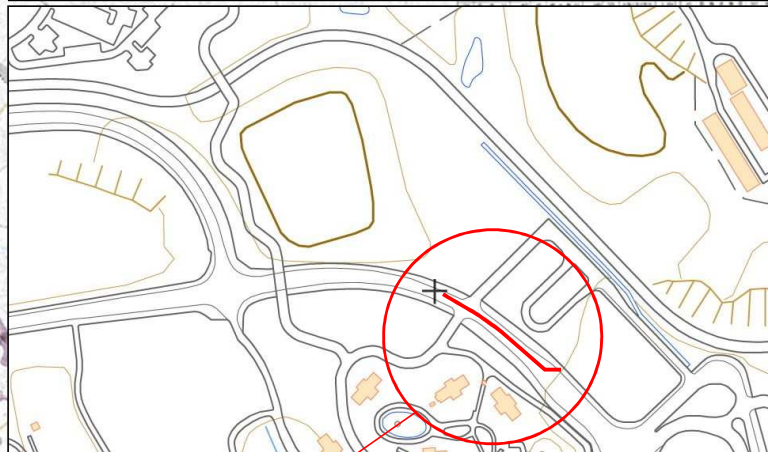
— 参 考 図 —

令和 3 年度

空港第3処理分区污水管新設工事(3-1工区)

位置図

空港第3処理分区污水管新設工事(3-1工区)
三原市本郷町上北方(34. 444398, 132. 925353)

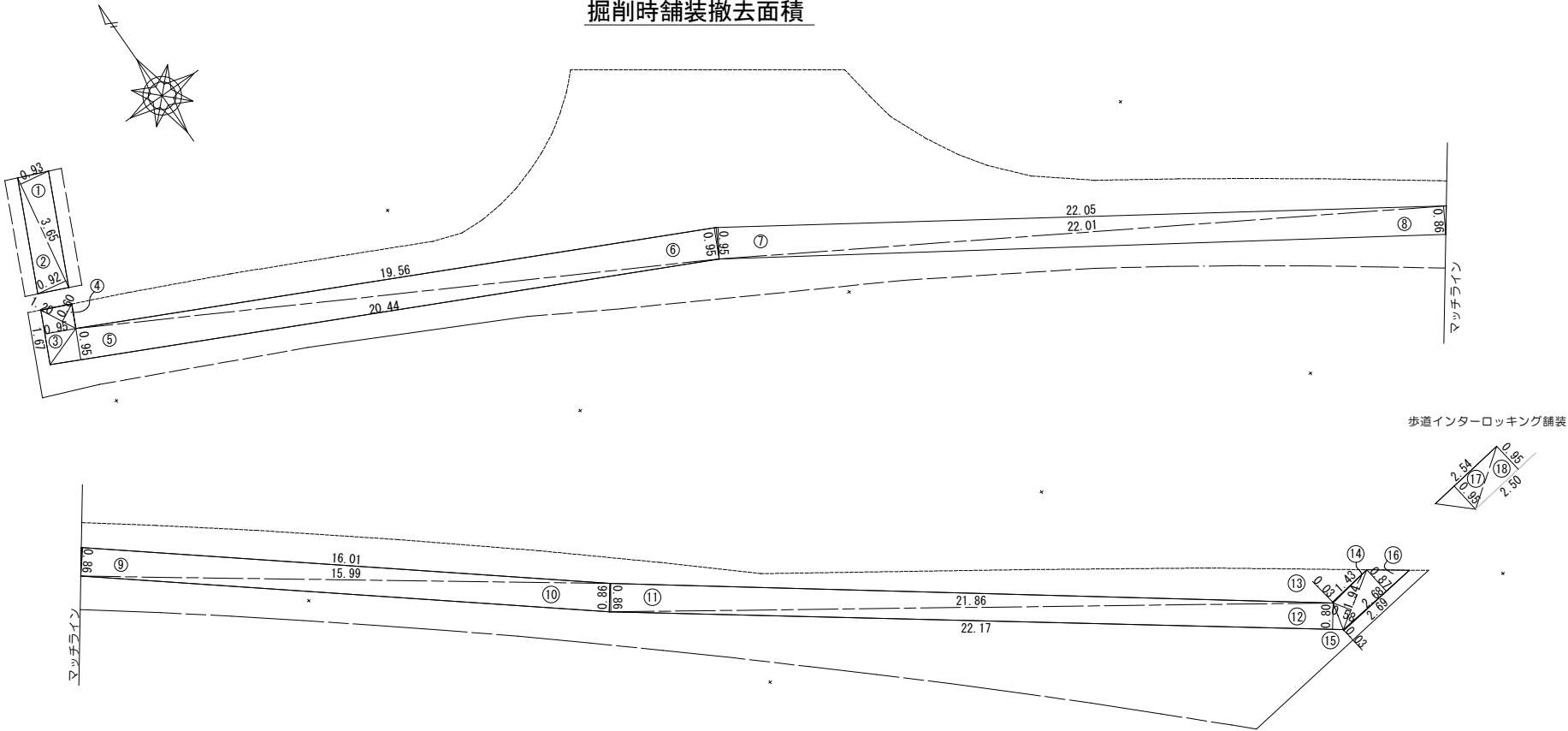


舗装復旧求積図

掘削時舗装撤去面積

切削オーバーレイ

記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
21	3.91	1.59	6.22
22	3.91	1.60	6.26
23	3.06	1.50	4.59
24	6.23	2.53	15.76
25	6.38	2.60	16.59
26	3.22	2.46	7.92
27	4.94	1.61	7.95
28	6.71	2.65	17.78
29	3.67	0.75	2.75
30	3.23	0.74	2.39
31	3.48	0.63	2.19
32	3.88	0.51	1.98
33	5.00	0.65	3.25
34	5.28	0.55	2.90
35	5.70	0.53	3.02
36	4.82	2.28	10.99
37	6.21	0.42	2.61
38	8.68	0.58	5.03
39	8.42	0.64	5.39
40	9.87	5.40	53.30
41	9.87	4.91	48.46
42	9.87	1.10	10.86
43	5.65	0.49	2.77
44	4.97	1.01	5.02
45	4.33	1.05	4.55
46	4.26	0.90	3.83
47	4.94	1.08	5.34
48	5.74	2.90	16.65
49	3.38	1.52	5.14
50	3.41	1.72	5.87
51	3.41	1.94	6.62
52	3.22	1.78	5.73
53	3.22	1.53	4.93
54	3.37	1.65	5.56
55	3.37	1.85	6.23
56	3.27	1.75	5.72
57	3.65	2.62	9.56
58	3.12	1.60	4.99
59	2.64	0.21	0.55
60	2.64	0.21	0.55
61	3.29	1.79	5.89
62	3.29	1.76	5.79
63	3.56	1.58	5.62
64	3.56	2.24	7.97
65	3.07	1.87	5.74
66	4.27	2.62	11.19
67	3.74	1.48	5.54
68	3.11	1.86	5.78
69	4.28	2.62	11.21
70	3.70	1.55	5.74
71	3.19	1.80	5.74
72	3.66	2.63	9.63
73	3.21	1.81	5.81
74	3.66	1.56	5.71
75	3.66	2.19	8.02
76	3.17	1.89	5.99
77	4.64	1.15	5.34
78	7.98	3.09	24.66
79	5.49	1.51	8.29
80	4.11	1.88	7.73
81	4.49	1.82	8.17
82	5.54	4.04	22.38
83	5.40	1.81	9.77
84	4.79	2.05	9.82
85	5.07	0.68	3.45
86	7.06	4.55	32.12
倍面積 m ²			580.90
面積 m ²			290.45



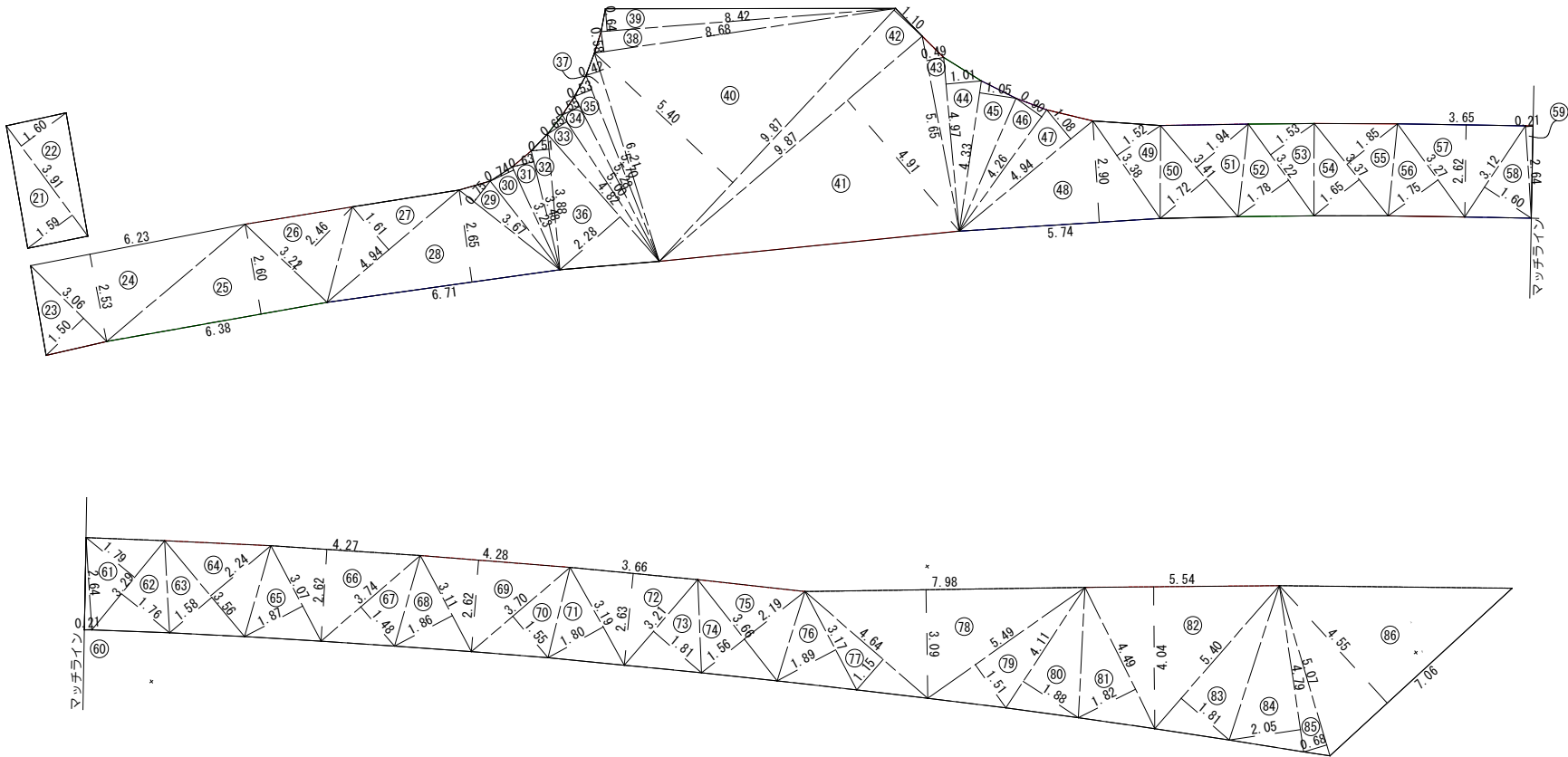
車道舗装 (As-5-10-30)

記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
1	3.65	0.93	3.39
2	3.65	0.92	3.36
3	1.67	0.95	1.59
4	1.20	0.60	0.72
5	20.44	0.95	19.42
6	19.56	0.95	18.58
7	22.05	0.95	20.95
8	22.01	0.86	18.93
9	16.01	0.86	13.77
10	15.99	0.86	13.75
11	21.86	0.86	18.80
12	22.17	0.80	17.74
13	1.43	0.03	0.04
14	1.94	0.58	1.13
15	2.69	0.03	0.08
16	2.68	0.87	2.33
倍面積 m ²			154.58
面積 m ²			77.29

歩道インターロッキング舗装

記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
17	2.54	0.95	2.41
18	2.50	0.95	2.38
倍面積 m ²			4.79
面積 m ²			2.40

切削オーバーレイ面積



令和3年度 公共下水道事業（污水）			
工 事 名	空港第3処理分区污水管新設工事（3-1工区）		
工事場所	三原市 本郷町上北方		
図面番号	3/3	縮 尺	1:100
舗装復旧求積図			
三 原 市			