

2024 年 度 （ 令 和 6 年 度 ）

福 山 市 霞 町 一 丁 目 地 内

中 央 公 園 芝 生 広 場 整 備 工 事 実 施 設 計 書

工  
事  
概  
要

芝生広場整備  
植栽基盤工  
植栽工  
園路整備工

一 式  
一 式  
一 式

## 特記仕様書

### 第1章 総則

#### 第1節 適用

- ・本特記仕様書は、中央公園芝生広場整備工事に適用する。
- ・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。
- ・令和6年8月 広島県 土木工事共通仕様書、「設計図書（別冊図面、仕様書）」、「福山市建設工事執行規則」、「福山市工事検査技術基準」
- ・その他関連規格類
- ・小黑板情報電子化を実施しない工事写真について、監督員の承諾を得る必要はないものとする。

#### 第2節 工程表の提出について

- ・契約締結後14日以内に設計図書に基づいて、工程表を作成し、発注者に提出すること。工期の変更契約についても同様とする。

#### 第3節 地元への周知

- ・受注者は、監督員と協議し、地先住民、町内会長、土木常設員に工事着手及び工事完了の報告を行うこと。また、工事着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な施工内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
- ・受注者は、工事着手の際に、あらかじめ沿線地権者に施工内容等についての説明を行い、承諾を得ること。

#### 第4節 部分使用

- ・本工事の内、天然芝エリア及び人工芝エリアを令和7年2月14日までに完成させ、部分使用を実施することとする。

#### 第5節 工事に着手すべき期日について

- ・受注者は、工事開始日以降30日以内に工事着手しなければならない。

#### 第6節 法定外労災保険の付保について

- ・本工事は、法定外の労災保険契約の保険料を見込んでいる。

#### 第7節 再生資源利用計画の現場掲示

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。

### 第2章 施工条件

#### 第1節 検査期間

- ・本工事の工期は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

#### 第2節 交通誘導警備員

- 1 片側交互通行及び通行止め等の交通制限を行う場合は、関係官公署の許可条件を遵守し、関係機関との協議を十分に行うこと。また、地域の地元関係者等周辺を利用する市民への周知徹底を図り、安全かつ円滑な交通を確保して事故発生の無いように努めること。
- 2 作業現場、作業用地内の整理整頓に留意して必要な安全施設の設置等を行い、関係者以外の立入りを禁止して危険防止に努めること。
- 3 本工事における交通誘導員は、交通誘導警備員Bを見込んでいる。尚、交通誘導警備員の実施伝票は原本を提出すること。
- 4 本工事において交通誘導警備員の積上げ人数は、交通誘導警備員の対象となる施工量に対し作業日当たり標準作業量から必要な人数を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き、施工実績等による交通誘導員の積上げ人数の増員に対する変更は行わない。
- 5 受注者は、工事着手に先立ち、交通誘導警備員の配置計画（配置日数及び配置場所）を作成し、監督員と協議すること。

#### 第3節 建設副産物について

(1) 工事受注者は、工事着手前に、次の書類を本工事の監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先の現地確認写真を提出すること。

#### 1 建設廃棄物処理計画書

- ・廃棄物処理業者（収集及び運搬）の許可証の写し（許可車両の自動車登録番号一覧及び自動車検査証の写しを含む）
- ・廃棄物処理業者（中間処理・最終処分）の許可証の写し（再生資源化施設にあっては、それを示す書類を含む）
- ・運搬ルート、処分場の位置、事業の範囲、処理能力及び処理方法を明示したもの
- ・各処分場の現地確認写真
- ・建設工事の受注者と処理業者（収集、運搬、中間処理・最終処分・再資源化施設）との二者の業務委託契約書の写し

#### 2 再生資源利用計画書

#### 3 再生資源利用促進計画書

(2) 工事受注者は、「再生資源利用計画書」、「再生資源利用促進計画書」及び「建設廃棄物処理計画書」に従い建設廃棄物及び特定建設資材廃棄物が適正に処理されたことを確認し、工事完成時に次の書類を監督職員に提出すること。なお、建設発生土については、処分先への搬入状況の写真を添付すること。

#### 1 再生資源利用実施書

#### 2 再生資源利用促進実施書

#### 3 建設廃棄物処理実施書

- ・マニフェスト（産業廃棄物管理票）の写し及び再生資源化に係るものについては受入伝票の写し

（マニフェストは原則として環境省が示す全国統一のマニフェストを使用する。）

- ・収集及び運搬の写真並びに中間処理場及び最終処分場（直接最終処分の場合のみ）への搬入状況の写真

### 第4節 建設発生土（搬出）（建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積））

・当該工事により発生する建設発生土は、公の関与する埋立地、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）のいずれかに搬出するものとする。また、搬出先として、運搬費と受入費（平日の受入費用）の合計が最も経済的になる建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）を見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き残土処分に要する費用（単価）は変更しない。なお、工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、建設発生土処分先一覧表に掲載されている建設発生土リサイクルプラント、建設発生土受入地又は建設発生土受入地（一時たい積）への搬出が困難となった場合は、監督員と受注者が協議するものとする。

- ・搬出先においては、処分状況が確認できるよう、写真撮影を行うとともに、数量等が確認できるように計量伝票等を監督員に提出すること。
- ・実施伝票は原本を提出すること。

### 第5節 排出ガス対策型建設機械の使用促進

・令和6年8月 広島県 土木工事共通仕様書で使用を義務づけている排出ガス対策型建設機械においては、第三次基準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3章 その他

### 第1節 その他項目

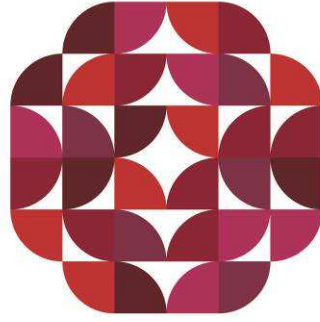
・本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

### 第2節 現場標示板等について

「第20 回世界バラ会議福山大会2025」の周知と機運醸成を図るため、現場標示板等へ大会ロゴの標示について、ご協力をお願いします。

- ・使用するロゴは「第20 回世界バラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に沿ったものとする。
- ・「第20 回世界バラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要とする。
- ・使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意すること。
- ・大会ロゴの標示については任意事項とし、標示に必要な経費は工事費に計上しない。
- ・ロゴ標示期限は2026年（令和8 年）3月31日とする。  
(デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へお問い合わせください。)

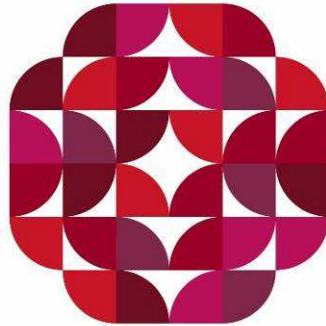
使用デザイン



第20回  
世界バラ会議  
福山大会  
2025

WFRS 20th  
WORLD ROSE CONVENTION  
2025 in FUKUYAMA

使用デザイン



第20回  
世界バラ会議  
福山大会  
2025

WFRS 20th  
WORLD ROSE CONVENTION  
2025 in FUKUYAMA

# 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 70 福山市 00-06.11.01(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 09 公園工事 02 市街地(DID補正) 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 01 金銭的保証(0.04%)	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
基盤整備					Y1H01 レベル1
植栽基盤工	1	式			Y1H0103 レベル2
土層改良工	1	式			Y1H010302 レベル3
土工	1	式			Y1H01030201 レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準					SPK24040001 00
残土処理工	80	m3			単第0 -0001 表 Y1H010202 レベル3
土砂等運搬 【土質】	1	式			Y1H01020202 レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離17.0km以下(12.0km超)					SPK24040002 00
	80	m3			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
残土等処分		m3			Y1H01020203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
発生土処分 表土					W0001
	80	m3			
表土盛土工					Y1H010304 レベル3
	1	式			
盛土(購入表土)					Y1H01030404レベル4
		m3			
客土混合 購入土50%、ピートモス25%、腐葉土25%					V000000100 00
	80	m3			単第0 -0003 表
客土敷均し					V000000400 00
	440	m2			単第0 -0006 表
土壌置換 【路盤材料の種類,土舗装の種類】 【仕上り厚】					Y1H03050801レベル4
		m2			
真砂土敷設					V000000500 00
	150	m2			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
植栽工					Y1H0201 レベル2
	1	式			
高木植栽工					Y1H020101 レベル3
	1	式			
高木植栽 【樹木の種類,樹高(H),幹周(C),枝張(W)】 【幹巻作業,支柱の種類】					Y1H02010101 レベル4
		本			
植栽工 高木 幹周25cm以上40cm未満 機械施工					S6600 00
	3	本			単第0 -0010 表
園路整備工					Y1H0305 レベル2
	1	式			
通路整備工					Y1H030508 レベル3
	1	式			
通路舗装 【路盤材料の種類,土舗装の種類】 【仕上り厚】					Y1H03050801 レベル4
		m2			
通路舗装 ガンコマサ舗装					V000000300 00
	70	m2			単第0 -0013 表
仮設工					Y1G0126 レベル2
	1	式			

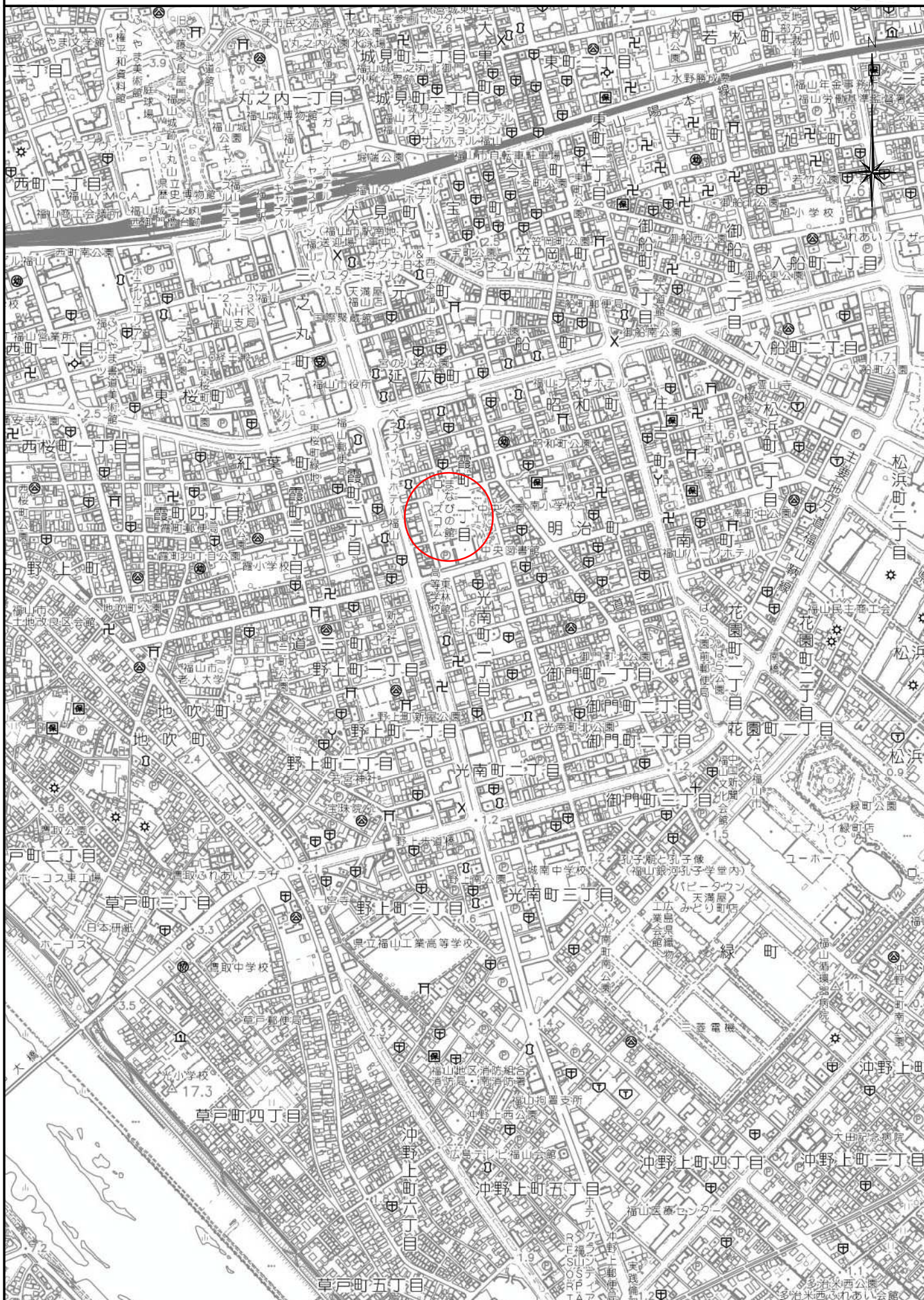
# 本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通管理工					Y1G012621 レベル3
	1	式			
交通誘導警備員					Y1G01262101 レベル4
		人			
交通誘導警備員B					R0369 00
	2	人			
** 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.....					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					

# 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
**工事原価**					
一般管理費率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
契約保証費 計算情報..... 対象額..... 率.....					当初請対額 当初対象額
一般管理費計					
**工事価格**					
**消費税相当額** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
**工事費計**					
**契約保証費計**					

位置図 S=1/10,000



図面番号	1	縮尺	1:400
工事名	中央公園芝生広場整備工事		
種別	平面図	番号	1/1
公園名	中央公園		
工事箇所	福山市霞町一丁目地内		
<b>福山市</b>			

設計年月2024年11月

### 天然芝エリア

#### ・土壤改良

掘削（施工厚：15cm）して、土壤改良土を敷設（施工厚：15cm）する。

掘削（施工厚：15cm）：440㎡

客土敷均し（施工厚：15cm）※締固めなし：440㎡

客土（真砂土50%・ピートモス25%・腐葉土25%）

※天然芝の敷設は、工事に含まれていません。

### 人工芝エリア

#### ・基盤整備

掘削（施工厚：3cm）を行う。

掘削（施工厚：3cm）：255㎡

※人工芝の敷設は、工事に含まれていません。

### 木陰エリア

#### ①土壤置換

掘削（施工厚：3cm）して、真砂土を敷設（施工厚：3cm）する。

掘削（施工厚：3cm）：152㎡

真砂土敷設（施工厚：3cm）※締固めあり：152㎡

#### ②高木植栽（シマトネリコ）：3本

### 通路

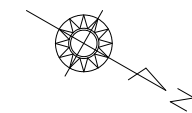
#### ・通路舗装

掘削（施工厚：3cm）して、ガンコマサを敷設（施工厚：3cm）する。

掘削（施工厚：3cm）：74㎡

ガンコマサ敷設：74㎡

平面図 S=1:400



## 参考図書

# 施工単価表

掘削

SPK24040001

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: 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	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

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0002 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離17.0km以下(12.0km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=51 距離17.0km以下(12.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		















# 施工単価表

埋戻し

SPK24040020

単第0 -0009 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

植栽工  
高木 幹周25cm以上40cm未満

S6600

単第0 -0010 表

100

本 当り

機械施工

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	5.000	人			
造園工	23.000	人			
普通作業員	14.000	人			
シマトネリコ 樹高4.0、幹周0.25、枝張1.8	100.000	本			
バーク堆肥	1,880.000	kg			
機-01_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	47.000	時間			単第0-0011 表
小型バックホウ運転 (賃料) クローラ型山積0.13m3 (平積0.1m3)	2.100	日			単第0-0012 表
植栽割増費	0.5	%			#06
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			
A=3 高木 幹周25cm以上40cm未満 C=1 【F】樹木(本) E=2 【F】改良剤(kg)			B=1 - D=1880 改良剤数量(kg/100本) F=1 植栽割増あり		









