

工 事 番 号							
設計年度	令和5年度	道路災害復旧工事（市道本郷町貞丸滑線）  三原市本郷町南方					
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					
市道本郷町貞丸滑線 復旧延長 L=4.5m コンクリートブロック積工 A=11m <sup>2</sup> アスファルト舗装工 A=2m <sup>2</sup>							

負担金

仕 様 書

# 特記仕様書（個別事項）

第1章 総則	
第1節 適用	<p>1 本特記仕様書は、三原市本郷町南方 道路災害復旧工事（市道本郷町貞丸滑線）に適用する。</p> <p>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。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・<b>土木工事共通仕様書（令和5年8月）広島版（適用区分「広島」及び「広島県」）</b></li><li>・<b>特記仕様書（共通事項）（令和5年7月）広島県</b></li></ul> <p>※ 土木工事共通仕様書、特記仕様書（共通事項）は「広島県の調達情報」に掲載している。</p> <p><a href="https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/">https://chotatsu.pref.hiroshima.lg.jp/</a></p> <ul style="list-style-type: none"><li>・その他関連規格類</li></ul>
第2節	<p>災害復旧工事に係る緩和措置</p> <p>本工事は、災害復旧工事に該当し、緩和措置については特記仕様書（共通事項）第1章 総則 第1節 災害復旧工事に係る緩和措置に従うこと。</p>
第3節	<p>法令及び条例等の遵守</p> <p>1 次の内容について、施工計画書の「その他」項目に記載すること。</p> <p>(1) 工事の実施にあたり、発注者から明示された、又は、受注者が行うべき「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」</p> <p>(2) 上記(1)の内容について「不測の事態等が生じた場合の対応方法」</p> <p>(3) 上記(1)、(2)の内容について「現場作業に従事する者に対する周知の方法」</p> <p>2 「施工方法」等の関連する項目に、許可承諾条件等を適切に反映すること。</p> <p>3 「法令及び条例等に基づく各種手続き及び許可承諾条件」等の変更が生じた場合は、施工計画書の内容に重要な変更が生じたものとし、変更施工計画書を提出すること。</p>
第4節	<p>建設副産物</p> <p>本工事における建設副産物の取扱いについては、土木工事共通仕様書1-1-1-19 建設副産物「4. 再生資源利用計画」、「5. 再生資源利用促進計画」及び「6. 実施書の提出」によらず、次のとおり取り扱う。</p> <p>1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画</p> <p>受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。また、受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥又は建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令に基づき、再生資源利用促進計画を作成し、施工計画書に含め監督職員に提出しなければならない。なお、その内容に変更が生じたときは、速やかに利用計画及び促進計画を変更し、監督職員に報告しなければならない。</p> <p>2 計画の揭示及び公表</p> <p>受注者は、1の再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。</p> <p>現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。</p> <p><a href="https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm">https://www.mlit.go.jp/sogoseisaku/region/recycle/d03project/d0306/page_03060101credas1top.htm</a></p> <p>3 実施書の提出</p> <p>受注者は、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画を作成した場合には、工事完了後速やかに実施状況を記録した再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を監督職員に提出しなければならない。なお、受注者は、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書の作成後、工事完成から5年間保存しなければならない。</p> <p>4 工事現場の管理体制</p> <p>受注者は、再生利用の促進を行うため、工事現場における建設副産物責任者を置くことにより、管理体制を整備するとともに、当該責任者に対し、再生資源利用計画及び再生資源利用促進計画の内容について現場担当者の教育を十分行うこと及び、関係する他の施工者及び資材納入業者もこれを周知徹底することを指導するものとする。</p> <p>5 建設発生土搬出に関する関係法令の手続きの確認及び確認結果票の作成</p> <p>受注者は、再生資源利用促進計画の作成にあたり、建設発生土を工事現場から搬出する場合は、あらかじめ次に掲げる事項を確認し、また各事項の確認の結果を記載した書面（確認結果票）を作成しなければならない。</p> <p>※確認結果票は「広島県の調達情報」に掲載している。</p> <p>(1) 工事現場内の土地の掘削その他の土地の形質の変更が土壤汚染対策法（平成14年法律第53号）第3条第7項又は第4条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。</p> <p>(2) 再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先における建設発生土の搬入に係る行為に関する次に掲げる事項</p> <p>ア 当該行為が宅地造成及び特定盛土等規制法（昭和36年法律第191号。以下「盛土規制法」という）第12条第1項、第16条第1項、第30条第1項又は第35条第1項の規定による許可を要する場合にあっては、当該許可を受けている。</p> <p>イ 当該行為が盛土規制法第21条第1項、第27条第1項、第28条第1項又は第40条第1項の規定による届出を要する場合にあっては、当該届出がされている。</p> <p>(3) 上記(1)、(2)に掲げる事項のほか、再生資源利用促進計画に記載しようとする搬出先が適正であることを確認するために必要な事項その他の建設発生土の搬出に関する事項</p>

- 6 運搬業者への通知  
受注者は、建設発生土の運搬を行う者に対し、再生資源利用促進計画及び確認結果票の内容を通知するものとする。またその内容に変更が生じたときには、速やかに運搬を行う者に通知するものとする。
- 7 確認結果票の掲示及び公表  
受注者は、確認結果票を工事現場の見やすい場所に掲示（デジタルサイネージによる掲示も可）し、公衆の閲覧に供するとともに、インターネットの利用により公表するよう努めるものとする。
- 8 確認結果票の保管  
受注者は、確認結果票を建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 9 建設発生土の搬出先に対する受領書の交付請求  
受注者は、建設発生土を再生資源利用促進計画に記載した搬出先へ搬出したときは、速やかに当該搬出先の管理者（搬出先が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、次に掲げる事項を記載した受領書の交付を求めるものとする。
- (1) 建設発生土の搬出先の名称（搬出先が工事現場である場合は、建設工事の名称。）及び所在地
  - (2) 建設発生土を搬出先の受注者の商号、名称又は氏名
  - (3) 建設発生土の搬出元の名称及び所在地
  - (4) 建設発生土の搬出量
  - (5) 建設発生土の搬出が完了した日
- 10 建設発生土の搬入元への受領書の交付  
受注者は、建設発生土を利用計画に記載した搬入元から搬入したときは、速やかに当該搬入元の管理者（搬入元が工事現場である場合は、当該工事現場の受注者）に対し、前号に掲げる事項を記載した受領書を交付するものとする。
- 11 受領書の内容確認  
受注者は、搬出先から受領書の交付を受けたときは、再生資源利用促進計画に記載した内容と一致することを確認する。
- 12 受領書の保管  
受注者は、受領書又はその写しを建設工事の完成後5年間保存するものとする。
- 第5節 現場代理人の常駐義務の緩和  
特記仕様書（共通事項）第1章 総則 第3節 現場代理人の常駐義務の緩和に従うこと。
- 第6節 現場代理人及び主任技術者又は監理技術者
- 1 土木工事共通仕様書1-1-3-2 現場代理人及び主任技術者又は監理技術者「5. 配置要件」によらず、次のとおり取り扱う。  
一般土木工事（建築一式工事以外）の契約約款第10条第1項第2号の規定により配置する主任技術者又は監理技術者は次によるものとする。
    - (1) 下請契約金額の総額が4,500万円以上、又は設計図書等において特に定めた場合は、監理技術者を配置する。
    - (2) 請負代金額4,000万円以上の場合、又は設計図書等において特に定めた場合は、一般建設業・特定建設業を問わず全業者について技術者を専任配置する。
    - (3) 請負代金額が500万円以上4,000万円未満、又は設計図書等において特に定めた場合は、一般建設業・特定建設業を問わず全業者について配置する技術者が、兼務する工事件数（請負代金額が500万円以上4,000万円未満）は、この工事を含めて5件までとする。
  - 2 土木工事共通仕様書1-1-3-2 現場代理人及び主任技術者又は監理技術者「6. 誓約書」によらず、次のとおり取り扱う。  
「現場代理人及び主任技術者等指名（変更）届」には、次の各号に定める誓約書を添付しなければならない。
    - (1) 請負代金額が4,000万円以上、又は設計図書等において特に定めた場合  
配置する主任技術者又は監理技術者について、他の工事の主任技術者又は監理技術者として配置していない旨の誓約書
    - (2) 請負代金額が500万円以上4,000万円未満、又は設計図書等において特に定めた場合  
配置する主任技術者又は監理技術者について、次の[1]又は[2]に掲げる主任技術者又は監理技術者若しくは現場代理人として現在5件（本件工事は含まない。）以上の工事に配置していない旨の誓約書

[1] 500万円以上4,000万円未満（建築一式工事については、1,500万円以上8,000万円未満）の建設工事の主任技術者又は監理技術者  
[2] 災害復旧工事以外の工事の現場代理人
- 第7節 週休2日工事等  
本工事は、「受注者希望型」による週休2日工事及び週休2日交替制工事の試行対象工事であり、実施にあたっては「三原市週休2日工事等試行要領」に基づき実施するものとする。

第2章	施工条件
第1節	用地
1	現場の復旧 原形復旧とする。
第2節	安全対策
1	交通誘導警備員・警戒船・保安要員 工事期間中、交通誘導警備員を2（人／日）見込んでいる。
第3節	工事用道路
1	一般道路
	使用期間 工事施工期間
	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職員と協議すること。設計変更の対象とする。）
第4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（一時堆積））（指定処分（A）） 当該工事により発生する建設発生土は、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）のいずれかに搬出するものとする。 また、積算上の搬出先として、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）のうち、運搬費と受入費の合計が最も経済的になる次の施設を見込んでいる。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 株式会社シー・イーサプライ建設発生土リサイクルセンター 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300m <sup>2</sup> 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5節	その他
1	工事用機資材の仮置き 場所 受注者が責任をもって確保すること。
第3章	工事保険等
第1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きなければならない。
2	受注者は、建設工事請負契約約款第54条に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又はこれに代わるものを速やかに監督職員に提示しなければならない。
3	法定外の労災保険は、政府の労働災害補償保険とは別に上乗せ給付等を行うことを目的とするものであり、（公財）建設業福祉共済団、（一社）建設業労災互助会、全日本火災共済協同組合連合会、（一社）全国労働保険事務組合連合会又は保険会社との間で、労働者災害補償保険法に基づいて契約を締結しているものとする。
第4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又は、その内容に疑義が生じた場合は、監督職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 上記以外(小規模)】 標準	m3	20	レベル4
法面整形工		式	1	レベル3
法面整形(切土部)	【切土部 現場制約有り】	m2	10	レベル4
残土処理工		式	1	レベル3
石・ブロック積(張)工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
Coブロック工(Coブロック積)		式	1	レベル3
コンクリートブロック基礎	【300×520】 18-8-40BB	m	4	レベル4
コンクリートブロック積	【滑面ブロック】	m2	11	レベル4
胴込・裏込材(砕石)	【RC-40】	m3	4	レベル4
天端コンクリート	【18-8-40BB】	m3	0.5	レベル4
小口止コンクリート	【18-8-40BB】	箇所	1	レベル4
小口止コンクリート	【18-8-40BB】	箇所	1	レベル4
構造物撤去工		式	1	レベル2

# 工事数量総括表

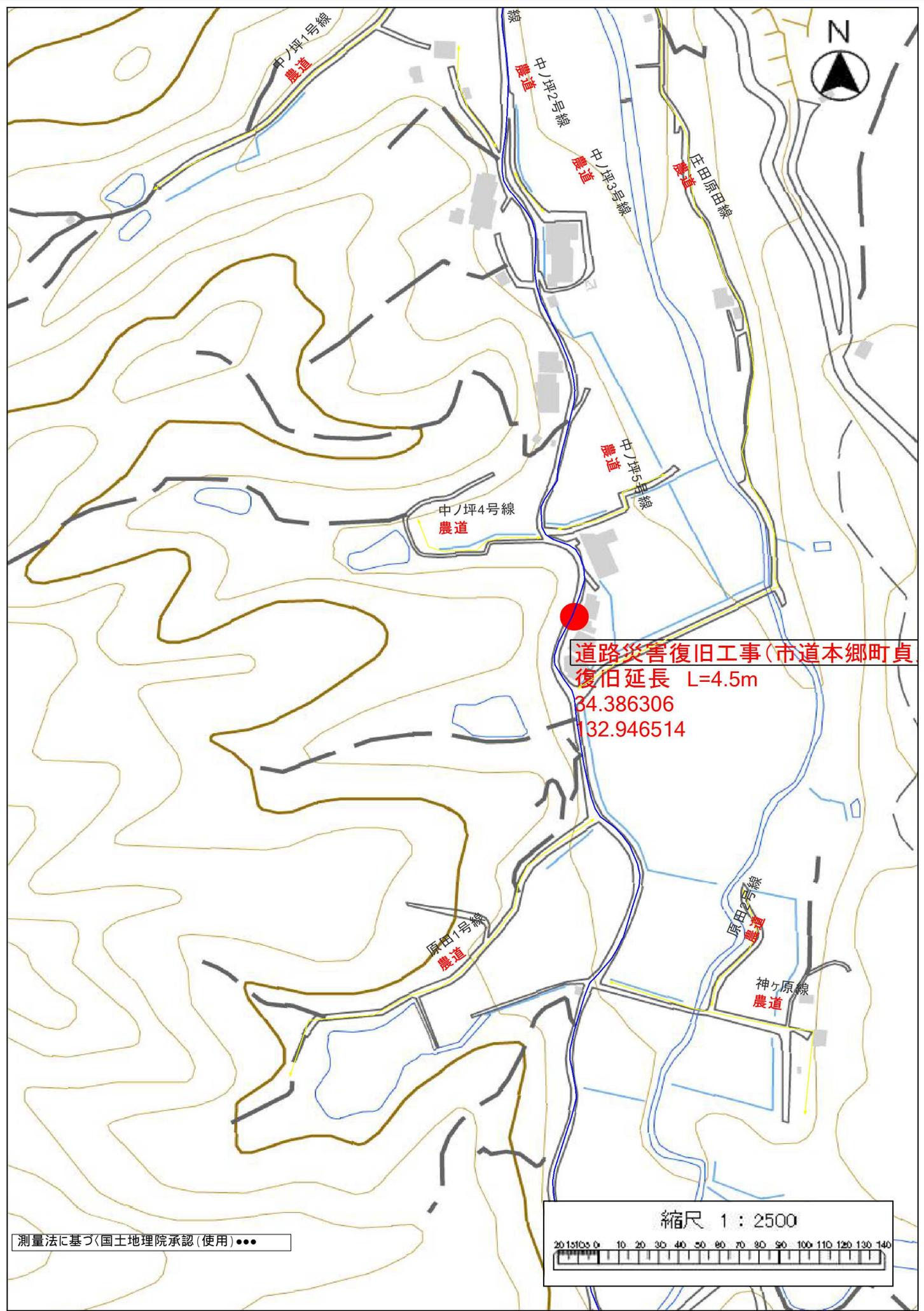
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
構造物取壊し工		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し	【機械施工】	m3	0.1	レベル4
舗装版切断	【アスファルト舗装版厚15cm以下】	式	1	レベル4
舗装版破碎	【アスファルト舗装版厚15cm以下】	m2	2	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	【Co殻】	m3	0.1	レベル4
殻運搬	【As殻】	m3	0.1	レベル4
殻処分	【Co種別】	m3	0.1	レベル4
殻処分	【As殻】	m3	0.1	レベル4
舗装工		式	1	レベル2
アスファルト舗装工		式	1	レベル3
下層路盤(車道・路肩部)	【全仕上り厚100mm 1層施工】	m2	2	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	【RM-30】	m2	2	レベル4
表層(車道・路肩部)	【平均幅員1.4m未満】	m2	2	レベル4
雑工(取付工)		式	1	レベル2
石積(張)工		式	1	レベル3
石積	【雑割石】	m2	9	レベル4
アスファルト舗装工		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
下層路盤(車道・路肩部)	【全仕上り厚100mm 1層施工】	m2	2	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	【RM-30】	m2	2	レベル4
表層(車道・路肩部)	【平均幅員1.4m未満】	m2	2	レベル4
構造物取壊し工		式	1	レベル3
舗装版切断	【コンクリート舗装版厚15cm以下】	式	1	レベル4
コンクリート構造物取壊し	【機械施工】	m3	0.2	レベル4
舗装版切断	【アスファルト舗装版厚15cm以下】	式	1	レベル4
舗装版破碎	【アスファルト舗装版厚15cm以下】	m2	1	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬	【Co殻】	m3	0.2	レベル4
殻運搬	【As殻】	m3	0.1	レベル4
殻処分	【Co種別】	m3	0.2	レベル4
殻処分	【As殻】	m3	0.1	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		人	8	レベル4
** 直接工事費 **				

# 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
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 **					



道路災害復旧工事(市道本郷町貞  
復旧延長 L=4.5m  
34.386306  
132.946514

測量法に基づく(国土地理院承認(使用)●●●

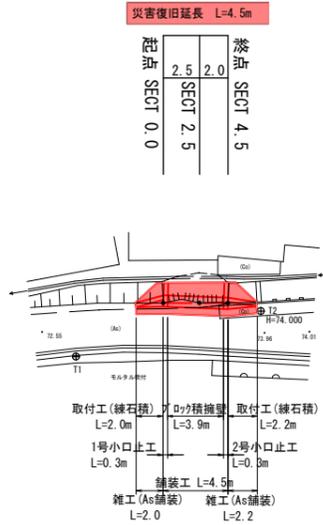


図面番号	1/1	縮尺	図示
事業年度	令和5年度		
工種	道路災害復旧工事		
種別	設計図	番号	1/1
名称	市道本郷町貞丸滑線		
工事箇所	三原市本郷町南方		
<b>三原市</b>			
工事番号 第150号			

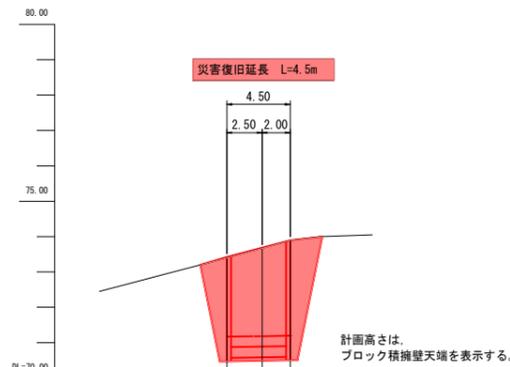


点名	X座標	Y座標
T1	512.937	503.746
T2	500.000	500.000
SECT 0.0	505.692	503.953
SECT 2.5	503.460	502.668
SECT 4.5	501.727	501.670

平面図 S=1:250

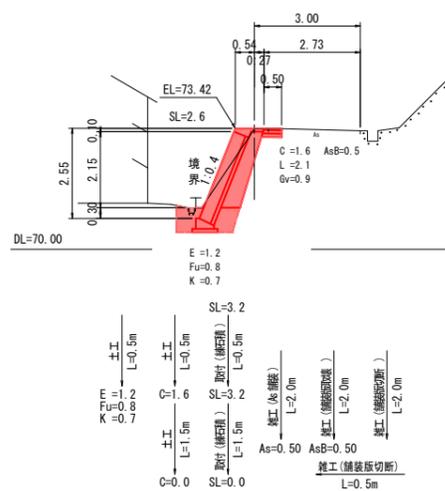
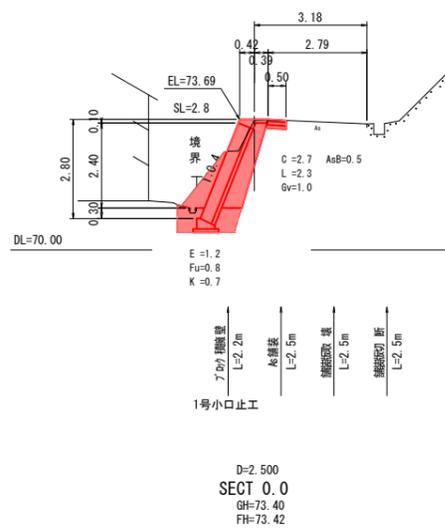
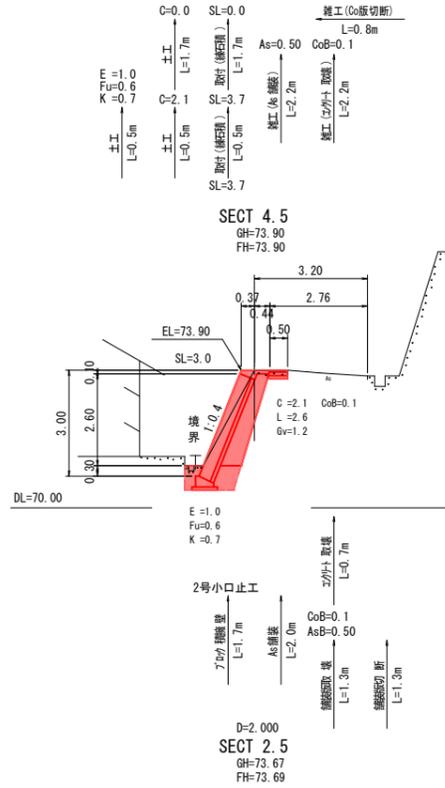


縦断面図

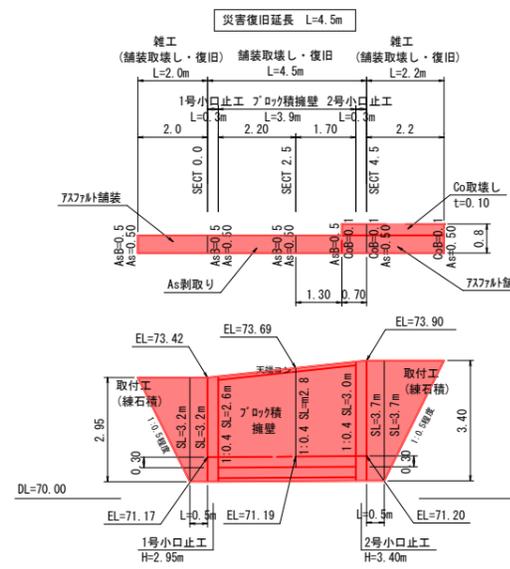


勾配	4.50		
計画高	73.42	73.69	73.90
地盤高	73.40	73.67	73.90
追加距離	0.000	2.500	4.500
区間距離	0.000	2.500	2.000
測点	SECT 0.0	SECT 2.5	SECT 4.5

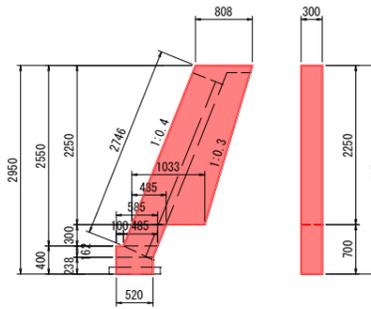
横断面 S=1:100



展開図 S=1:100



1号小口止工 (SECT0.0) H=2.95



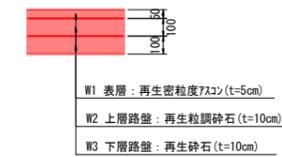
$$A = 1/2 \times (0.808 + 1.033) \times 2.250 + 0.485 \times 0.300$$

$$+ 1/2 \times (0.585 + 0.520) \times 0.162 + 0.520 \times 0.238 = 2.430$$

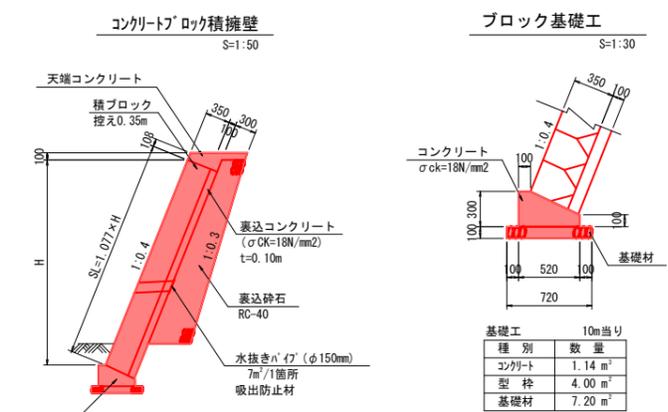
コンクリート V = 2.430 × 0.30 = 0.73

型枠 A = 2.430 × 2 + (2.746 + 0.400) × 0.30 = 5.80

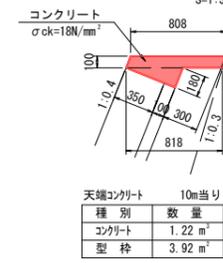
アスファルト舗装 (車道) S=1:20



構造図 図示

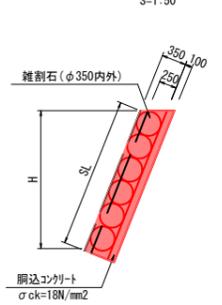


天端コンクリート S=1:30

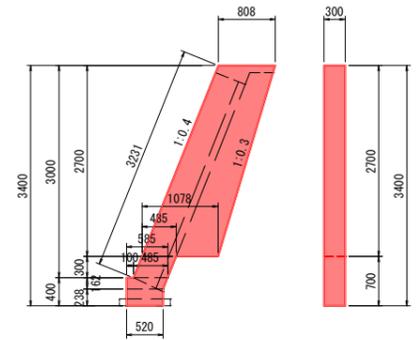


種別	数量
コンクリート	1.22 m <sup>3</sup>
型枠	3.92 m <sup>2</sup>

取付工(練石積) S=1:50



2号小口止工 (SECT4.5) H=3.40



$$A = 1/2 \times (0.808 + 1.078) \times 2.700 + 0.485 \times 0.300$$

$$+ 1/2 \times (0.585 + 0.520) \times 0.162 + 0.520 \times 0.238 = 2.905$$

コンクリート V = 2.905 × 0.30 = 0.87

型枠 A = 2.905 × 2 + (3.231 + 0.400) × 0.30 = 6.90

# 参 考 资 料

—道路災害復旧工事（市道本郷町貞丸滑線）—

# 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) 00-05.10.01(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 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 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	前世代
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 上記以外(小規模)】 標準					Y1E01010101 レベル4
	20	m3			
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK23040001 00
	20	m3			単第0 -0001 表
法面整形工					Y1E010107 レベル3
	1	式			
法面整形(切土部) 【切土部 現場制約有り】					Y1E01010701 レベル4
	10	m2			
法面整形 切土部 現場制約有り レキ質土,砂及び砂質土,粘性土					SPK23040025 00
	10	m2			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
残土処理工					Y1E010110 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土砂(岩塊・玉石混り土含む)】					Y1E01011002レベル4
	20	m3			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)					SPK23040002 00
	20	m3			単第0 -0003 表
残土等処分					Y1E01011003レベル4
	20	m3			
【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
投棄料					T9003 00
	20	m3			
石・ブロック積(張)工					Y1E0107 レベル2
	1	式			
作業土工					Y1E010701 レベル3
	1	式			
床掘り 【土砂 上記以外(小規模)】					Y1E01070102レベル4
	6	m3			

# 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
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	6	m3			SPK23040015 00  単第0 -0004 表
埋戻し 【土砂 上記以外(小規模)】	3	m3			Y1E01070103レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	3	m3			SPK23040020 00  単第0 -0005 表
Coブロック工(Coブロック積)	1	式			Y1E010703 レベル3
コンクリートブロック基礎 【300×520】 18-8-40BB	4	m			Y1E01070301レベル4
現場打基礎コンクリート 18-8-40BB 基礎砕石有り	0.4	m3			SPK23040049 00  単第0 -0006 表
コンクリートブロック積 【滑面ブロック】	11	m2			Y1E01070305レベル4
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック 18-8-40BB	11	m2			SDT00039 00  単第0 -0007 表
胴込・裏込材(砕石) 【RC-40】	4	m3			Y1E01070308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
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック RC-40	4	m3			SPK23040045 00  単第0 -0008 表
天端コンクリート 【18-8-40BB】	0.5	m3			Y1E01070313レベル4
現場打天端コンクリート 18-8-40BB 一般養生	0.5	m3			SPK23040052 00  単第0 -0009 表
小口止コンクリート 【18-8-40BB】	1	箇所			Y1E01070314レベル4
1号小口止工	1	箇所			V000000100 00  単第0 -0010 表
小口止コンクリート 【18-8-40BB】	1	箇所			Y1E01070314レベル4
2号小口止工	1	箇所			V000000200 00  単第0 -0013 表
構造物撤去工	1	式			Y1E0112 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 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
コンクリート構造物取壊し 【機械施工】	0.1	m3			Y1E01120601 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	0.1	m3			SDT00031 00 単第0 -0014 表
舗装版切断 【アスファルト舗装版厚15cm以下】	4	m			Y1E01120602 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	4	m			SPK23040306 00 単第0 -0015 表
舗装版破碎 【アスファルト舗装版厚15cm以下】	2	m2			Y1E01120603 レベル4
舗装版破碎積込(小規模土工)	2	m2			SPK23040018 00 単第0 -0016 表
運搬処理工	1	式			Y1E011216 レベル3
殻運搬 【Co殻】	0.1	m3			Y1E01121601 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10.9km以下(8.0km超)	0.1	m3			SPK23040152 00 単第0 -0017 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
殻運搬 【As殻】	0.1	m3			Y1E01121601 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)	0.1	m3			SPK23040152 00 単第0 -0018 表
殻処分 【Co種別】	0.1	m3			Y1E01121602 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
コンクリート塊受入費 再生工場搬入	0.2	t			T9005 00
殻処分 【As殻】	0.1	m3			Y1E01121602 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
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	0.2	t			T9006 00
舗装工	1	式			Y1E0204 レベル2

# 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
アスファルト舗装工					Y1E020404 レベル3
	1	式			
下層路盤(車道・路肩部) 【全仕上り厚100mm 1層施工】					Y1E02040401 レベル4
	2	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30					SPK23040232 00
	2	m2			単第0 -0019 表
上層路盤(車道・路肩部) 【RM-30】					Y1E02040403 レベル4
	2	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK23040234 00
	2	m2			単第0 -0020 表
表層(車道・路肩部) 【平均幅員1.4m未満】					Y1E02040409 レベル4
	2	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					SPK23040241 00
	2	m2			単第0 -0021 表
雑工(取付工)					Y1E0107 レベル2
	1	式			
石積(張)工					Y1E010709 レベル3
	1	式			

# 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
石積 【雑割石】	9	m2			Y1E01070905レベル4
石積(張) 積工 練石 雑割石	9	m2			SPK23040063 00 単第0 -0022 表
胴込・裏込コンクリート_石積(張) 積工 18-8-40BB	1	m3			SPK23040065 00 単第0 -0023 表
アスファルト舗装工	1	式			Y1E020404 レベル3
下層路盤(車道・路肩部) 【全仕上り厚100mm 1層施工】	2	m2			Y1E02040401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	2	m2			SPK23040232 00 単第0 -0019 表
上層路盤(車道・路肩部) 【RM-30】	2	m2			Y1E02040403レベル4
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工	2	m2			SPK23040234 00 単第0 -0020 表
表層(車道・路肩部) 【平均幅員1.4m未満】	2	m2			Y1E02040409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
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	2	m2			SPK23040241 00  単第0 -0021 表
構造物取壊し工	1	式			Y1E011206 レベル3
舗装版切断 【コンクリート舗装版厚15cm以下】	0.8	m			Y1E01120602レベル4
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	0.8	m			SPK23040306 00  単第0 -0024 表
コンクリート構造物取壊し 【機械施工】	0.2	m3			Y1E01120601レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	0.2	m3			SDT00031 00  単第0 -0014 表
舗装版切断 【アスファルト舗装版厚15cm以下】	3	m			Y1E01120602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	3	m			SPK23040306 00  単第0 -0015 表
舗装版破砕 【アスファルト舗装版厚15cm以下】	1	m2			Y1E01120603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
舗装版破碎積込(小規模土工)					SPK23040018 00
	1	m2			単第0 -0016 表
運搬処理工					Y1E011216 レベル3
	1	式			
殻運搬 【Co殻】					Y1E01121601 レベル4
	0.2	m3			
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)					SPK23040152 00
	0.2	m3			単第0 -0017 表
殻運搬 【As殻】					Y1E01121601 レベル4
	0.1	m3			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)					SPK23040152 00
	0.1	m3			単第0 -0018 表
殻処分 【Co種別】					Y1E01121602 レベル4
	0.2	m3			
【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
コンクリート塊受入費 再生工場搬入					T9005 00
	0.5	t			

# 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
殻処分 【As殻】	0.1	m3			Y1E01121602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
アスファルト殻受入費 再生工場搬入	0.2	t			T9006 00
全工種共通仮設	1	式			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	8	人			Y1J01012101レベル4
交通誘導警備員B	8	人			R0369 00
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					

# 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
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...
一般管理費計					
** 工事価格 **					



# 施工単価表

掘削

SPK23040001

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: 28.44%

労務構成比: 59.55%

材料構成比: 12.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,147.40000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	28.44%		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)	59.55%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		



# 施工単価表

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0003 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離3.5km以下(2.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 25.13% 労務構成比:

61.92% 材料構成比: 12.95%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,363.40000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.13%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	61.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.95%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=16 距離3.5km以下(2.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

# 施工単価表

床掘り

SPK23040015

単第0 -0004 表

土砂 上記以外(小規模)

1 m3 当り

機械構成比: 20.81% 労務構成比: 71.39% 材料構成比: 7.80% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,046.80000

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
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	20.81%		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)	38.71%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.80%		軽油パトロール給油		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

埋戻し

SPK23040020

単第0 -0005 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.91%

労務構成比: 85.67%

材料構成比: 4.42%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,655.50000

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
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	9.30%		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 ランマ 質量60~80kg	0.61%		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	48.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.54%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.49%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.93%		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

現場打基礎コンクリート

SPK23040049

単第0 -0006 表

18-8-40BB

基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 2.44%

労務構成比:

69.93%

材料構成比:

27.63%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

69,862.00000

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	1.72%		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
<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	0.72%		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	19.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	18.65%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
特殊作業員	10.81%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
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)	22.66%		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	1.67%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

コンクリートブロック積工(練積)  
滑面ブロック

SDT00039  
18-8-40BB

単第0 -0007 表

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】	1.000	m2			
時間的制約なし					
コンクリート積みブロック-滑面-<JISA5371> 280×420×350,参考質量41.2kg以上 8.5個/m2	8.500	個			
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)	0.246	m3			
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)	0.112	m3			
諸雑費	1	式			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工			B=1 -		
C=1 18-8-40BB			E=1 -		
F=1 18-8-40BB			H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m)		
I=1 滑面ブロック			K=8.5 ブロックm2当り使用量(個/m2)		
L=1 時間的制約なし					

# 施工単価表

胴込・裏込材(碎石)

SPK23040045

単第0 -0008 表

間知・平・連節・緑化ブロック

RC-40

1

m3 当り

機械構成比: 10.09% 労務構成比:

65.00%

材料構成比: 24.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

6,631.00000

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	10.09%		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
普通作業員	33.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.37%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	11.44%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	20.44%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 間知・平・連節・緑化ブロック			B=1 RC-40		



# 施工単価表

現場打天端コンクリート

SPK23040052

単第0 -0009 表

18-8-40BB

一般養生

1

m3 当り

機械構成比: 2.89%

労務構成比:

66.82%

材料構成比:

30.29%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

55,495.00000

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>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	2.89%		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
型わく工	23.04%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.87%		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)	28.53%		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	1.76%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999





# 施工単価表

頁0 -0029

コンクリート

SPK23040154

単第0 -0011 表

小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 4.19%

労務構成比:

40.17%

材料構成比: 55.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

30,518.00000

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>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	3.96%		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
普通作業員	11.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	10.94%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.07%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	6.71%		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40 W/C(60%),種別(高炉)	53.56%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.97%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

型枠

SPK23040156

単第0 -0012 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 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:

8,042.90000

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
型わく工	44.66%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		





# 施工単価表

頁0 -0034

舗装版切断

SPK23040306

単第0 -0015 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%

労務構成比:

55.50%

材料構成比: 38.45%

市場単価構成比: 0.00%

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 56cm	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 56cm		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





# 施工単価表

殻運搬

SPK23040152

単第0 -0017 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km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:

1,692.20000

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
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=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		

# 施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 19.19% 労務構成比: 71.06%

SPK23040152

DID区間無し 運搬距離7.0km以下(5.5km超)

材料構成比: 9.75%

単第0 -0018 表

1

m3 当り

標準単価:

5,019.2000

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
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=31 運搬距離7.0km以下(5.5km超)		

# 施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK23040232

単第0 -0019 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 マタダム・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

下層路盤(車道・路肩部)

SPK23040232

単第0 -0019 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
再生クラッシャー 30~0mm	78.14%		クラッシャー 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

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0020 表

RM-30

全仕上り厚100mm 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 マタダム・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

上層路盤(車道・路肩部)

SPK23040234

単第0 -0020 表

RM-30

全仕上り厚100mm 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 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=100 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):100.000(mm)					

# 施工単価表

頁0 -0043

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

単第0 -0021 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: 0.49% 労務構成比:

45.71%

材料構成比: 53.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
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

表層(車道・路肩部)

SPK23040241

単第0 -0021 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: 0.49% 労務構成比:

45.71%

材料構成比: 53.80%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,499.80000

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
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

石積(張)

SPK23040063

単第0 -0022 表

積工

練石 雑割石

1

m2 当り

機械構成比: 6.79%

労務構成比: 89.94%

材料構成比: 3.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

12,505.00000

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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	6.79%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	48.18%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	22.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	15.28%		石工		RTPC00017 RTPT00017
土木一般世話役	4.23%		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	3.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 積工 C=2 雑割石			B=1 練石		

# 施工単価表

胴込・裏込コンクリート\_石積(張)

SPK23040065

単第0 -0023 表

積工

18-8-40BB

1

m3 当り

機械構成比: 2.30% 労務構成比:

32.48%

材料構成比: 65.22%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

26,794.00000

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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.30%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
普通作業員	12.48%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.50%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	7.55%		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40 W/C(60%),種別(高炉)	64.11%		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	1.11%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999
A=1 積工 D=1 -			B=2 18-8-40BB		



# 施工単価表

舗装版切断

SPK23040306

単第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%

労務構成比:

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

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 56cm	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 56cm		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



令和 5 年

道路災害復旧工事

第 150 号

市道本郷町貞丸滑線

数量計算書

数量総括表

(その1)

市道本郷町真丸滑線

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	過程数	計上数	摘要
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				
災害復旧工事								
	土工							
		掘削工						
			土砂掘削	礫質土	m3	15.1	20	
		法面整形						
			切土法面		m2	10.4	10	
		残土処理工						
			土砂等運搬		m3	17.8	20	
			残土等処分		m3	17.8	20	
	石・ブロック積工							
		作業土工						
			床掘	礫質土	m3	6.3	6	
			埋戻し	流用土	m3	3.3	3	
		コンクリートブロック積						
		コンクリートブロック積擁壁						
			ブロック面積	控え35cm	m2	10.8	11	1:0.4
			裏込砕石	RC-40	m3	4.0	4	
			天端工	コンクリート 18N/mm2	m3	0.5	0.5	
			ブロック基礎工	コンクリート 18N/mm2	m3	0.4	0.4	L=3.9m
		小口止工						
		H<3.0	コンクリート	小型, 18N/mm2	m3	0.7	0.7	N=1
			型枠	一般・小型	m2	5.8	6	
		3.0≤H<5.0	コンクリート	小型, 18N/mm2	m3	0.9	0.9	N=1
			型枠	一般・小型	m2	6.9	7	
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			下層路盤	再生砕石 (t=10cm)	m2	2.3	2	
			上層路盤	再生粒調砕石 (t=10cm)	m2	2.3	2	
			表層	再生密粒度 アスコン(t=5cm)	m2	2.3	2	
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			コンクリート構造物取壊し		m3	0.1	0.1	
			アスファルト剥取		m2	2.0	2	t=5cm V=2.0×0.05
			舗装版切断	アスファルトt=5cm	m	3.8	4	

数量総括表

(その2)

市道本郷町貞丸滑線

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	過程数	計上数	摘要
レベル1	レベル2	レベル3	レベル4	レベル5				
		運搬処理工						
			コンクリート殻	運搬	m3	0.1	0.1	
				処分	t	0.2	0.2	V=0.1×2.35
			アスファルト殻	運搬	m3	0.1	0.1	
				処分	t	0.2	0.2	V=0.1×2.35
	雑工							
		復旧工						
			石積(すり付け工)					
				雑割石35cm	m2	9.0	9	
				胴込コンクリート	m3	1.1	1	V=9.0×0.117
			舗装工					
			下層路盤	再生砕石(t=10cm)	m2	2.1	2	
			上層路盤	再生粒調砕石(t=10cm)	m2	2.1	2	
			表層	再生密粒度7スコン(t=5cm)	m2	2.1	2	
		撤去工						
			コンクリート取壊し		m3	0.2	0.2	
			アスファルト剥取		m2	1.0	1	t=5cm V=1.0×0.05
			舗装版切断	アスファルトt=5cm	m	2.5	3	
				コンクリートt=10cm	m	0.8	0.8	
			コンクリート殻	運搬	m3	0.2	0.2	
				処分	t	0.5	0.5	V=0.2×2.35
			アスファルト殻	運搬	m3	0.1	0.1	
				処分	t	0.2	0.2	V=0.1×2.35
	仮設工							
		交通管理工						
			交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	8.0	8	2人配置















































## 交通誘導員

交通誘導員配置日数								
工 種		対象数量	算 式		日数	復旧+雑工	標準作業量	
掘削	オープン・土砂		15.1	15.1 / 37	0.41		37 m <sup>3</sup> /日	
盛土	2.5m以下	小規模(100m <sup>3</sup> 以下)		0.0 / 50	-		50 m <sup>3</sup> /日	
法面整形	切土, 礫質土		10.4	10.4 / 140	0.07		140 m <sup>3</sup> /日	
	盛土			0.0 / 140	-		140 m <sup>3</sup> /日	
床掘	土砂	小規模	6.3	6.3 / 32	0.20		32 m <sup>3</sup> /日	
埋戻		小規模	3.3	3.3 / 61	0.05		61 m <sup>3</sup> /日	
重力式擁壁	コンクリート			0.0 / 7.8	-		7.8 m <sup>3</sup> /日	
プレキャスト擁壁工		0.5m以上1.0m以下		0.0 / 33	-		33 m/日	
石積工	練石		9.0	9.0 / 19	0.47		19 m <sup>2</sup> /日	
ブロック積	間知		10.8	10.8 / 13	0.83		13 m <sup>2</sup> /日	
胴込・裏込砕石	間知		4.0	4.0 / 18.0	0.22		18 m <sup>3</sup> /日	
吸出し防止材設置	共通 全面		10.8	10.8 / 480	0.02		480 m <sup>2</sup> /日	
基礎コンクリート	共通 砕石有		0.4	0.4 / 3.5	0.11		3.5 m <sup>3</sup> /日	
天端コン	共通		0.5	0.5 / 3.5	0.14		3.5 m <sup>3</sup> /日	
小口止コンクリート	共通		1.6	1.6 / 3.5	0.46	0.7+0.9	3.5 m <sup>3</sup> /日	
小口止工	水替え			0 / 1	-		1 箇所/日	
植生工	人工張芝			0.0 / 222	-		222 m <sup>2</sup> /日	
舗装工	表層		4.4	4.4 / 250	0.02	2.3+2.1	250 m <sup>2</sup> /日	
	路盤		4.4	4.4 / 230	0.02	2.3+2.1	230 m <sup>2</sup> /日	
区画線	設置	実線15cm		0.0 / 1000	-		1000 m/日	
	設置	実線30cm		0.0 / 625	-		625 m/日	
ガードレール	C0設置			0.0 / 40	-		40 m/日	
〃	C0撤去			0.0 / 200	-		200 m/日	
〃	土中設置			0.0 / 130	-		130 m/日	
〃	土中撤去			0.0 / 250	-		250 m/日	
舗装版切断	アスファルト舗装15cm以下		6.3	6.3 / 230	0.03	3.8+2.5	230 m/日	
	コンクリート舗装15cm以下		0.8	0.8 / 150	0.01		150 m/日	
舗装版取壊し			3.0	3.0 / 260	0.01	2.0+1.0	260 m <sup>2</sup> /日	
ブロック積取壊し				0.0 / 20	-		20 m <sup>2</sup> /日	
コンクリート取壊し	無筋・機械		0.3	0.3 / 19	0.02	0.1+0.2	19 m <sup>3</sup> /日	
大型土のう	ラフター使用製作・設置			0.0 / 80	-		80 袋/日	
大型土のう	ラフター使用撤去			0.0 / 134	-		134 袋/日	
敷鉄板	設置			0.0 / 656	-		656 m <sup>2</sup> /日	
敷鉄板	撤去			0.0 / 701	-		701 m <sup>2</sup> /日	
掛樋工	設置			0.0 / 273	-		273 m/日	
掛樋工	撤去			0.0 / 546	-		546 m/日	
縮切排水工				0.0 / 1.7	-		1.7 箇所/日	
合計						3.09	≒	4
実作業に対する割増係数						1.8		
施工日数						5.6	≒	6
配置人員			2人配置	4 × 2		8人		