

工 事 番 号							
設計年度	令和 6 年度		公共下水道普及促進業務委託（本郷地域） 仕様書 公共下水道事業 三原市本郷南六丁目 外 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				
取付管及び公共ます N=25箇所 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、三原市本郷南六丁目 外 公共下水道事業 公共下水道普及促進業務委託（本郷地域）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 5 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
- 3 本特記仕様書において「工事」表記のものについては「委託」に読替えるものとする。

第 2 節 現場の管理

受注者は、工事現場内において、現場代理人、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 2 章 一般施工

第 1 節 施工時の施工体制確保について

受注者は如何なる状況でも発注者の指示があれば速やかに対応できる体制を整えるとともに、常に確保すること。

第 3 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、中電、NTT、三原テレビ、工業用水）
調査時期	必要に応じ試掘を行うこと。（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	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））（指定処分（Ａ））	
		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。

搬出場所 正栄工業残土処分場（三原市本郷北 2-2266）

なお、工事発生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（一時堆積）への搬出が困難となった場合は、発注者と受注者が協議の上、設計変更の対象とする。

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 公共ます

1 公共ます蓋

公共ますに使用する蓋は、塩ビ製又は鋳鉄製(ともにデザイン入り)とする。

なお、車庫等輪荷重のかかる恐れのある箇所については、原則として、鋳鉄製蓋を使用するものとする。

2 公共ますの設置について

地権者等と協議し、その位置及び高さを決定するものとする。

第 9 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 4 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 5 年 8 月広島版）『第 1 編 1-1-32 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 5 章 第 1 節 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 2 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 6 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 1 0 0 分の 1 を超える額を負担する。 |

第7章 公共下水道普及促進業務委託について

第1節 共通事項

1 打合せ方法

原則、工事打合せ簿を用いての打合せとする。

2 安全管理

飛び石、騒音等、周囲への安全配慮を十分に行い、道路利用者や近隣住民への事故が無いようにするものとする。しかし事故が起きた場合には人命救助を第一に誠実に対応し、遅滞なく監督員へ報告するものとする。

3 関係機関協議

受注者は施工前に地下埋設事前協議を行い、関係各所（警察、消防、環境施設課等）へ書類提出のうえ監督員へ報告し施工すること。

4 報告

施工が完了した時点で速やかに施工数量及び取付管調書を監督員へ報告するものとする。

5 出来形管理

工事写真等を整理し、数量計算書を作成したうえ、監督員に提出するものとする。

6 業務の着手について

原則、受注者は取付管及び公共樹の設置について発注者より指示をされた場合、1ヶ月以内に業務を着手するものとする。ただし、支障となる地下埋設物やその他やむを得ない事情がある場合、監督員と協議する。また、業務に際しては、宅内排水設備業者と調整のうえ、着手するものとする。

第8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
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		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		25	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)		式		1	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(軽量金属支保工)	1段	式		1	レベル4
土留支保工(軽量金属支保工)	2段	式		1	レベル4
土留材質料		式		1	レベル4
開削水替工		式		1	レベル3

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
開削水替		日		25	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		87	レベル4
舗装版破碎(小規模)		m2		109	レベル4
As殻運搬処理		m3		4	レベル4
Co殻運搬処理		m3		1	レベル4
舗装復旧工		式		1	レベル3
不陸整正		m2		58	レベル4
下層路盤(車道・路肩部)		m2		50	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)		m2		36	レベル4
表層(車道・路肩部)		m2		58	レベル4
コンクリート舗装		m2		15	レベル4
ブロック舗装(インターロッキング)	再利用	m2		4	レベル4
舗装仮復旧工		式		1	レベル3
表層(車道・路肩部)		m2		36	レベル4
区画線工		式		1	レベル3
溶融式区画線		m		8	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
仮設工		式		1	レベル2
交通管理工		式		1	レベル3
交通誘導警備員		式		1	レベル4
＊＊直接工事費＊＊					
運搬費					
運搬費		式		1	レベル2
運搬費		式		1	レベル3
仮設材運搬費		式		1	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					
一般管理費計					
＊＊工事価格＊＊					
＊＊消費税相当額＊＊					
＊＊工事費計＊＊					

— 参 考 資 料 —

令和 6 年度

公共下水道普及促進業務委託(本郷地域)

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日		0 65 三原市(本郷) 00-06. 04. 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 施工地域・工事場所区分 復興補正区分 週休補正区分 現場事務所等の貸与区分 ICT補正区分 冬期補正係数 緊急工事区分 前払金支出割合区分 契約保証区分		31 下水道工事 (2) 04 一般交通影響有り(2) 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0 % 00 補正無し 03 補正しない	
		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)					Y1I01 レベル1
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(小型バックホウ)	44	m3			SG1D0001001 00 単第0 -0001 表
床掘り 土砂 現場制約あり	1	m3			SPK23040015 00 単第0 -0003 表
管路埋戻	1	式			Y1I01040102 レベル4
機械投入埋戻工(小型バックホウ) 発生土	30	m3			SG1D0002002 00 単第0 -0004 表

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(小型バックホウ) 再生砂	6	m3			SG1D0002002 00 単第0 -0006 表
発生土処理	1	式			Y1I01040103レベル4
発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み)	11	m3			SG1E0003002 00 単第0 -0007 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費(発生土)	11	m3			F0001 00
ます設置工	1	式			Y1I010402 レベル3
ます(塩化ビニル製)	25	箇所			Y1I01040202レベル4
ます設置工(塩化ビニル製) ます径 200mm	18	箇所			SG1D0088004 00 単第0 -0009 表
蓋設置工(鋳鉄製防護蓋)	7	箇所			SG1D0088005 00 単第0 -0010 表

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
铸铁製防護蓋 標準型 φ200 T-8A ドライバー開閉可能式 デザイン入り 台座	7	個			F0002 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	式			Y1I01040302 レベル4
取付管布設および支管取付工 管径 150mm	18	箇所			SG1D0089002 00 単第0 -0011 表
取付管布設および支管取付工 管径 100mm	7	箇所			SG1D0089002 00 単第0 -0012 表
埋設標識シート 150×50 2倍	25	m			F0006 00
管路土留工	1	式			Y1I010404 レベル3
軽量鋼矢板土留 H=2.0m	1	式			Y1I01040401 レベル4
軽量鋼矢板建込工(両側分)	3	m			SG1D0033001 00 単第0 -0013 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
	3	m			単第0 -0014 表
軽量鋼矢板土留 H=2.5m					Y1I01040401 レベル4
	1	式			
軽量鋼矢板建込工(両側分)					SG1D0033001 00
	4	m			単第0 -0015 表
軽量鋼矢板引抜工(両側分)					SG1D0033002 00
	4	m			単第0 -0016 表
土留支保工(軽量金属支保工) 1段					Y1I01040401 レベル4
	1	式			
土留支保工(軽量金属支保工) 設置					SG1D0033008 00
	3	m			単第0 -0017 表
土留支保工(軽量金属支保工) 撤去					SG1D0033008 00
	3	m			単第0 -0018 表
土留支保工(軽量金属支保工) 2段					Y1I01040401 レベル4
	1	式			
土留支保工(軽量金属支保工) 設置					SG1D0033008 00
	4	m			単第0 -0019 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) 撤去	4	m			SG1D0033008 00
土留材賃料	1	式			単第0 -0020 表 Y4999 レベル4
軽量鋼矢板賃料・軽量金属支保材賃料 H2. 0-1段	3	m			F0003 00
軽量鋼矢板賃料・軽量金属支保材賃料 H2. 5-1段	2	m			F0004 00
軽量鋼矢板賃料・軽量金属支保材賃料 H2. 5-2段	2	m			F0005 00
開削水替工	1	式			Y1I010405 レベル3
開削水替	25	日			Y1I01040501 レベル4
ポンプ運転工	25	日			SG1D0042001 00
付帯工	1	式			単第0 -0021 表 Y1I0106 レベル2

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
舗装撤去工	1	式			Y1I010601 レベル3
舗装版切断	87	m			Y1I01060101 レベル4
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	72	m			SPK23040306 00 単第0 -0023 表
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cm以下	15	m			SPK23040306 00 単第0 -0024 表
舗装版破碎(小規模)	109	m2			Y1I01060103 レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	94	m2			SPK23040018 00 単第0 -0025 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	10	m3			SDT00031 00 単第0 -0026 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工	5	m3			SDT00031 00 単第0 -0027 表
As殻運搬処理	4	m3			Y1I01060105 レベル4

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
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離3.0km以下(2.5km超)	4	m3			SPK23040152 00 単第0 -0028 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 (As殻)	9	t			F0007 00
Co殻運搬処理	1	m3			Y1I01060105レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)	1	m3			SPK23040152 00 単第0 -0029 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
受入費 (Co殻)	3	t			F0008 00
舗装復旧工	1	式			Y1I010603 レベル3
不陸整正	58	m2			Y1I01060301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
不陸整正 補足材料無し	58	m2			SPK23040231 00 単第0 -0030 表
下層路盤(車道・路肩部)	50	m2			Y1I01060302レベル4
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	50	m2			SPK23040232 00 単第0 -0031 表
上層路盤(車道・路肩部)	36	m2			Y1I01060304レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工	36	m2			SPK23040234 00 単第0 -0032 表
表層(車道・路肩部)	58	m2			Y1I01060308レベル4
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	58	m2			SPK23040241 00 単第0 -0033 表
コンクリート舗装	15	m2			Y1I01060310レベル4
コンクリート舗装 t=7cm	15	m2			V0001 00 単第0 -0034 表

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
ブロック舗装(インターロッキング) 再利用	4	m2			Y1I01060314レベル4
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	4	m2			SS000115 00 単第0 -0036 表
舗装仮復旧工	1	式			Y1I010604 レベル3
表層(車道・路肩部)	36	m2			Y1I01060408レベル4
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30mm	36	m2			SPK23040241 00 単第0 -0037 表
区画線工	1	式			Y1I010605 レベル3
熔融式区画線	8	m			Y1I01060501レベル4
区画線設置(熔融式) 実線_15cm	8	m			SDT00001 00 単第0 -0038 表
仮設工	1	式			Y1I0205 レベル2

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
交通管理工	1	式			Y1J010121 レベル3
交通誘導警備員	1	式			Y1J01012101 レベル4
交通誘導警備員B	50	人			R0369 00
直接工事費 #0020計=支給品等(材料), 無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費	1	式			YZZ04 レベル2
運搬費	1	式			YZZ04001 レベル3
仮設材運搬費	1	式			YZZ04001004 レベル4
仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 運搬距離 2.1km 製品長 12m以内	1	式			S1000007 00
	1	式			単第0 -0039 表

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
仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 運搬距離 2.1km 製品長 12m以内	1	式			S1000007 00 単第0 -0042 表
仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 運搬距離 2.1km 製品長 12m以内	1	式			S1000007 00 単第0 -0045 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 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率…

本工事費 内訳表

頁0 -0013

[illegible]

施工単価表

頁0 -0014

機械掘削工(小型バックホウ)

SG1D0001001

單第0 -0001 表

1	m3	当り
---	----	----

[illegible]

施工单価表

頁0 -0015

機-18_小型バックホウ運転

SM1802010

单第0 -0002 表

113_標準型 排2

山積0.13m³(平積0.10m³)

1

11

当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0016

床掘り

SPK23040015

单第0 -0003 表

土砂 現場制約あり

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 勞務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場單價構成比: 0.00%

標準単価： 9,366.00000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

機械投入埋戻工(小型バックホウ)
発生土

SG1D0002002

単第0 -0004 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-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日			単第0-0002 表 100/65
タンバ締固め	100	m3			単第0-0005 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.13m3			B=6 材料別途		

施工単価表

頁0 -0018

タンパ締固め

SPK23040021

単第0 -0005 表

1 m3 当り

機械構成比: 1.31% 労務構成比: 96.83% 材料構成比: 1.86% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,487.20000

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	1.31%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	44.98%		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	1.86%		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(小型バックホウ)
再生砂

SG1D0002002

単第0 -0006 表

頁0 -0019

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-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日			単第0-0002 表 100/65
タンパ締固め	100	m3			単第0-0005 表
諸雑費	1	式			
1m3当り(計/100m3)					
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=2 山積0.13m3 D=126.3 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)			B=2 再生砂		

施工单価表

頁0 -0020

発生土運搬工(4t積級, 2t積級, 機械積込み)

SG1E0003002

單第0 -0007 表

1	m3	当り
---	----	----

[illegible]

施工単価表

ダンプトラック運転

SM2203010

単第0 -0008 表

011_オンロード ディーゼル

2t積級

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	21.00	L			
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t積級	1.29	供用日			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t (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=1 2t積級 D=21 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工单価表

頁0 -0022

まず設置工（塩化ビニル製）

SG1D0088004

單第0 -0009 表

1

箇所 当り

ます径 200mm

[illegible]

施工单価表

頁0 -0023

蓋設置工(鑄鉄製防護蓋)

SG1D0088005

单第0 -0010 表

箇所 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0024

取付管布設および支管取付工

SG1D0089002

單第0 -0011 表

1

箇所

当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0025

取付管布設および支管取付工

SG1D0089002

單第0 -0012 表

1

箇所

当り

[illegible]

施工単価表

軽量鋼矢板建込工(両側分)

SG1D0033001

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	2.0	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	6.0	人			
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.8	日			単第0-0002 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 山積0.13m3			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 -0014 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			
＜作＞トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	1.0	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t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 -0015 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-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.9	日			単第0-0002 表
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 山積0.13m3			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 -0016 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			
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊, オペレータ付	1.0	日			
諸雑費	1	式			
1m当り(計/100m)					
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 TC4.9t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)
設置

SG1D0033008

単第0 -0017 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	0.6	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)
撤去

SG1D0033008

単第0 -0018 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	0.5	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)
設置

SG1D0033008

単第0 -0019 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	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)
撤去

SG1D0033008

単第0 -0020 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	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

ポンプ運転工

SG1D0042001

単第0 -0021 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.11	人			
普通作業員	0.05	人			
工事用水中ポンプ損料	1	日			単第0-0022 表
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量3kVA	1	日			
諸雑費	18	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 作業時排水 C=1 ポンプ1台			B=2 発動発電機 D=1 普通型(潜水ポンプ) 口径50mm全揚程5m		

施工单価表

頁0 -0035

工事用水中ポンプ損料

SGAD0042001

单第0 -0022 表

1 目 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0036

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：6.05%

SPK23040306
アスファルト舗装版厚15cm以下
労務構成比：55.50%

材料構成比：38.45%

市場単価構成比：0.00%

単第0 -0023 表

1 m 当り
標準単価：580.65000

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	4.09%		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	19.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.33%		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)	35.21%		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	2.19%		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

施工单価表

頁0 -0037

鋪裝版切断

SPK23040306

單第0 -0023 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: 6.05% 勞務構成比:

55.50% 材料構成比: 38.45%

市場單價構成比: 0.00%

標準単価： 580.65000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0038

舗装版切断
コンクリート舗装版
機械構成比：4.91%

SPK23040306
コンクリート舗装版厚15cm以下
労務構成比：45.05%

材料構成比：50.04%

市場単価構成比：0.00%

単第0 -0024 表

標準単価：1,096.70000

1 m 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
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	3.32%		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	15.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	6.77%		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)	47.42%		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	1.77%		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

施工单価表

頁0 -0039

鋪裝版切断

SPK23040306

單第0 -0024 表

コンクリート舗装版

コンクリート舗装版厚15cm以下

1 m

当り

機械構成比： 4.91%

勞務構成比：

45. 05%

材料構成比: 50.04%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,096.70000

[illegible]

施工单価表

頁0 -0040

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK23040018

单第0 -0025 表

1

m2 当り

機械構成比： 21.98% 勞務構成比： 69.33% 材料構成比： 8.69% 市場單價構成比： 0.00%

標準単価： 1,587.70000

[illegible]

施工单価表

頁0 -0041

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0026 表

1	m3	当り
---	----	----

機械施工

[illegible]

施工单価表

頁0 -0042

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0027 表

人力施工

1

m3

当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0043

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比：19.19%

SPK23040152
DID区間無し 運搬距離3.0km以下(2.5km超)
労務構成比：71.06%

単第0 -0028 表
材料構成比：9.75%

1
標準単価：3,088.70000

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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.19%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	71.06%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	9.75%		軽油パトロール給油		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=4 機械積込(小規模土工) D=13 運搬距離3.0km以下(2.5km超)		

施工単価表

頁0 -0044

殻運搬

SPK23040152

単第0 -0029 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離5.7km以下(3.3km超)

1

m3 当り

機械構成比: 42.35%

労務構成比: 42.40%

材料構成比: 15.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,244.30000

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)	42.35%		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)	42.40%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	15.25%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=25 運搬距離5.7km以下(3.3km超)		

施工単価表

頁0 -0045

不陸整正

SPK23040231

単第0 -0030 表

補足材料無し

1

m2 当り

機械構成比: 24.18% 労務構成比: 67.12% 材料構成比: 8.70% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 118.19000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	11.79%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	9.34%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<貸>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	3.05%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
運転手(特殊)	42.41%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.04%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.24%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	8.70%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001

施工单価表

頁0 -0046

不陸整正

SPK23040231

单第0 -0030 表

1

m2 当り

補足材料無し

機械構成比：	24.18%	勞務構成比：	67.12%	材料構成比：	8.70%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	118.19000
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	-----------

機械構成比：

24. 18%

勞務構成比：

67. 12%

材料構成比：

8. 70%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

標準単価：

118. 19000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0047

下層路盤(車道・路肩部)

SPK23040232

単第0 -0031 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.87%

労務構成比: 15.24%

材料構成比: 79.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,146.50000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.95%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.54%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
〈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	0.50%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.01%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.46%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.69%		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 -0048

下層路盤(車道・路肩部)

SPK23040232

単第0 -0031 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.87%

労務構成比:

15.24%

材料構成比:

79.89%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1,146.50000

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
再生クラッシャラン 30～0mm	78.14%		クラッシャラン 40～0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0018 TTPT00346
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	1.44%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-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 -0049

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0032 表

RM-30

全仕上り厚120mm 1層施工

1

m2

当り

機械構成比: 10.05%

労務構成比: 31.45%

材料構成比: 58.50%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 555.97000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	4.02%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.18%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
〈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	1.04%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	14.47%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.08%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.42%		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 -0050

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0032 表

RM-30 全仕上り厚120mm 1層施工 1 m2 当り
機械構成比: 10.05% 労務構成比: 31.45% 材料構成比: 58.50% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 555.97000

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
再生粒度調整碎石 30～0mm	54.88%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	2.97%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 RM=30 H=1 -(全ての費用)			E=120 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):120.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0051

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: 0.49%

SPK23040241
1層当り平均仕上厚50mm
労務構成比: 45.71%

単第0 -0033 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 2,499.80000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5～0.6t	0.27%		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	0.15%		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	20.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.24%		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)	48.82%		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-3プライムコート用	4.71%		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 -0052

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

単第0 -0033 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

標準単価:

m2

当り

機械構成比: 0.49%

労務構成比: 45.71%

材料構成比: 53.80%

市場単価構成比: 0.00%

2,499.80000

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	0.19%		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 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【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 -0053

コンクリート舗装

V0001

單第0 -0034 表

10

m2

当り

 $t=7\text{ cm}$ [illegible]

施工単価表

頁0 -0054

コンクリート SPK23040154 単第0 -0035 表
無筋・鉄筋構造物 18-8-25 (20)BB バックホウ(クレーン機能付)打設 1 m3 当り
機械構成比: 4.32% 労務構成比: 37.95% 材料構成比: 57.73% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 29,669.00000

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
<貸>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排1〜3, 2011, 2014	4.08%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.26%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.41%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.90%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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20(25) W/C(60%), 種別(高炉)	55.58%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工单価表

頁0 -0055

コンクリート

SPK23040154

單第0 -0035 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.32% 勞務構成比:

37.95% 材料構成比: 57.73%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価： 29,669.00000

[illegible]

施工单価表

頁0 -0056

インターロッキングブロック工(設置)

SS000115

單第0 -0036 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 -0057

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

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

1

m2

当り

機械構成比: 0.49%

労務構成比: 45.53%

材料構成比: 53.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,272.70000

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
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	0.17%		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	22.61%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	15.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.66%		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 再生粗粒度(20)	53.72%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00284
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	0.21%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

頁0 -0058

表層(車道・路肩部)
 SPK23040241
 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: 0.49%
 労務構成比: 45.53%
 材料構成比: 53.98%
 市場単価構成比: 0.00%
 標準単価: 2,272.70000

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
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	0.04%		軽油パトロール給油		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=5 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -	
【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

区画線設置(溶融式)

SDT00001

単第0 -0038 表

実線_15cm

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm 時間的制約なし	1, 000. 000	m			
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18% 白	598. 500	kg			
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0. 106～0. 850mm	26. 250	kg			
プライマー トラフィックペイント接着用	26. 250	kg			
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	46. 200	L			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1, 000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=1 実線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1. 5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=1 -			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0 -0060

区画線設置(溶融式)

SDT00001

单第0 -0038 表

m

当り

実線_15cm

[illegible]

施工单価表

頁0 -0061

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 2.1km	製品長 12m以内

單第0 -0039 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0062

基本運賃

S1000009

单第0 -0040 表

式 当り

運搬距離 2.1km

製品長 12m以内 運搬質量 0.189t

[illegible]

施工単価表

頁0 -0063

積込み, 取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0041 表

式 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0064

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 S1000007
運搬距離 2.1km 製品長 12m以内

单第0 -0042 表

1 式 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0065

基本運賃

S1000009

單第0 -0043 表

運搬距離 2.1km

製品長 12m以内 運搬質量 0.231t

1

式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0066

積込み, 取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0044 表

式 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0067

仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬	S1000007
運搬距離 2.1km	製品長 12m以内

單第0 -0045 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0068

基本運賃

S1000009

单第0 -0046 表

運搬距離 2.1km

製品長 12m以内 運搬質量 0.343t

式 当り

[illegible]

施工单価表

頁0 -0069

積込み, 取卸しに要する費用

S1000009

單第0 -0047 表

1 式 当り

[illegible]

数量一覧表①

工 種	名 称	A宅	B宅	C宅	D宅	E宅	F宅	G宅	合 計	単位	数 量
管路土工											
管路掘削											
機械床掘	0.13BH	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	9.9	m ³	10.0
人力床掘	人力									m ³	
管路埋戻											
管路埋戻	機械施工 発生土	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	5.9	m ³	6.0
管路埋戻	機械施工 再生砂(RS)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1.8	m ³	2.0
残土処理											
発生土処理	DT 2t	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	3.4	m ³	3.0
ます工											
ます設置工	みかげ	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	箇所	7.0
	鉄蓋									箇所	
取付管およびマス工											
取付管工											
取付管工	φ150	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	箇所	7.0
硬質塩化ビニル管	φ150	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	m	7.0
取付管工	φ100									箇所	
硬質塩化ビニル管	φ100									m	
材料費	埋設シート	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	m	7.0
軽量鋼矢板											
軽量鋼矢板	掘削深2.0m以下									m	
軽量鋼矢板	掘削深2.5m以下									m	
土留支保	1段									m	
土留支保	2段									m	
損料	H2.0－1段									m	
損料	H2.5－1段									m	
損料	H2.5－2段									m	
開削水替											
開削水替工		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	日	7.0

数量一覽表①

[illegible]

数量一覧表

工 種	名 称	数量①	数量②	数量③	数量④				合 計	単位	数 量
管路土工											
管路掘削											
機械床掘	0.13BH	9.9	9.9	5.7	18.1				44	m ³	44
人力床掘	人力				1.0				1	m ³	1
管路埋戻											
管路埋戻	機械施工 発生土	5.9	5.9	3.4	15.3				30	m ³	30
管路埋戻	機械施工 再生砂(RS)	1.8	1.8	1.0	1.3				6	m ³	6
残土処理											
発生土処理	DT 2t	3.4	3.4	1.9	2.0				11	m ³	11
ます工											
ます設置工	みかげ	7.0	7.0	4.0					18	箇所	18
	鉄蓋				7.0				7	箇所	7
取付管およびマス工											
取付管工											
取付管工	φ150	7.0	7.0	4.0					18	箇所	18
硬質塩化ビニル管	φ150	7.0	7.0	4.0					18	m	18
取付管工	φ100				7.0				7	箇所	7
硬質塩化ビニル管	φ100				7.0				7	m	7
材料費	埋設シート	7.0	7.0	4.0	7.0				25	m	25
軽量鋼矢板											
軽量鋼矢板	掘削深2.0m以下				3.0				3.0	m	3.0
軽量鋼矢板	掘削深2.5m以下				4.0				4.0	m	4.0
土留支保	1段				3.0				3.0	m	3.0
土留支保	2段				4.0				4.0	m	4.0
損料	H2.0－1段				3.0				3.0	m	3.0
損料	H2.5－1段				2.0				2.0	m	2.0
損料	H2.5－2段				2.0				2.0	m	2.0
開削水替											
開削水替工		7.0	7.0	4.0	7.0				25	日	25

[illegible][illegible]

数量一覧表②

工 種	名 称	H宅	I宅	J宅	K宅	L宅	M宅	N宅	合 計	単位	数 量
管路土工											
管路掘削											
機械床掘	0.13BH	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	9.9	m ³	10.0
人力床掘	人力									m ³	
管路埋戻											
管路埋戻	機械施工 発生土	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	5.9	m ³	6.0
管路埋戻	機械施工 再生砂(RS)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1.8	m ³	2.0
残土処理											
発生土処理	DT 2t	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	3.4	m ³	3.0
ます工											
ます設置工	みかげ	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	箇所	7.0
	鉄蓋									箇所	
取付管およびマス工											
取付管工											
取付管工	φ150	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	箇所	7.0
硬質塩化ビニル管	φ150	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	m	7.0
取付管工	φ100									箇所	
硬質塩化ビニル管	φ100									m	
材料費	埋設シート	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	m	7.0
軽量鋼矢板											
軽量鋼矢板	掘削深2.0m以下									m	
軽量鋼矢板	掘削深2.5m以下									m	
土留支保	1段									m	
土留支保	2段									m	
損料	H2.0－1段									m	
損料	H2.5－1段									m	
損料	H2.5－2段									m	
開削水替											
開削水替工		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	日	7.0

数量一覽表②

[illegible]

数量一覧表③

工 種	名 称	O宅	P宅	Q宅	R宅				合 計	単位	数 量
管路土工											
管路掘削											
機械床掘	0.13BH	1.4	1.4	1.4	1.4				5.7	m ³	6.0
人力床掘	人力									m ³	
管路埋戻											
管路埋戻	機械施工 発生土	0.8	0.8	0.8	0.8				3.4	m ³	3.0
管路埋戻	機械施工 再生砂(RS)	0.3	0.3	0.3	0.3				1.0	m ³	1.0
残土処理											
発生土処理	DT 2t	0.5	0.5	0.5	0.5				1.9	m ³	2.0
ます工											
ます設置工	みかげ	1.0	1.0	1.0	1.0				4.0	箇所	4.0
	鉄蓋									箇所	
取付管およびマス工											
取付管工											
取付管工	φ150	1.0	1.0	1.0	1.0				4.0	箇所	4.0
硬質塩化ビニル管	φ150	1.0	1.0	1.0	1.0				4.0	m	4.0
取付管工	φ100									箇所	
硬質塩化ビニル管	φ100									m	
材料費	埋設シート	1.0	1.0	1.0	1.0				4.0	m	4.0
軽量鋼矢板											
軽量鋼矢板	掘削深2.0m以下									m	
軽量鋼矢板	掘削深2.5m以下									m	
土留支保	1段									m	
土留支保	2段									m	
損料	H2.0－1段									m	
損料	H2.5－1段									m	
損料	H2.5－2段									m	
開削水替											
開削水替工		1.0	1.0	1.0	1.0				4.0	日	4.0

数量一覽表③

[illegible]

数量一覧表④

工 種	名 称	S宅	T宅	U宅	V宅	W宅	X宅	Z宅	合 計	単位	数 量
管路土工											
管路掘削											
機械床掘	0.13BH	1.3	2.3	2.3	2.7	2.7	3.4	3.4	18.1	m ³	18.0
人力床掘	人力	1.0							1.0	m ³	1.0
管路埋戻											
管路埋戻	機械施工 発生土	1.8	1.8	1.8	2.1	2.1	2.8	2.8	15.3	m ³	15.0
管路埋戻	機械施工 再生砂(RS)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	1.3	m ³	1.0
残土処理											
発生土処理	DT 2t	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	2.0	m ³	2.0
ます工											
ます設置工	みかげ									箇所	
	鉄蓋	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	箇所	7.0
取付管およびマス工											
取付管工											
取付管工	φ150									箇所	
硬質塩化ビニル管	φ150									m	
取付管工	φ100	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	箇所	7.0
硬質塩化ビニル管	φ100	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	m	7.0
材料費	埋設シート	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	m	7.0
軽量鋼矢板											
軽量鋼矢板	掘削深2.0m以下	1.0	1.0	1.0					3.0	m	3.0
軽量鋼矢板	掘削深2.5m以下				1.0	1.0	1.0	1.0	4.0	m	4.0
土留支保	1段	1.0	1.0	1.0					3.0	m	3.0
土留支保	2段				1.0	1.0	1.0	1.0	4.0	m	4.0
損料	H2.0－1段	1.0	1.0	1.0					3.0	m	3.0
損料	H2.5－1段				1.0	1.0			2.0	m	2.0
損料	H2.5－2段						1.0	1.0	2.0	m	2.0
開削水替											
開削水替工		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	7.0	日	7.0

数量一覽表④

[illegible]

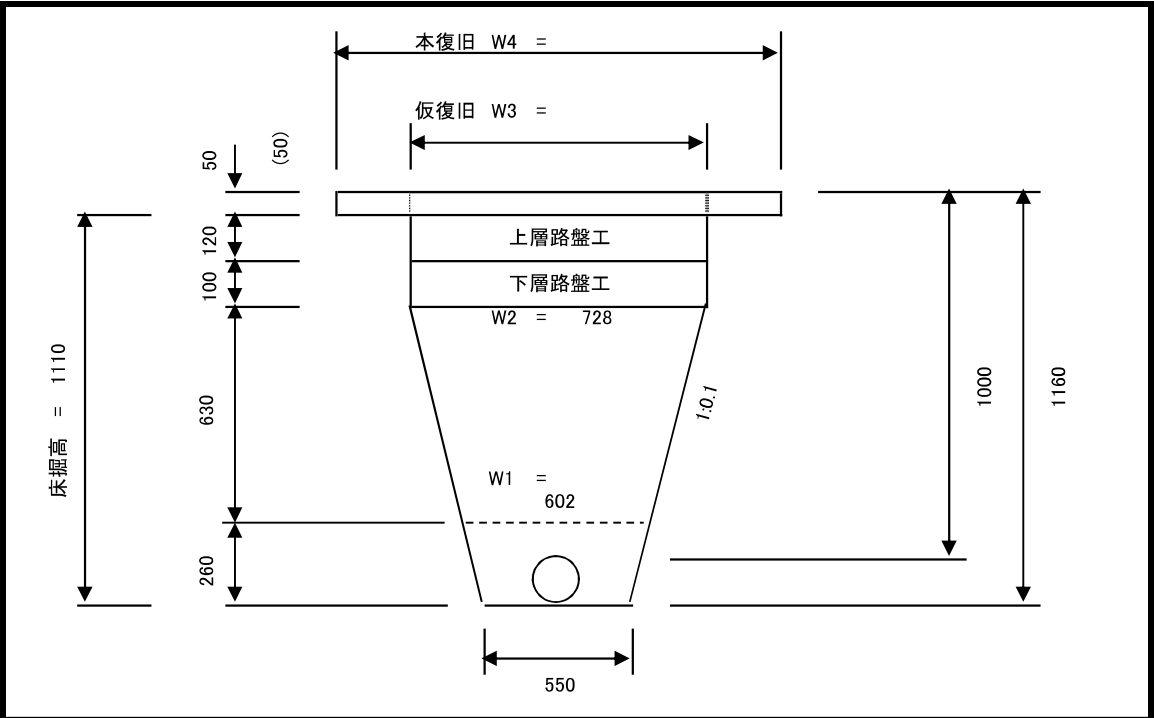
数量表 第 1 表

取付管布設工

A宅

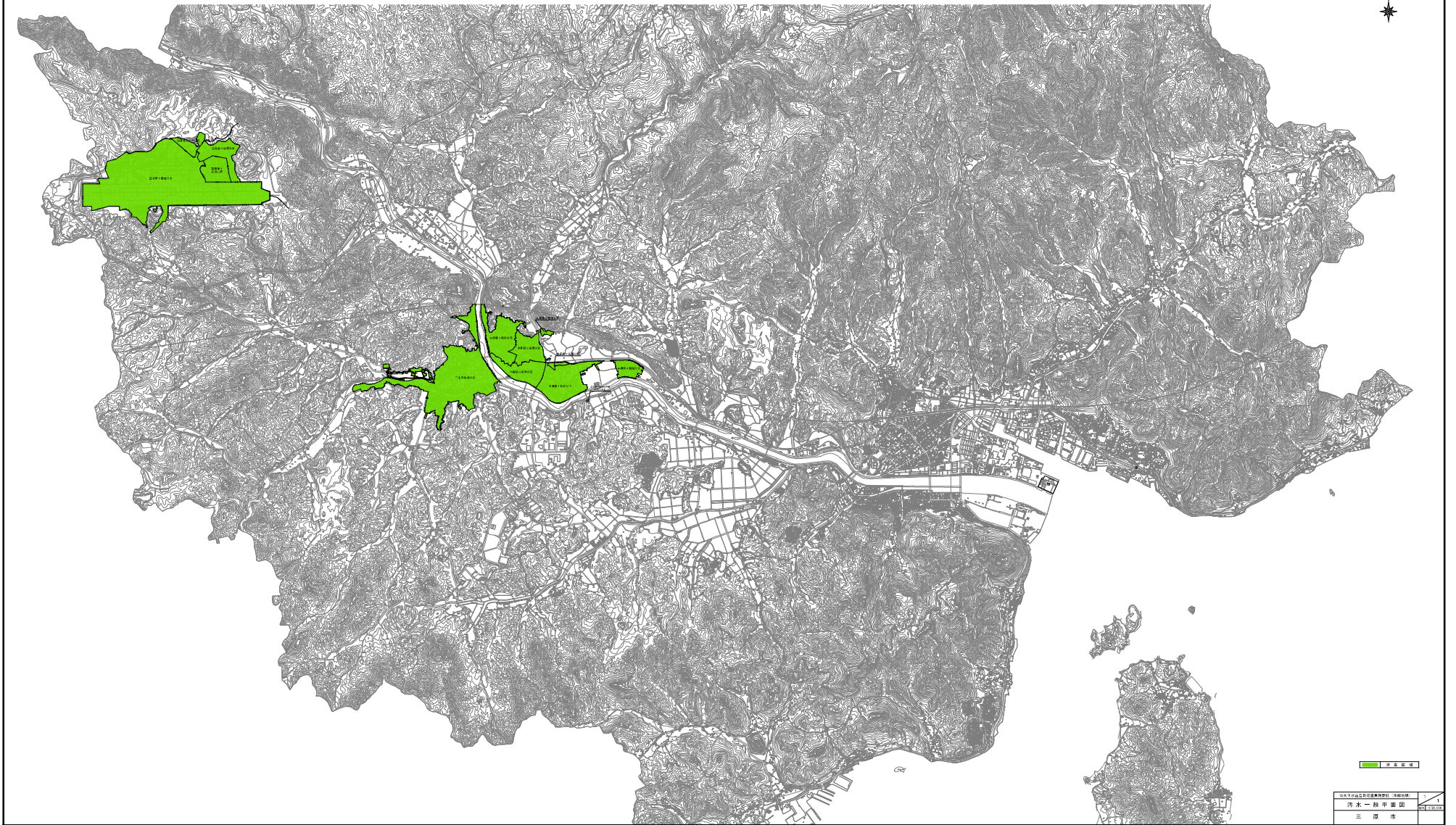
土 被 り	1.00 m	上層路盤厚	12 cm
既 舗 装 厚	5 cm	下層路盤厚	10 cm
復旧舗装厚	5 cm	舗 装 区 分	車 道

床 掘 延 長 =	2.00 m
管 布 設 延 長 =	1.00 m
取 付 管 口 径 =	φ 150 mm
掘 削 方 法 =	素掘
接 続 方 法 =	本管接続



名 称	規 格・寸 法	単 位	算 式	数 量	設 計 数 量
As切断工	t=15cm以下	m	掘削時 2.00 + 掘削時 2.00	= 4.00	4.0
Co切断工	t=15cm以下		掘削時 + 掘削時		
As破碎工	BH0.13m³ (t=5cm)	m²	2.00 × 1.60 + ×	= 3.20	3.0
As破碎工(仮)	BH0.13m³ (t=3cm)	m²	2.00 × 1.00	= 2.00	2.0
Co破碎工		m²	× ×	=	
Co破碎工(仮)		m²	× ×	=	
床掘工		m²	(0.55 + 0.728) × 1.110 / 2 × 2.00	= 1.42	1.0
砂埋戻工	BH0.13m³	m³	(0.55 + 0.602) × 0.260 × 2.00 / 2 - 0.02 × 2.00	= 0.26	0.3
埋戻工	BH0.13m³	m³	(0.602 + 0.728) × 0.630 / 2 × 2.00	= 0.84	0.8
下層路盤工	t=10cm	m²	2.00 × 1.00	= 2.00	2.0
上層路盤工	t=12cm	m²	2.00 × 1.00	= 2.00	2.0
不陸整正		m²	2.00 × 1.60	= 3.20	3.0
舗装工(As)	t=5cm	m²	2.00 × 1.60	= 3.20	3.0
舗装工(仮舗装)	t=3cm	m²	2.00 × 1.00	= 2.00	2.0
舗装工(Co)	t=3cm	m²	×	=	
舗装工(インターロッキング)	再利用設置	m²	×	=	
残土運搬処理		m³	1.42 - 0.84 / 0.90	= 0.49	0.5
As殻運搬処理	t=5cm	m³	3.20 × 0.05	= 0.16	0.2
As殻運搬処理(仮)	t=3cm	m³	2.00 × 0.03	= 0.06	0.06
Co殻運搬処理		m³	× 0.07	=	
Co殻運搬処理(仮)		m³	×	=	

公共下水道事業 区域図



三陸市	1
三陸市	1