

工 事 番 号							
設計年度	平成31年度	道路災害復旧工事（市道本郷町西矢原線） 三原市 本郷町船木					
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			
施工内容 施工延長 L=118.5m 道路土工 一式 法面工 A=530m ² 排水構造物工 L=45m 舗装工 A=410m ² 構造物撤去工 一式 仮設工 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、三原市本郷町船木 道路災害復旧工事(市道本郷町西矢原線)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 令和元年8月 広島県※土木工事共通仕様書は「広島県の調達情報」に掲載している。(https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/)
 - ・その他関連規格類

第2節 情報共有システム

- 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共有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を把握、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 用地

- 1 原形復旧とする。

第2節 施工時間(施工に際しては地元調整を十分に行ったうえで作業を進めること。)

- 1 施工時間 8：30～17：00（作業可能時間）

第3節 工程

- 1 関連する別途工事

工事名 水道配水管災害復旧工事（仮称）（三原市水道事業）

影響箇所 全箇所

時期 舗装工施工前を予定（別途協議）

- 2 地下埋設物

支障物件が確認された場合は監督員と協議すること。

第4節 安全対策

- 1 交通誘導員・警戒船・保安要員

作業期間中、交通誘導員を1（人／日）見込んでいる。

- 2 保安施設

工事標示板 現道工事における保安施設のうち、「工事標示板」の標準様式については、土木工事共通仕様書のとおりとすること。

工事情報看板等 路上工事に関する情報を歩行者や工事現場周辺の住民に周知するため、工事情報看板及び工事説明看板を設置すること。標準様式は土木工事共通仕様書のとおりとすること。

第5節 工事用道路

- 1 一般道路

使用期間 工事施工期間

使用時間 8時～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。）

第6節 その他

- 1 工事用機資材の仮置き

受注者が責任を持って確保すること。

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(令和元年8月 広島県)『1-1-1-30 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2節 土質試験

現況市道の土質確認のため土質試験費用を見込んでいる。受注者は監督員と協議のうえ試験を行い、その結果を提出すること。

協議により試験内容に変更が生じた場合は設計変更の対象とする。

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 その他

本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

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
本工事費					
道路改良		式		1	レベル1
道路土工		式		1	レベル2
掘削工		式		1	レベル3
掘削	土砂 障害の無	m3		30	レベル4
路体盛土工		式		1	レベル3
路体(築堤)盛土	敷均し, 締固め	m3		280	レベル4
路床盛土工		式		1	レベル3
路床盛土	敷均し, 締固め	m3		180	レベル4
法面整形工		式		1	レベル3
法面整形(盛土部)	法面締固め無	m2		530	レベル4
法面工		式		1	レベル2
植生工		式		1	レベル3
人工張芝	張芝	m2		530	レベル4
排水構造物工		式		1	レベル2
側溝工		式		1	レベル3
プレキャストU型側溝	2号水路 B700-H600	m		20	レベル4
自由勾配側溝	B600-H700	m		12	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
集水柵・マンホール工		式		1	レベル3
現場打ち集水柵	18-8-40 法面作業補正無	箇所		1	レベル4
場所打水路工		式		1	レベル3
現場打水路	1号水路 B600-H700	m		13	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
構造物取壊し工		式		1	レベル3
舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	式		1	レベル4
舗装版破砕	As舗装版 t=10cm以下	m2		68	レベル4
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	As殻	m3		3	レベル4
殻処分	As殻	m3		3	レベル4
舗装工		式		1	レベル2
アスファルト舗装工		式		1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	RC-30, t=10cm	m2		452	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	RM-30, t=10cm	m2		431	レベル4
表層(車道・路肩部)	再生密粒度(20), t=5cm	m2		410	レベル4
縁石工		式		1	レベル2
縁石工		式		1	レベル3

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
アスカーブ	再生細粒度(13)	m		56	レベル4
全工種共通仮設		式		1	レベル1
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					
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					

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
付帯工事費					
道路改良		式		1	レベル1
排水構造物工		式		1	レベル2
作業土工		式		1	レベル3
地下排水工		式		1	レベル3
地下排水	コレクト管撤去	m		80	レベル4
構造物撤去工		式		1	レベル2
運搬処理工		式		1	レベル3
殻運搬	Co殻	m3		5	レベル4
殻処分	Co殻	m3		5	レベル4
殻運搬	As殻	m3		10	レベル4
殻処分	As殻	m3		10	レベル4
仮設工		式		1	レベル2
仮設工		式		1	レベル3
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					
技術管理費					

工事数量総括表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位		数量	備考
技術管理費		式		1	レベル2
技術管理費		式		1	レベル3
土質試験費		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					
契約保証費					
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 **					
** 工事費 **					
** 工事費計 **					
** 契約保証費計 **					

図面番号	1/6	縮尺	1:250
工種	道路災害復旧工事		
種別	平面図	権限	/
路線名	市道本郷町西矢原線		
河川			
工事箇所	三原市本郷町給木		
三原市			

工事番号 第460号



平面図



S=1:250



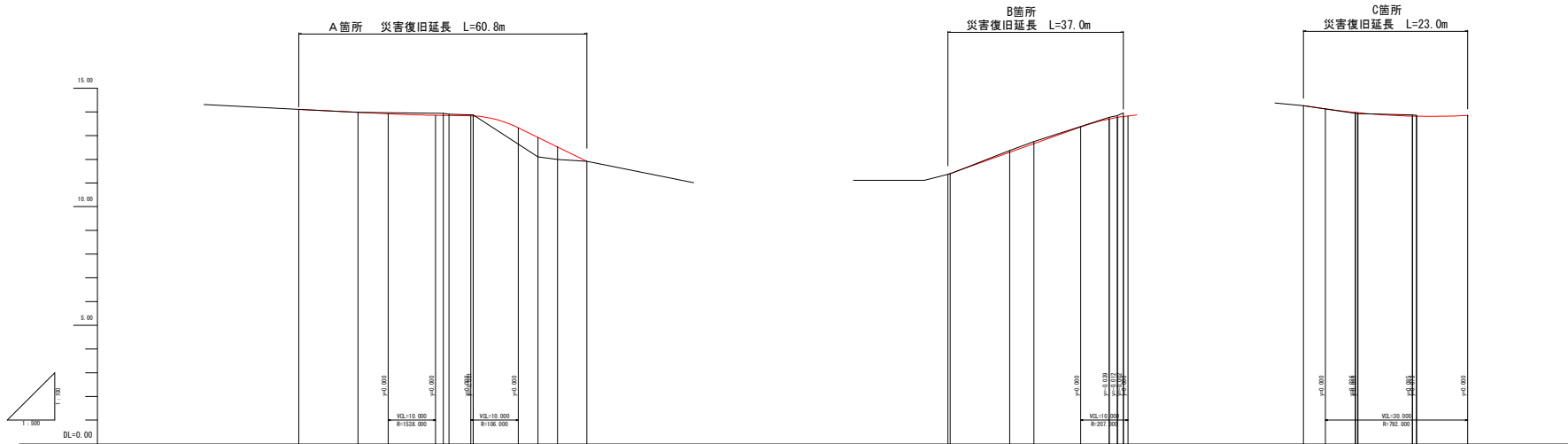
区	区間	区間延長	区間面積	区間容積	区間容積率	区間容積率
区1	0+00~0+12	12.00	10.18	2.05	16.75%	2389.66
区2	0+12~0+30	18.00	14.27	2.97	16.54%	2389.66
区3	0+30~0+50	20.00	16.27	3.03	15.44%	2389.66
区4	0+50~0+80	30.00	24.18	4.82	16.16%	2389.66
区5	0+80~0+117	37.00	30.65	6.14	16.44%	2389.66

区	区間	区間延長	区間面積	区間容積	区間容積率	区間容積率
区1	0+00~0+12	12.00	10.18	2.05	16.75%	2389.66
区2	0+12~0+30	18.00	14.27	2.97	16.54%	2389.66
区3	0+30~0+50	20.00	16.27	3.03	15.44%	2389.66
区4	0+50~0+80	30.00	24.18	4.82	16.16%	2389.66
区5	0+80~0+117	37.00	30.65	6.14	16.44%	2389.66

区	区間	区間延長	区間面積	区間容積	区間容積率	区間容積率
区1	0+00~0+12	12.00	10.18	2.05	16.75%	2389.66
区2	0+12~0+30	18.00	14.27	2.97	16.54%	2389.66
区3	0+30~0+50	20.00	16.27	3.03	15.44%	2389.66
区4	0+50~0+80	30.00	24.18	4.82	16.16%	2389.66
区5	0+80~0+117	37.00	30.65	6.14	16.44%	2389.66

図面番号	2/6	縮尺	図示
工種	道路災害復旧工事		
種別	縦断図	番号	1/1
路線名	市道本郷町西矢原線		
工事箇所	三原市本郷町船木		
三原市			

工事番号 第460号



勾配																
計画高	14.110	13.998	13.858	13.833	12.920	11.375	11.407	12.298	12.698	13.792	13.808	14.276	13.977	13.967	13.828	13.822
盛切高	0.00	0.01	-0.09	-0.04	0.81	0.00	0.01	-0.09	-0.09	-0.07	-0.15	0.00	0.04	0.04	-0.04	-0.04
地盤高	14.11	13.98	13.94	13.87	12.11	11.37	11.40	12.38	12.75	13.77	13.94	14.25	13.94	13.93	13.87	13.86
追加距離	0.000	12.500	30.500	31.004	50.500	0.000	0.458	13.000	18.104	34.500	37.000	0.000	11.000	11.476	23.000	23.600
点間距離	20.000	12.500	1.104	5.107	4.059	5.000	0.458	12.542	5.104	15.896	1.251	6.000	11.000	0.476	11.524	0.896
測点番号	ASECT.0	ASECT.12	ASECT.30	AIF.1	AIF.2	ASECT.50	BC.3	NO.0+60.80	SP.3	EC.3	AEP	CSECT.0	CSECT.11	CIF1	CSECT.23	AIF.2

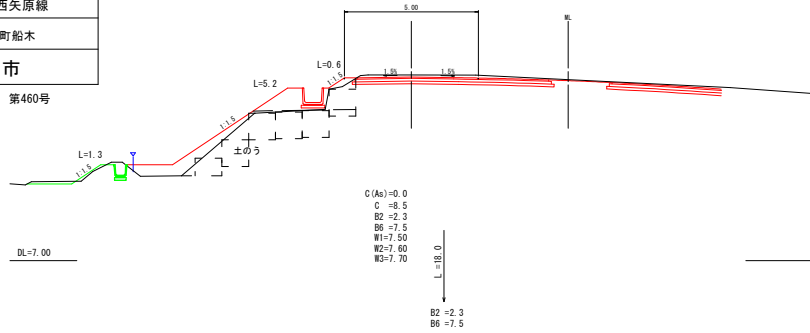
図面番号	3/6	縮尺	1:100
工種	道路災害復旧工事		
種別	横断面	番号	1/2
路線名	市道本郷町西矢原線		
工事箇所	三原市本郷町船木		
三原市			

工事番号 第460号



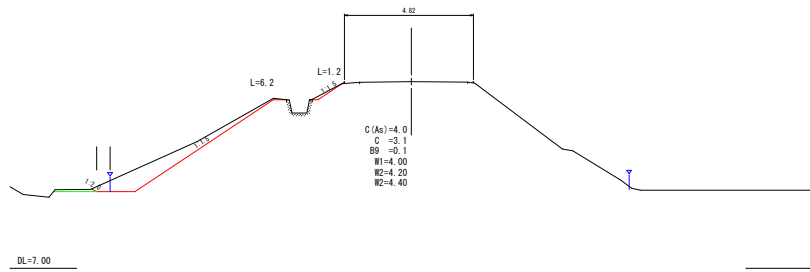
ASECT. 30.5

QH:13.84
FH:13.85



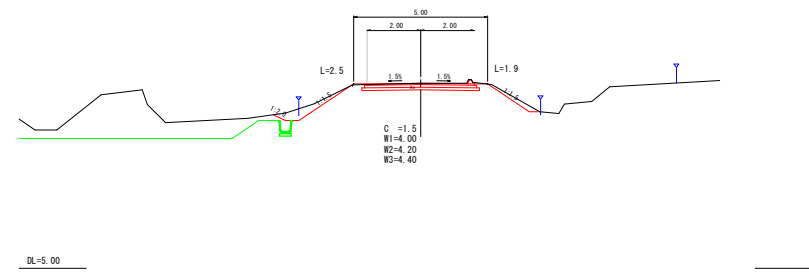
ASECT. 12.50

QH:13.98
FH:13.99



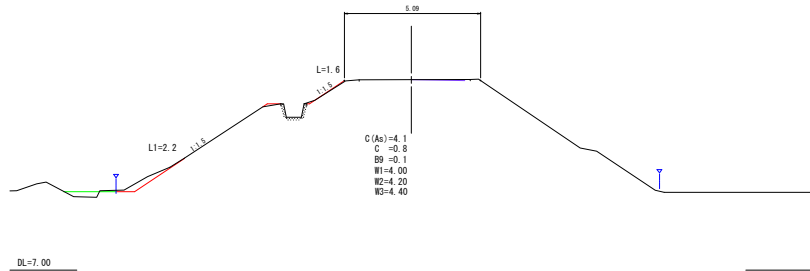
ASECT. 60.8

QH:11.82
FH:11.82



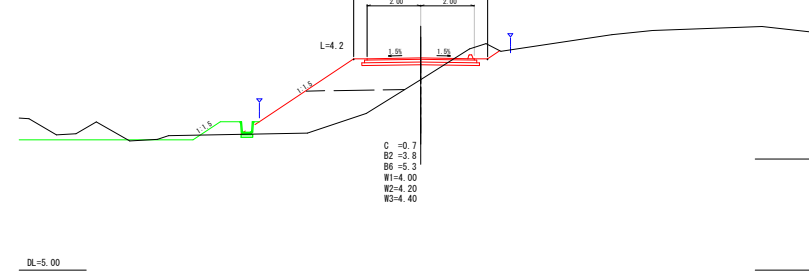
ASECT. 0.0

QH:14.11
FH:14.11



ASECT. 50.5

QH:12.11
FH:12.92



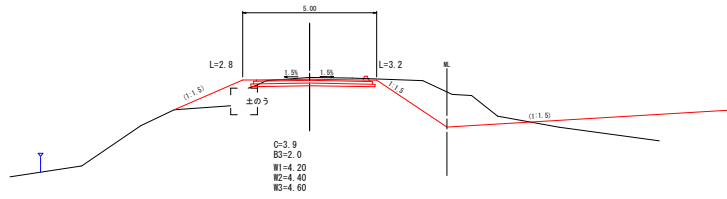
凡例
別添工事

図面番号	4/6	縮尺	1:100
工種	道路災害復旧工事		
種別	横断面	番号	2/2
路線名	市道本郷町西矢原線		
工事箇所	三原市本郷町船木		
三原市			
工事番号 第460号			



BSECT. 34.0

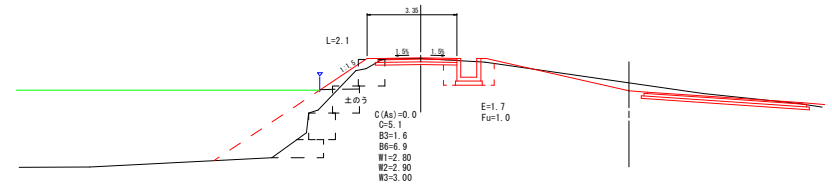
BM:13.72
FM:13.70



DL=7.00

CSECT. 11.0

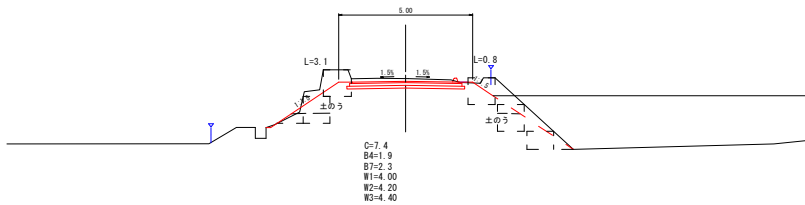
BM:13.95
FM:13.95



DL=7.00

BSECT. 13.0

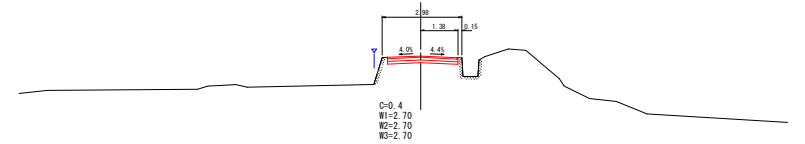
BM:12.38
FM:12.30



DL=5.00

CSECT. 0.0

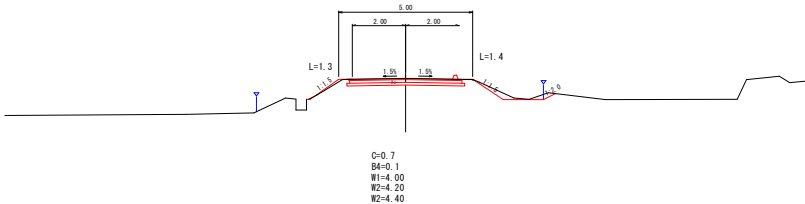
BM:14.28
FM:14.28



DL=7.00

BSECT. 0

BM:11.37
FM:11.37



DL=5.00

凡例
— 別途工事

図面番号	5/6	縮尺	図示
工種	道路災害復旧工事		
種別	構 造 図	番 号	1/1
路線名	市道本郷町西矢原線		
工事箇所	三原市本郷町船木		
三 原 市			

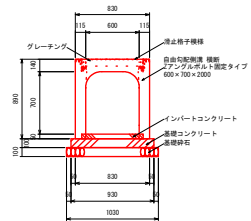
工事番号 第460号



構 造 図

自由勾配側溝

S=1:30

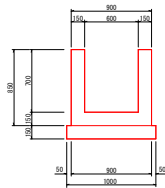


【参考】標準材料表 10m当り

名 称	規 格	数 量
基礎砕石	RC-40又は2C-40	10.300 m ²
基礎コンクリート		1.020 m ³
基礎コンクリート型枠	σck=18N/mm ²	0.930 m ²
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	2.000 m ³
インバートコンクリート型枠	σck=18N/mm ²	0.300 m ²
自由勾配側溝 橋桁 Zアングルボルト固定タイプ	600×700×2000	5 本
グレーチング	600幅 L=1000	5 枚

1号水路

S=1:30

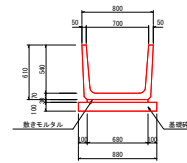


【参考】材料表 10m当り

名 称	規 格	数 量
基礎砕石	RC-40	10.000 m ²
コンクリート	t=10cm	1.500 m ³
型 枠	σck=18N/mm ²	3.400 m ²

2号水路

S=1:30

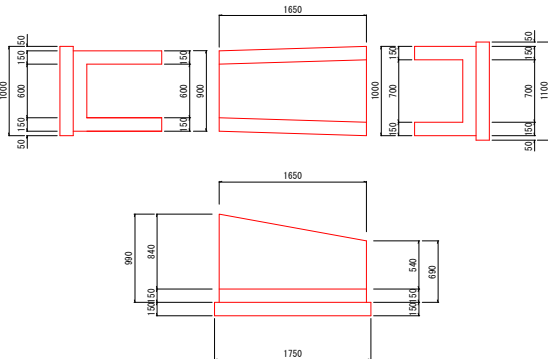


【参考】標準材料表 10m当り

名 称	規 格	数 量
基礎砕石	RC-40	8.900 m ²
排水モルタル	t=1cm	0.300 m ²
プライム (参考値)	700×640×2000	5 本

接続樹

S=1:30

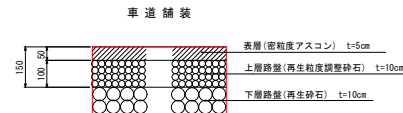


数量表 1ヶ所当り (参考数量)

種 別	規 格	数 量
コンクリート	σck=18N/mm ²	0.611 m ³
型 枠	小型構造物	6.24 m ²
基礎砕石	RC-40 t=15cm	1.84 m ³

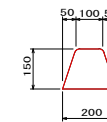
舗装構成

S=1:10



Asカーブ

S=1:10



数量表 (アスカープ) 1.0m当り (参考数量)

種 別	規 格	算 式	数 量
細粒度アスコン	13mm	広島県制定土木構造物標準設計図集より	0.225 m ³
タックコート	PK-4 0.4L/m ²	〃	2.000 m ³

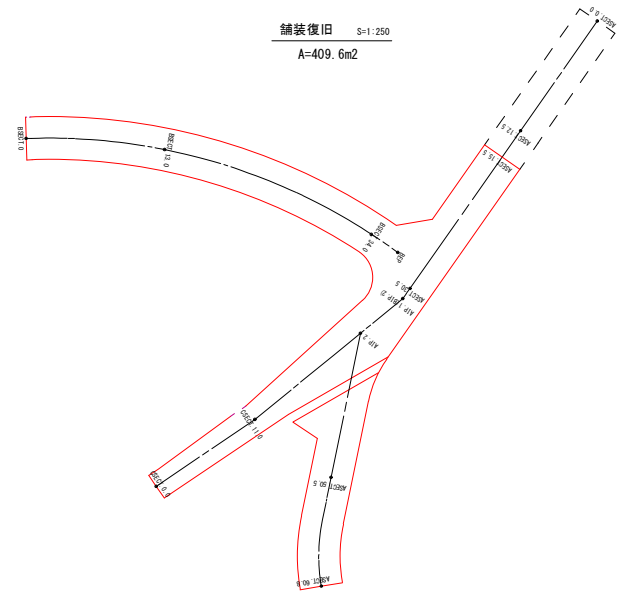
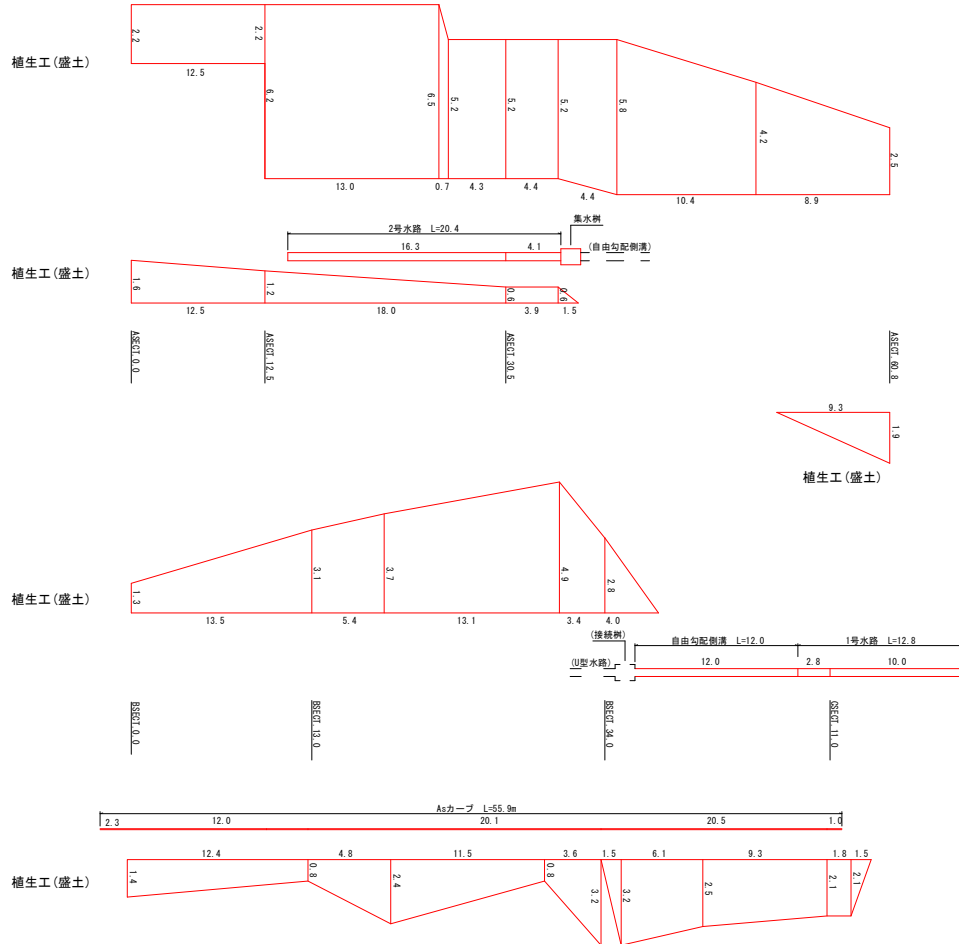
図面番号	6/6	縮尺	図示
工種	道路災害復旧工事		
種別	展開図	番号	1/1
路線名	市道本郷町西矢原線		
工事箇所	三原市本郷町船木		
三原市			

工事番号 第460号



展開図

H=1:100
V=1:200



参 考 资 料

—道路災害復旧工事（市道本郷町西矢原線）—

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 65 三原市(本郷) 0-01. 11. 01(0) 1 公共(一般)	≪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
	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 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	04 道路改良工事 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 通常工事 0% 00 補正無し 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

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
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
道路土工					Y1E0101 レベル2
	1	式			
掘削工					Y1E010101 レベル3
	1	式			
掘削 土砂 障害の無	30	m3			Y1E01010101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	30	m3			SPK19040001 0 単第0-0001 表
路体盛土工					Y1E010103 レベル3
	1	式			
路体(築堤)盛土 敷均し, 締固め	280	m3			Y1E01010301 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	240	m3			SPK19040004 0 単第0-0002 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	40	m3			SPK19040004 0 単第0-0003 表
路床盛土工	1	式			Y1E010105 レベル3
路床盛土 敷均し, 締固め	180	m3			Y1E01010501レベル4
路床盛土 平均幅員2.5m以上4.0m未満	100	m3			SPK19040005 0 単第0-0004 表
路床盛土 平均幅員2.5m未満	80	m3			SPK19040005 0 単第0-0005 表
購入土 ほぐし	130	m3			F0010 0
法面整形工	1	式			Y1E010107 レベル3
法面整形(盛土部) 法面締固め無	530	m2			Y1E01010702レベル4
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	530	m2			SPK19040030 0 単第0-0006 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
法面工	1	式			Y1E0103 レベル2
植生工	1	式			Y1E010301 レベル3
人工張芝 張芝	530	m2			Y1E01030111 レベル4
人工張芝 張芝 幅100cm ワラ付	530	m2			SPK19040038 0 単第0-0007 表
排水構造物工	1	式			Y1E0108 レベル2
側溝工	1	式			Y1E010802 レベル3
プレキャストU型側溝 2号水路 B700-H600	20	m			Y1E01080201 レベル4
2号水路 プレキャストU型側溝B700-H540	20	m			V0010 0 単第0-0008 表
自由勾配側溝 B600-H700	12	m			Y1E01080204 レベル4

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 B600-H1100	12	m			V0020 0 単第0-0010 表
集水柵・マンホール工	1	式			Y1E010804 レベル3
現場打ち集水柵 18-8-40 法面作業補正無	1	箇所			Y1E01080402レベル4
現場打ち集水柵・街渠柵(本体) 18-8-40BB 0.61m3を超え0.65m3以下	1	箇所			SPK19040101 0 単第0-0012 表
場所打水路工	1	式			Y1E010806 レベル3
現場打水路 1号水路 B600-H700	13	m			Y1E01080601レベル4
現場打ち水路(本体) 18-8-40BB 鉄筋無し 3.3m3/10mを超え3.6m3/10m以下	13	m			SPK19040100 0 単第0-0013 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0111 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011105 レベル3

本工事費 内訳表

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 As舗装版 t=15cm以下	15	m			Y1E01110502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	15	m			SPK19040309 0 単第0-0014 表
舗装版破碎 As舗装版 t=10cm以下	68	m ²			Y1E01110503レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	68	m ²			SPK19040018 0 単第0-0015 表
運搬処理工	1	式			Y1E011115 レベル3
殻運搬 As殻	3	m ³			Y1E01111501レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)	3	m ³			SPK19040148 0 単第0-0016 表
殻処分 As殻	3	m ³			Y1E01111502レベル4
【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

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
As殻受入費					F0030 0
	8	t			
舗装工					Y1E0203 レベル2
	1	式			
アスファルト舗装工					Y1E020304 レベル3
	1	式			
下層路盤(車道・路肩部) RC-30, t=10cm					Y1E02030401 レベル4
	452	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK19040234 0
	452	m2			単第0-0017 表
上層路盤(車道・路肩部) RM-30, t=10cm					Y1E02030403 レベル4
	431	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK19040236 0
	431	m2			単第0-0018 表
表層(車道・路肩部) 再生密粒度(20), t=5cm					Y1E02030409 レベル4
	410	m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm					SPK19040243 0
	410	m2			単第0-0019 表

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
縁石工	1	式			Y1E0205 レベル2
縁石工	1	式			Y1E020502 レベル3
アスカーブ 再生細粒度(13)	56	m			Y1E02050204レベル4
アスカーブ 断面積215cm2以上235cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13)	56	m			SPK19040247 0
全工種共通仮設	1	式			単第0-0020 表 Y1J01 レベル1
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
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	21	人			R0369 0

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					率参照額……
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……		率補正率……			率参照額……
工事原価					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率… 率参照額……
契約保証費 計算情報…… 対象額…… 率……					当初請対額 当初対象額

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
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					

付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
付帯工事費					X2000
道路改良					Y1E01 レベル1
	1	式			
排水構造物工					Y1E0108 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010801 レベル3
	1	式			
床掘り 土砂					Y1E01080102レベル4
	1	式			
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040015 0
	20	m3			単第0-0021 表
埋戻し 土砂					Y1E01080103レベル4
	1	式			
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK19040019 0
	10	m3			単第0-0022 表
地下排水工					Y1E010805 レベル3
	1	式			

付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
地下排水 コルゲート管撤去	80	m			Y1E01080501レベル4
暗渠排水管 撤去 波状管及び網状管 450～600mm	80	m			SPK19040089 0 単第0-0023 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0111 レベル2
運搬処理工	1	式			Y1E011115 レベル3
殻運搬 Co殻	5	m3			Y1E01111501レベル4
殻運搬 Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離7.5km以下(6.5km超)	5	m3			SPK19040148 0 単第0-0024 表
殻処分 Co殻	5	m3			Y1E01111502レベル4
【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
Co殻受入費	12	t			F0040 0

付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 As殻	10	m3			Y1E01111501レベル4
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版 DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)	10	m3			SPK19040148 0 単第0-0025 表
殻処分 As殻	10	m3			Y1E01111502レベル4
【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
As殻受入費	24	t			F0030 0
仮設工	1	式			Y1J0101 レベル2
仮設工	1	式			Y1J010104 レベル3
土のう 撤去	1	式			Y1J01010419レベル4
大型土のう撤去 作業半径 6m以下	439	袋			SHD10011 0 単第0-0026 表

付帯工事費 内訳表

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					Y1J010121 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1J01012101レベル4
	1	式			
交通誘導警備員B					R0369 0
	3	人			
直接工事費 #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
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			
土質試験費					YZZ06001001レベル4
	1	式			
CBR試験 室内CBR用試料採取 締め固める土(70kg)					TH003334 0
	2	箇所			

付帯工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
CBR試験 締め固めた土のCBR試験 設計CBR, モールド2個使用	4	試料			TH003338 0
室内土質試験 突固めによる土の締固め試験(乾燥法) モールド径10cm, ランマー25N	2	試料			TH003394 0
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					率参照額……
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報…… 対象額…… 率……		率補正率……			率参照額……
** 工事原価 **					
一般管理費率分 計算情報…… 対象額…… 率……					前払補正率… 率参照額……

付帯工事費 内訳表

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 **					
** 工事費計 **					
** 契約保証費計 **					

施工単価表

頁0-0017

掘削

SPK19040001

単第0-0001 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 31.50%

労務構成比:

57.43%

材料構成比: 11.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,072.20000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	31.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	57.43%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.07%		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 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0-0018

路体(築堤)盛土

SPK19040004

単第0-0002 表

施工幅員2.5m以上4.0m未満

1

m3 当り

機械構成比: 19.52%

労務構成比:

72.79%

材料構成比:

7.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

708.72000

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) 後方超小旋回型 山積0.28m3(平積0.2m3)	10.70%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
<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	8.82%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	64.24%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.69%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

頁0-0019

路体(築堤)盛土

SPK19040004

単第0-0003 表

施工幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 0.83%

労務構成比: 98.96%

材料構成比: 0.21%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,368.60000

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(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.83%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	90.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.64%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.21%		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 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

頁0-0020

路床盛土

SPK19040005

単第0-0004 表

平均幅員2.5m以上4.0m未満

1

m3 当り

機械構成比: 19.46%

労務構成比: 72.97%

材料構成比: 7.57%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

744.09000

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) 後方超小旋回型 山積0.28m3(平積0.2m3)	10.19%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
<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	9.27%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
運転手(特殊)	64.83%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.57%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 平均幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

頁0-0021

路床盛土

SPK19040005

単第0-0005 表

平均幅員2.5m未満

1

m3 当り

機械構成比: 0.95%

労務構成比: 98.81%

材料構成比: 0.24%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,453.40000

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.95%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.24%		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 平均幅員2.5m未満					

施工単価表

頁0-0022

法面整形

SPK19040030

単第0-0006 表

盛土部 法面締固め無し 現場制約無し

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

1

m2 当り

機械構成比: 14.45% 労務構成比: 73.07%

材料構成比: 12.48% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 372.59000

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0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音	14.45%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	32.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.53%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.99%		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	12.48%		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 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 全ての費用			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土		

施工単価表

頁0-0023

人工張芝

SPK19040038

単第0-0007 表

張芝 幅100cm ワラ付

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 64.41%

材料構成比: 35.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

561.92000

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	57.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
張芝 幅100cm, ワラ付	35.59%		張芝 幅100cm ワラ付		TTPC00274 TTPT00274
積算単価			積算単価		EP001
A=1 張芝 幅100cm ワラ付					

施工単価表

自由勾配側溝

SDT00015

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
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 600*700*2000 参考質量885kg	0.500	本			
再生クラッシュラン 40~0mm	0.124	m ³			
レディ-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)	0.130	m ³			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40			B=20 F=1 I=1.03	600×700×2000 - 基礎碎石の設計数量(m ³ /10m)	
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=1.23	基礎及び底部Coの設計数量(m ³ /10m)	

施工単価表

頁0-0028

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK19040101

単第0-0012 表

18-8-40BB

0.61m3を超え0.65m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.06%

労務構成比:

87.10%

材料構成比: 12.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

70,675.00000

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.06%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.37%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.30%		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)	12.51%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
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

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK19040101

単第0-0012 表

18-8-40BB

0.61m3を超え0.65m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.06%

労務構成比:

87.10%

材料構成比: 12.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

70,675.00000

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
積算単価				積算単価			E9999
A=3 D=2 F=1	18-8-40BB 人力打設 -			C=18 E=1	0.61m3を超え0.65m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		

施工単価表

頁0-0030

現場打ち水路(本体)

SPK19040100

単第0-0013 表

18-8-40BB 鉄筋無し

3.3m³/10mを超え3.6m³/10m以下

1 m 当り

機械構成比: 0.14%

労務構成比:

84.59%

材料構成比: 15.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

33,818.00000

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m ³ (平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.14%		バックホウ クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	31.93%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.23%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.52%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.88%		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)	14.32%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.08%		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

施工単価表

現場打ち水路(本体) SPK19040100 単第0-0013 表 1 m 当り
 18-8-40BB 鉄筋無し 3.3m3/10mを超え3.6m3/10m以下 標準単価: 33,818.00000
 機械構成比: 0.14% 労務構成比: 84.59% 材料構成比: 15.27% 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
積算単価			積算単価		E9999
A=2 18-8-40BB D=2 3.3m3/10mを超え3.6m3/10m以下 F=1 一般養生・特殊養生(練炭)			C=1 鉄筋無し E=2 人力打設 G=1 -		

施工単価表

頁0-0032

舗装版切断 SPK19040309 単第0-0014 表 1 m 当り
 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 標準単価： 547.25000
 機械構成比： 6.42% 労務構成比： 53.37% 材料構成比： 40.21% 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
コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm	4.34%		コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.59%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.00%		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ーブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)	37.36%		コンクリートカッターブレード 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	1.93%		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

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK19040018

単第0-0015 表

機械構成比: 24.57% 労務構成比: 67.61% 材料構成比: 7.82% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,467.20000

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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	24.57%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	67.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 全ての費用					

施工単価表

頁0-0035

殻運搬

SPK19040148

単第0-0016 表

舗装版破碎 機械積込(小規模土工)

DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 20.75% 労務構成比:

69.90% 材料構成比: 9.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,570.40000

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
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)	20.75%		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)	69.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	9.35%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 舗装版破碎 C=1 DID区間無し E=1 全ての費用			B=5 機械積込(小規模土工) D=32 運搬距離7.0km以下(5.5km超)		

施工単価表

頁0-0036

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0017 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.37%

労務構成比:

15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,052.00000

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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.17%		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 マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.68%		ロードローラ マタダム・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	0.55%		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)	6.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.30%		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0-0037

下層路盤(車道・路肩部)

SPK19040234

単第0-0017 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.37%

労務構成比:

15.00%

材料構成比: 79.63%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,052.00000

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
再生クラッシュラン 30~0mm	78.28%		クラッシュラン 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	1.11%		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=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0-0038

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0-0018 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59%

労務構成比:

29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

533.81000

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	4.28%		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 マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.32%		ロードローラ マタダム・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	1.08%		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)	13.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.36%		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0-0039

上層路盤(車道・路肩部)

SPK19040236

単第0-0018 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 10.59%

労務構成比:

29.59%

材料構成比: 59.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

533.81000

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	57.14%		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	2.20%		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=5 H=1	RM-30 全ての費用		E=100 全仕上り厚		
【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0-0040

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0019 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.64%

労務構成比:

9.72%

材料構成比: 88.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,485.50000

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	1.05%		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>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
<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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.70%		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0-0041

表層(車道・路肩部)

SPK19040243

単第0-0019 表

平均幅員3.0m超

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.64%

労務構成比:

9.72%

材料構成比: 88.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,485.50000

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
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	85.53%		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	2.56%		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	0.47%		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 平均幅員3.0m超 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 E=1 PK-4 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0-0042

アスカーブ SPK19040247 単第0-0020 表
 断面積215cm²以上235cm²未満 再生細粒度アスファルト混合物(13) 1 m 当り
 機械構成比: 3.95% 労務構成比: 49.48% 材料構成比: 46.57% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,047.00000

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
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)	2.27%		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
アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m ³ /h	1.46%		アスファルトカーバ ガソリンエンジン駆動式 能力4.0~4.5m ³ /h		MTPC00055 MTPT00055
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	22.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.89%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.53%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(一般)	6.94%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	45.25%		再生アスファルト混合物 再生細粒度AS混合物(13)		TTPC00025 TTPT00025

施工単価表

頁0-0043

アスカーブ SPK19040247 単第0-0020 表
 断面積215cm2以上235cm2未満 再生細粒度アスファルト混合物(13) 1 m 当り
 機械構成比: 3.95% 労務構成比: 49.48% 材料構成比: 46.57% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,047.00000

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
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.93%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	0.32%		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
積算単価			積算単価		E9999
A=6 断面積215cm2以上235cm2未満 C=1 - E=1 全ての費用			B=2 再生細粒度アスファルト混合物(13) D=1 -		

施工単価表

頁0-0044

床掘り

SPK19040015

単第0-0021 表

土砂 上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 23.22%

労務構成比: 69.53%

材料構成比: 7.25%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,898.20000

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
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	23.22%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
運転手(特殊)	37.61%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	31.92%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	7.25%		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 土砂 E=1 全ての費用			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

頁0-0045

埋戻し

SPK19040019

単第0-0022 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 11.23%

労務構成比:

84.85%

材料構成比: 3.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,337.60000

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(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	10.54%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.69%		タンパ及びランマ タンパ及びランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	3.29%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン, レギュラー スタンド渡し, スタンド給油	0.63%		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=5 D=1	上記以外(小規模) 全ての費用		B=1 土砂		

施工単価表

埋戻し
土砂
機械構成比: 11.23% 労務構成比: 84.85% 上記以外(小規模)
SPK19040019
材料構成比: 3.92% 市場単価構成比: 0.00% 単第0-0022 表
標準単価: 1 m3 当り
3,337.60000

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(東京地区)	単価(東京地区)	備考

施工単価表

頁0-0047

暗渠排水管

SPK19040089

単第0-0023 表

撤去 波状管及び網状管 450～600mm

1

m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 212.00000

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	71.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	28.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 撤去 C=3 450～600mm			B=2 波状管及び網状管 I=1 全ての費用		

施工単価表

頁0-0048

殻運搬

SPK19040148

単第0-0024 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間無し 運搬距離7.5km以下(6.5km超)

1 m3 当り

機械構成比: 48.90% 労務構成比: 36.46% 材料構成比: 14.64% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,616.90000

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)	48.90%		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)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.64%		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 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 全ての費用		B=1 D=37	機械積込 運搬距離7.5km以下(6.5km超)	

施工単価表

頁0-0049

殻運搬

SPK19040148

単第0-0025 表

舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版
機械構成比: 48.90% 労務構成比:

DID区間無し 運搬距離11.5km以下(6.5km超)

36.46% 材料構成比: 14.64% 市場単価構成比: 0.00%

1 m3 当り
標準単価: 3,166.50000

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
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)	48.90%		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)	36.46%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 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(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=40 運搬距離11.5km以下(6.5km超)		

施工単価表

大型土のう撤去
作業半径 6m以下

SHD10011

単第0-0026 表

10 袋 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	0.069	人			1*0.069
特殊作業員	0.069	人			1*0.069
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.069	日			単第0-0027 表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 作業半径 6m以下					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

S9035

単第0-0027 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(特殊)	1.00	人			
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	74.00	L			
<賃>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 排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音	1.26	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 C=1 運転労務数量(人/日)			B=74 軽油消費量(L/日) D=1.26 機械賃料数量(供用日/日)		

数量総括表

—道路災害復旧工事（市道本郷町西矢原線）—

【土量配分表】

市道本郷町西矢原線

【本工事費】道路土工

発生土	掘削	土砂	C	470.0
		内土のう撤去分	袋	-439.0
計				31.0

【付帯工事費】道路土工

発生土	掘削	土のう撤去(ほぐし)	袋	439.0
計				439.0

【本工事費】道路土工

購入土		ほぐし	m3	132.9
計				132.9

【付帯工事費】作業土工

発生土	床掘	排水路作業土工	E	21.8
計				21.8

【本工事費】道路土工

流用土	盛土	路体	B6	240.4
		路体	B7	39.2
		路外	B9	2.2
計				281.8

【本工事費】道路土工

流用土	盛土	路床	B2	100.7
購入土		路床	B3	42.4
		路床	B4	33.0
計				176.1

【付帯工事費】作業土工

流用土	作業土工	埋戻	Fu	12.8
計				12.8

$$31.0 \times 0.90 = 27.9$$

$$337.7 / 1.33 = 253.9$$

$$101.3 / 1.33 = 76.2$$

$$132.9 / 1.33 = 99.9$$

$$7.6 \times 0.90 = 6.8$$

$$14.2 \times 0.90 = 12.8$$

【本工事費】数量総括表

工事番号 第460号

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	計上数量	備考
道路改良	道路土工							
		掘削工						
			掘削	土砂(小規模)	m3	31.0	30	計第1表
		路体盛土工						
			路体(築堤)盛土		m3	281.8	280	
				路体盛土 $2.0 \leq W < 4.0$	m3	240.4	240	計第2表 B6
				路体盛土 $2.5 > W$	m3	41.4	40	計第2表 B7・9
		路床盛土工						
			路床盛土		m3	176.1	180	
				路床盛土 $2.0 \leq W < 4.0$	m3	100.7	100	計第2表 B2
				路床盛土 $2.5 > W$	m3	75.4	80	計第2表 B3・4
				購入土(ほぐし)	m3	132.9	130	
		法面整形工						
			法面整形(盛土部)		m2	527.4	530	計第3表
	法面工							
		植生工						
			人工張芝	張芝 ワラ付	m2	527.4	530	計第4表
	排水構造物工							
		側溝工						
			2号水路	プレキャストU型側溝 B700-H540	m	20.4	20	計第5表
			自由勾配側溝	B600-H700	m	12.0	12	計第5表
		集水樹・マンホール工						
			1号集水樹	現場打ち集水樹 G2-800-1400	箇所	1.0	1	計第5表
		現場打水路工						
			1号水路	B600-H700	m	12.8	13	計第5表
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			舗装版切断	アスファルト舗装版 t=15cm以下	m	14.6	15	計第6表
			舗装版破碎	アスファルト舗装版 t=5cm	m2	67.9	68	計第6表
		運搬処理工						
			殻運搬	As殻	m3	3.4	3	計第6表
			殻処分	As殻受入費	t	8.0	8	計第6表
	舗装工							
		アスファルト舗装工						

計第 2-2 表

盛土工

計 算 表

		盛土 (路床)			盛土 (路体)		
測 点	距離	B4	平均	立積	B6	平均	立積
A箇所							
SECT. 0.0							
SECT. 12.5	12.5				0.0		
SECT. 30.5	18.0				7.5	3.75	67.5
SECT. 50.5	20.0				5.3	6.40	128.0
SECT. 60.8	10.0				0.0	2.65	26.5
B箇所							
SECT. 0.0		0.1					
SECT. 13.0	13.0	1.9	1.00	13.0			
SECT. 34.0	21.0	0.0	0.95	20.0			
C箇所							
SECT. 0.0					0.0		
SECT. 11.0	11.0				6.9	0.80	8.8
	12.0				0.0	0.80	9.6
合 計				33.0			240.4

計第 5-1 表

排水工

計 算 表

		1号U型水路			2号U型水路		
測 点	距離		平均	延長		平均	延長
A箇所							
SECT. 12.5							
SECT. 30.5							16.3
SECT. 50.5							4.1
SECT. 60.5							
C箇所							
SECT. 0.0				9.5			
SECT. 11.0				3.3			
合 計				12.8			20.4

計第 6 表

構造物取壊し工

計 算 表

		舗装剥ぎ取り			舗装版切断		
測 点	距離	C (As)	平均	平積		平均	延長
	A箇所						
		4.0					4.0
	10.0	1.0	2.50	25.0			
		4.0					
SECT. 60.5	6.0	4.0	4.00	24.0			4.0
	B箇所						
SECT. 0.0		4.0					4.0
	8.0	0.0	2.00	16.0			
	C箇所						
SECT. 0.0		2.6					2.6
	1.1	2.6	2.60	2.9			
合 計	25.1			67.9			14.6
			v=	3.4			
			W=	8.0			

計第 1 表		排水工 作業土工			計 算 表		
		床掘り			埋戻し		
測 点	距離	E	平均	立積	Fu	平均	立積
1号側溝							
		1.7			1.0		
SECT. 11.0	9.5	1.7	1.70	16.2	1.0	1.00	9.5
	3.3	1.7	1.70	5.6	1.0	1.00	3.3
合 計	12.8			21.8			12.8

参 考 図

—道路災害復旧工事（市道本郷町西矢原線）—

位置図



国土地理院地図使用