

工 事 番 号							
設計年度	令和7年度	道路修繕工事(市道鷺浦町72号線)  三原市 鷺浦町向田野浦					
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			
施工延長 L=9.0m 土工一式 管渠工 L=9.0m							

仕 様 書

# 特記仕様書

## 第1章 総則

### 第1節 適用

- 1 本特記仕様書は、三原市鷺浦町向田野浦 道路修繕工事(市道鷺浦町72号線)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6年8月）広島版（適用区分「広島」及び「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 週休2日工事等

本工事は、週休2日工事の対象外とする。

### 第3節 法令及び条例等の遵守

- 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。
  - (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」
  - (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」
  - (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」
- 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。
- 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。

### 第4節 建設副産物

本工事における建設副産物については、土木工事共通仕様書1-1-2-11 建設副産物のおり取り扱うこととする。なお、「再生資源利用計画」、「再生資源利用促進計画」及び「実施書の提出」については、次のとおりとする。

#### 1 再生資源利用計画及び再生資源促進計画

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（5の確認結果票を含む）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。

#### 2 計画の掲示及び公表

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。

現場掲示様式については、次のURLを参考に作成すること。

[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)

### 3 実施書の提出

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。

### 4 工事現場の管理体制

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。

## 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 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又は建設発生土<sub>3</sub>（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又は建設発生土受入地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又は建設発生土受入地のうち、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 株式会社アヴァンセ沼田東町納所リサイクルプラント 三原市沼田東町納所409

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又は建設発生土受入地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。

### 第3節 その他

#### 1 用地

現地立ち入りに際して境界復元調査を行い、監督員の確認を受けること。

また、既設構造物の鉄筋探査調査を行い、監督員の確認を受けること。

## 第3章 工事保険等

### 1 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）を監督職員に提出すること。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。

### 2 法定外の労災保険 の付保

(1) 受注者は、本工事に従事する者の業務上の負傷等に対する補償に必要な金額を担保するための保険契約（以下「法定外の労災保険」という。）を付保しなければならない。

(2) 受注者は、建設工事請負契約約款第54条（火災保険等）に基づき、法定外の労災保険の契約締結したときは、その証券又な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				
道路修繕		式	1	レベル1
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)	仕上り厚100mm	m2	17	レベル4
上層路盤(車道・路肩部)	仕上り厚100mm	m2	17	レベル4
表層(車道・路肩部)	仕上厚50mm	m2	17	レベル4
排水構造物工		式	1	レベル2
作業土工		式	1	レベル3
管渠工		式	1	レベル3
鉄筋コンクリート台付管	重圧管 500	m	9	レベル4
縁石工		式	1	レベル2
縁石工		式	1	レベル3
地先境界ブロック		m	4	レベル4
石・ブロック積(張)工		式	1	レベル2
石積(張)工		式	1	レベル3
石積		m2	2	レベル4
石積取壊し		m2	2	レベル4

# 工事数量総括表

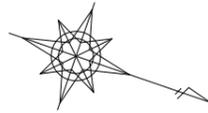
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
構造物撤去工		式	1	レベル2
構造物取壊し工		式	1	レベル3
コンクリート構造物取壊し		m3	0.5	レベル4
舗装版切断		式	1	レベル4
舗装版破砕		m2	17	レベル4
排水構造物撤去工		式	1	レベル3
ヒューム管撤去		m	9	レベル4
水路閉塞		式	1	レベル4
運搬処理工		式	1	レベル3
殻運搬		m3	1.3	レベル4
殻処分		m3	1.3	レベル4
全工種共通仮設		式	1	レベル1
仮設工		式	1	レベル2
交通管理工		式	1	レベル3
交通誘導警備員		人	6	レベル4
** 直接工事費 **				
運搬費				
運搬費		式	1	レベル2

# 工事数量総括表

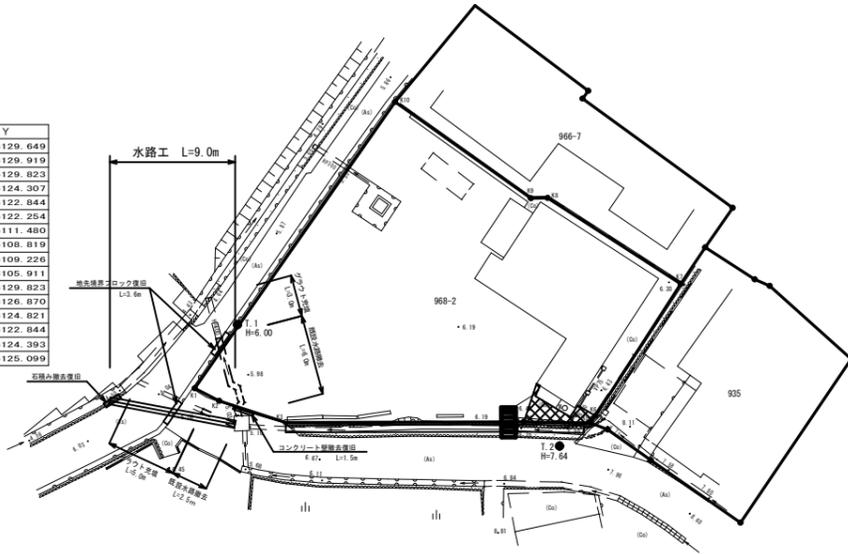
費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量	備考
運搬費		式	1	レベル3
交通船		式	1	レベル4
技術管理費				
技術管理費		式	1	レベル2
技術管理費		式	1	レベル3
施工調査費		式	1	レベル4
共通仮設費率分				
** 共通仮設費計 **				
** 純工事費 **				
現場管理費				
** 工事原価 **				
一般管理費率分				
一般管理費計				
** 工事価格 **				
** 消費税相当額 **				
** 工事費計 **				

図面番号	/	縮尺	図示
工程	道路修繕工事		
種別	設計図	番号	1/1
路線名	市道鷺浦町72号線		
工事箇所	三原市鷺浦町向田野浦		
三原市			

平面図 S=1:250



測点	X	Y
K1	-185146.777	86129.649
K2	-185144.857	86129.919
K3	-185139.924	86129.823
K4	-185124.043	86124.307
K5	-185119.503	86122.844
K6	-185119.374	86122.254
K7	-185116.720	86111.480
K8	-185127.589	86108.819
K9	-185128.698	86109.226
K10	-185139.978	86105.911
SECT0.0	-185139.924	86129.823
SECT0.0	-185121.422	86126.870
SECT15.3	-185125.623	86124.821
SECT21.6	-185119.503	86122.844
T.1	-185145.390	86124.393
T.2	-185121.091	86125.099

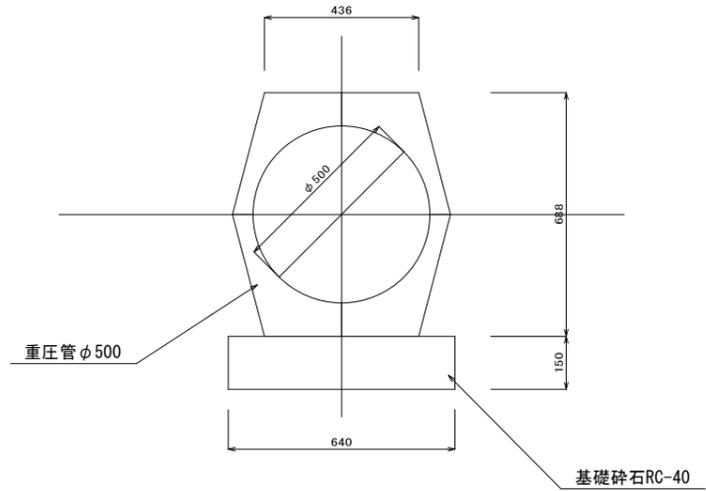


縦断図

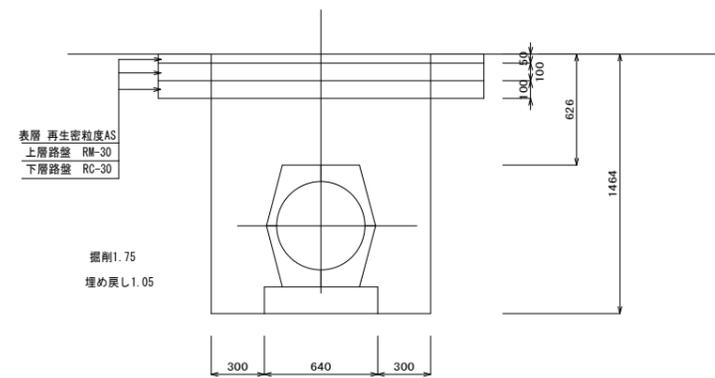


勾配図	4.75	$i=3.1\%$ $L=9.00m$	5.03
地盤高	6.03		6.20
最深河床高	4.75		5.03
追加距離	0.000		9.000
区間距離	0.000		9.000
測点	SECT0.0		SECT9.0

構造図 (参考)



標準断面図



# 参 考 资 料

—道路修繕工事(市道鷺浦町72号線)—

# 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 60 三原市(佐木島) 00-07.03.01(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 13 道路維持工事 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
道路修繕					Y1G02 レベル1
舗装工	1	式			Y1G0204 レベル2
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) 仕上り厚100mm	17	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	17	m2			SPK24040232 00 単第0 -0001 表
上層路盤(車道・路肩部) 仕上り厚100mm	17	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	17	m2			SPK24040234 00 単第0 -0002 表
表層(車道・路肩部) 仕上厚50mm	17	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	17	m2			SPK24040241 00  単第0 -0003 表
排水構造物工	1	式			Y1G0205 レベル2
作業土工	1	式			Y1G020501 レベル3
床掘り(掘削) 土砂	20	m3			Y1G02050101 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	20	m3			SPK24040001 00  単第0 -0004 表
埋戻し 土砂	10	m3			Y1G02050103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m3			SPK24040020 00  単第0 -0005 表
土砂等運搬 土砂	4	m3			Y1G02050111 レベル4
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19.0km以下(13.0km超)	4	m3			SPK24040002 00  単第0 -0006 表

# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など 【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	数量	単位	単価	金額	備考
残土受入費					#0041
管渠工	4	m3			F0000000010 00
鉄筋コンクリート台付管 重圧管 500	1	式			Y1G020504 レベル3
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径500mm 台付鉄筋コンクリート管(重圧管)	9	m			Y1G02050404 レベル4
縁石工	9	m			SPK24040097 00 単第0 -0007 表
縁石工	1	式			Y1G0206 レベル2
縁石工	1	式			Y1G020603 レベル3
地先境界ブロック	1	式			Y1G02060302 レベル4
地先境界ブロック A種(120×120×600) 設置 RC-40	4	m			SPK24040288 00
	4	m			単第0 -0008 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
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.2	m3			SPK24040153 00  単第0 -0009 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.5	m2			SPK24040155 00  単第0 -0010 表
石・ブロック積(張)工	1	式			Y1G0214 レベル2
石積(張)工	1	式			Y1G021409 レベル3
石積	2	m2			Y1G02140905 レベル4
石積(練石)(複合) 雑割石 直高1.0m以上1.5m以下 18-8-25(20)BB RC-40	2	m2			SPK24040061 00  単第0 -0011 表
石積取壊し	2	m2			Y1G02280604 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	0.6	m3			SPK24040001 00  単第0 -0004 表
構造物撤去工	1	式			Y1G0228 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
構造物取壊し工					Y1G022806 レベル3
	1	式			
コンクリート構造物取壊し					Y1G02280601 レベル4
	0.5	m3			
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工					SDT00031 00
	0.3	m3			単第0 -0012 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工					SDT00031 00
	0.1	m3			単第0 -0012 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 人力施工					SDT00031 00
	0.1	m3			単第0 -0012 表
舗装版切断					Y1G02280602 レベル4
	21	m			
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					SPK24040306 00
	18	m			単第0 -0013 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					SPK24040306 00
	3	m			単第0 -0014 表
舗装版破碎					Y1G02280603 レベル4
	17	m2			

# 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)					SPK24040018 00
	17	m2			単第0 -0015 表
排水構造物撤去工					Y1G022808 レベル3
	1	式			
ヒューム管撤去					Y1G02280802レベル4
	9	m			
ヒューム管(B形管) 撤去 管径400mm					SPK24040090 00
	9	m			単第0 -0016 表
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK24040001 00
	5	m3			単第0 -0004 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)					SPK24040020 00
	6	m3			単第0 -0005 表
水路閉塞					Y1G02280803レベル4
	1	式			
グラウト注入(アンカー) セメントの使用量: 1m3当り1,230kg					SPK24040112 00
	1	m3			単第0 -0017 表
運搬処理工					Y1G022816 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
殻運搬	1.3	m3			Y1G02281601 レベル4
殻運搬 舗装版破碎 DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)	0.8	m3			SPK24040151 00 単第0 -0018 表
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)	0.5	m3			SPK24040151 00 単第0 -0019 表
殻処分	1.3	m3			Y1G02281602 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
アスファルト受入費	1.9	t			F0000000001 00
コンクリート受入費 無筋	1.2	t			F0000000002 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

# 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
交通管理工					Y1J010121 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1J01012101 レベル4
	6	人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	6	人			
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
運搬費					Z0004
運搬費					YZZ04 レベル2
	1	式			
運搬費					YZZ04001 レベル3
	1	式			
交通船					YZZ04001009 レベル4
	1	式			
フェリー代金 4t車9回					F0000000020 00
	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
技術管理費					Z0006
技術管理費					YZZ06 レベル2
技術管理費	1	式			YZZ06001 レベル3
技術管理費	1	式			YZZ06001006 レベル4
施工調査費	1	式			F0000000100 00
鉄筋探査	1	式			
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 **					

# 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
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事原価 **					
一般管理费率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事費計 **					

# 施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0001 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.67% 労務構成比: 15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,202.10000

代表機労材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.87%		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	1.48%		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	0.48%		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)	7.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.72%		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)

SPK24040232

単第0 -0001 表

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 4.67% 労務構成比: 15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,202.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャー 30~0mm	78.02%		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	1.33%		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 D=1 全仕上り厚(mm) -(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)

SPK24040234

単第0 -0002 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88%

労務構成比: 33.13%

材料構成比: 56.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

569.67000

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	3.96%		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	3.13%		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	1.01%		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)	15.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	5.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.52%		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)

SPK24040234

単第0 -0002 表

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88%

労務構成比: 33.13%

材料構成比: 56.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

569.67000

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	53.57%		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	2.81%		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 -0016

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0003 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: 0.43% 労務構成比:

42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,852.90000

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.24%		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	0.13%		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	18.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.05%		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)	52.51%		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	4.54%		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)

SPK24040241

単第0 -0003 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: 0.43% 労務構成比:

42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,852.90000

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
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.16%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.03%		軽油パトロール給油		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

掘削

SPK24040001

単第0 -0004 表

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 27.26% 労務構成比:

61.70%

材料構成比: 11.04%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,212.30000

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) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	27.26%		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)	61.70%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	11.04%		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

埋戻し

SPK24040020

単第0 -0005 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.48%

労務構成比: 86.47%

材料構成比: 4.05%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,871.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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	8.90%		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	0.58%		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	49.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	3.20%		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	0.85%		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

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0006 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離19.0km以下(13.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 24.45% 労務構成比:

63.42% 材料構成比: 12.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,886.20000

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	24.45%		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)	63.42%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	12.13%		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=52 距離19.0km以下(13.0km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

鉄筋コンクリート台付管

SPK24040097

単第0 -0007 表

据付 管径500mm

台付鉄筋コンクリート管(重圧管)

1

m 当り

機械構成比: 5.48% 労務構成比: 29.93%

材料構成比: 64.59%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

16,552.00000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	4.46%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	7.22%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	5.23%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.22%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 内径500 質量870kg	62.29%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径450mm x 長さ2,500mm		TTPCD0415 TTPT00135
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.87%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

地先境界ブロック

SPK24040288

単第0 -0008 表

A種(120×120×600)

設置 RC-40

1

m 当り

機械構成比: 0.52%

労務構成比: 79.26%

材料構成比: 20.22%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

4,115.50000

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	0.52%		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	34.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.85%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	19.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	1.38%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
地先境界(JISA5371)A 120×120×600 参考質量21kg	18.64%		地先境界ブロック A種(120×120×600)		TTPC00103 TTPT00103
再生クラッシャー 40~0mm	1.11%		再生クラッシャー RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0009 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 29.40%

材料構成比: 70.60%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

28,051.00000

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	13.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.69%		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20(25) W/C(60%),種別(高炉)	70.60%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

# 施工単価表

型枠

SPK24040155

単第0 -0010 表

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

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:

9,352.20000

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
型わく工	46.19%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.57%		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=1 鉄筋・無筋構造物		

# 施工単価表

石積(練石)(複合)

SPK24040061

単第0 -0011 表

雑割石 直高1.0m以上1.5m以下

18-8-25(20)BB RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.75% 労務構成比:

66.34%

材料構成比: 28.91%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

24,235.00000

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	4.75%		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	34.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	17.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
石工	8.54%		石工		RTPC00017 RTPT00017
特殊作業員	3.88%		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20(25) W/C(60%),種別(高炉)	25.18%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.22%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
再生クラッシャーラン 40~0mm	1.51%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008





# 施工単価表

頁0 -0031

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0013 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: 15.42% 労務構成比:

57.13%

材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

673.26000

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(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.49%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%		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45cm(18インチ)	23.29%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.83%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009



# 施工単価表

頁0 -0033

舗装版切断

SPK24040306

単第0 -0014 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: 13.36%

労務構成比:

49.56%

材料構成比: 37.08%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,222.00000

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
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	9.09%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	16.98%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.17%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	7.58%		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45cm(18インチ)	33.48%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	2.45%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009





# 施工単価表

頁0 -0036

ヒューム管(B形管)

SPK24040090

単第0 -0016 表

撤去 管径400mm

1

m 当り

機械構成比: 8.02% 労務構成比: 86.83%

材料構成比: 5.15%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,524.00000

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>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	7.10%		バックホウ(クローラ型)(後方超小旋回型) クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t		KTPC00067 KTPT00067
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	37.33%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	19.65%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.30%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.57%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.56%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009



# 施工単価表

グラウト注入(アンカー)

SPK24040112

単第0 -0017 表

セメントの使用量: 1m3当り1,230kg

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 56.81%

材料構成比: 43.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

57,409.00000

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
普通作業員	21.37%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.90%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	11.92%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(袋) 普通ポルトランド 25kg/袋	43.19%		普通ポルトランドセメント 25kg袋入		TTPC00062 TTPT00062
積算単価			積算単価		EP001

# 施工単価表

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 18.57% 労務構成比: 72.35%

SPK24040151

DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)

材料構成比: 9.08% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0018 表

1  
標準単価:

m3 当り  
6,038.00000

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
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)	18.57%		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)	72.35%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.08%		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=38 運搬距離9.0km以下(7.0km超)		

# 施工単価表

殻運搬

SPK24040151

単第0 -0019 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: 41.69% 労務構成比:

43.88% 材料構成比: 14.43% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,735.90000

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
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)	41.69%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
運転手(一般)	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.43%		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)		

数量計算書

名称	規格	計算式	単位	数量
<b>道路修繕工事</b>				
構造物取り壊し	AS舗装版切断	9.00 × 2	m	18.0
	AS剥ぎ取り運搬	1.84 × 9.00	m <sup>2</sup>	16.6
	AS処分	1.84 × 9.00 × 0.05	m <sup>3</sup>	0.8
	CO取り壊し運搬(地先)	3.60 × 0.50 × 0.15	m <sup>3</sup>	0.3
	CO処分(地先)		m <sup>3</sup>	0.3
	CO取り壊し運搬(壁)	1.50 × 0.15 × 0.15	m <sup>3</sup>	0.1
	CO処分(壁)		m <sup>3</sup>	0.1
	コンクリート切断(ます)	0.7 × 4	m	2.8
	CO取り壊し運搬(ます)	(0.7 × 0.7 - 0.25 - 0.25) × 0.15	m <sup>3</sup>	0.1
	CO処分(ます)		m <sup>3</sup>	0.1
水路土工	掘削	1.75 × 9.00	m <sup>3</sup>	15.8
	埋め戻し	1.05 × 9	m <sup>3</sup>	9.5
	残土処分	(15.8+5.0) - (9.5+6.1) / 0.9	m <sup>3</sup>	3.5
水路工	重圧管φ500		m	9.0
	基礎砕石t=150	0.64 × 0.15 × 9.00	m <sup>3</sup>	0.9
既設水路撤去	掘削	8.50 × (1.20 × 0.60 - 0.13)	m <sup>3</sup>	5.0
	埋め戻し	8.50 × 1.20 × 0.60	m <sup>3</sup>	6.1
	水路撤去φ400	6.00+2.50	m	8.5
舗装工	下層路盤RC-30	1.84 × 9.00	m <sup>2</sup>	16.6
	上層路盤RM-30	1.84 × 9.00	m <sup>2</sup>	16.6
	表層 再生密粒度AS	1.84 × 9.00	m <sup>2</sup>	16.6
付帯工	地先境界ブロック□120		m	3.6
	コンクリートσ18N/mm <sup>2</sup>	3.60 × 0.30 × 0.15	m <sup>3</sup>	0.2
	型枠	3.60 × 0.15	m <sup>2</sup>	0.5
	コンクリート(壁)σ18N/mm <sup>2</sup>	1.50 × 0.15 × 0.15	m <sup>3</sup>	0.1
	型枠(壁)	1.50 × 0.15 × 2	m <sup>2</sup>	0.5
	石積み取り壊し	1.46 × 1.24	m <sup>2</sup>	1.8
	石積み復旧	1.46 × 1.24 - 0.36	m <sup>2</sup>	1.5
	グラウト充填		m	8.0
	鉄筋探査		式	1.0
	境界復元		式	1.0

# 位置図



国土地理院引用