

2023年度（令和5年度）

福 山 市 駅 家 町 地 内

駅 家 公 園 園 路 整 備 工 事 実 施 設 計 書

工
事
概
要

土系舗装
植栽工

A= 57 m2
N= 5 箇所

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、駅家公園園路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5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
「令和5年8月 広島県 土木工事共通仕様書の1-1-1-26 週休二日の対応」は本工事においては適用しない

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 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5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6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 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3節 特定建設資材廃棄物（アスファルト塊、コンクリート塊等）

- ・建設リサイクル法対象工事（請負代金額500万円以上）の場合、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」を遵守し適正に処理すること。また、法第12条第2項に基づき、法第10条第1号から第5号までに掲げる事項について下請負人に告知する場合は、告知書の写しを監督員に提出すること。
- ・特定建設資材廃棄物は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」（以下「廃棄物処理法」という）を遵守し、適正に処理しなければならない。
- ・特定建設資材廃棄物は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が、廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設へ搬出し再資源化しなければならない。
- ・再資源化に要する費用（運搬費を含む処分費）は、広島県（環境局）及び保健所設置政令市（広島市、呉市、福山市）が廃棄物処理法に基づき許可した適正な施設のうち受入条件が合うものの中から、運搬費な理由がある場合を除き再資源化に要する費用（単価）は変更しない。の受入が困難な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。

第3章 その他

第1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。）

【別紙】

【使用例】



使用デザイン1



使用デザイン2



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 00-05.12.01(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 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 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
施設整備					Y1H03 レベル1
修景施設整備工	1	式			Y1H0306 レベル2
修景施設修繕工	1	式			Y1H030608 レベル3
修景施設修繕	1	式			Y1H03060801 レベル4
路盤工 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	55	m2			SPK23040233 00 単第0 -0001 表
土系舗装 スーパーガンコマサ 材工共	57	m2			F000000200 00
擬木再利用設置 換算距離20m以下	0.6	m3			SPK23040022 00 単第0 -0002 表
植栽工	5	箇所			V0000000001 00 単第0 -0003 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
桜 ソメイヨシノ	2	本			F000001200 00
ケヤキ	3	本			F000001300 00
作業土工	1	式			Y1H030609 レベル3
盛土工 【土質】		m3			Y1H03060901 レベル4
路床盛土 施工幅員2.5m以上4.0m未満	20	m3			SPK23040005 00 単第0 -0011 表
購入土 地山	20	m3			V000000200 00 単第0 -0012 表
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土,砂及び砂質土,粘性土	80	m2			SPK23040025 00 単第0 -0014 表
植生シート工 肥料袋無 標準品 [規]500m2未満	27	m2			SS000279 00 単第0 -0015 表
構造物撤去工	1	式			Y1H0312 レベル2

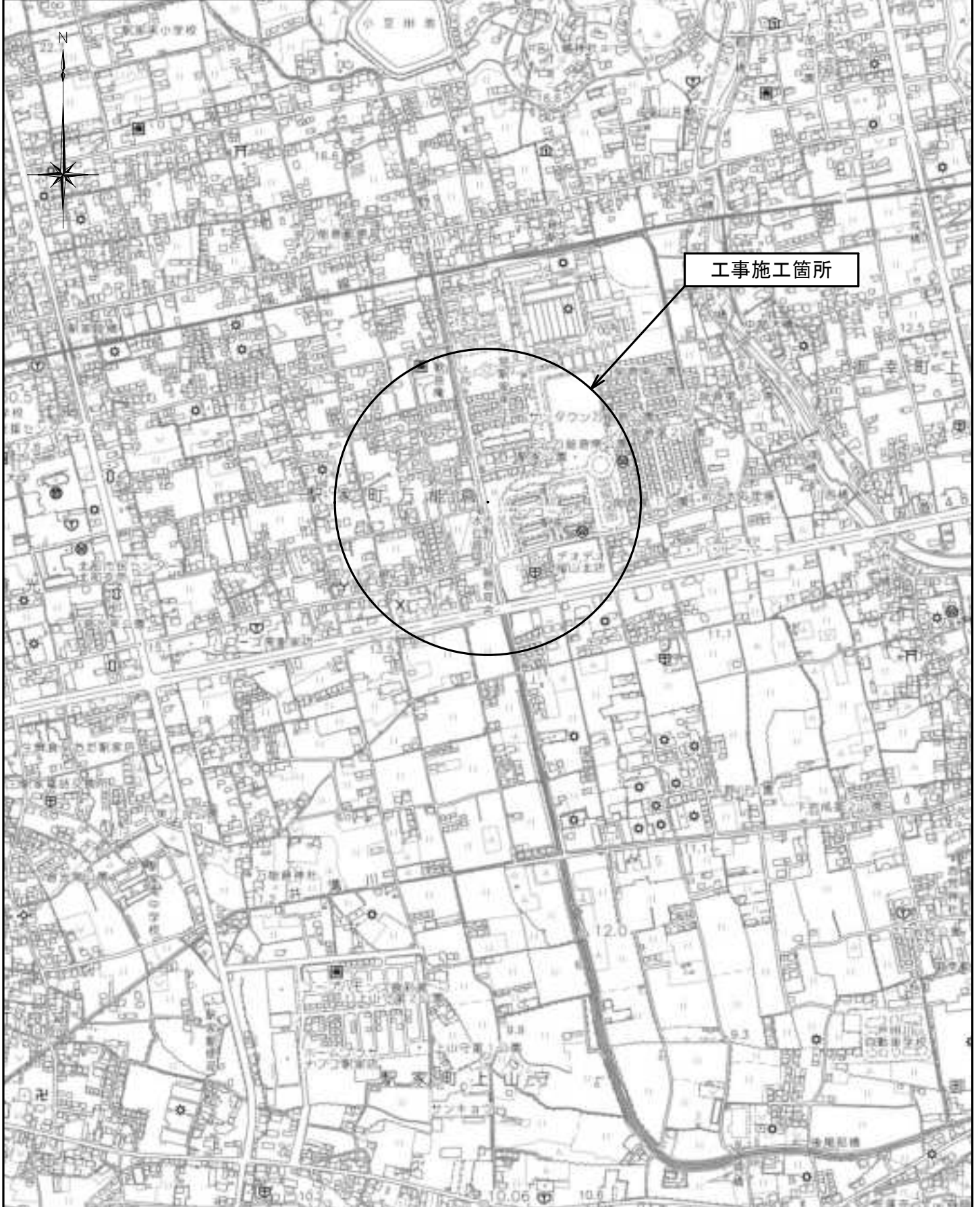
本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物撤去					Y1H031204 レベル3
	1	式			
構造物撤去工 【土質】					Y1H03120402 レベル4
		m3			
擬木再利用撤去 土砂 現場制約あり					SPK23040015 00
	0.3	m3			単第0 -0016 表
運搬処理工					Y1H031215 レベル3
	1	式			
支障木伐採 運搬費込み					V000000800 00
	10	本			単第0 -0017 表
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
伐採木処分					F000000600 00
	0.5	m3			
** 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

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
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.....					

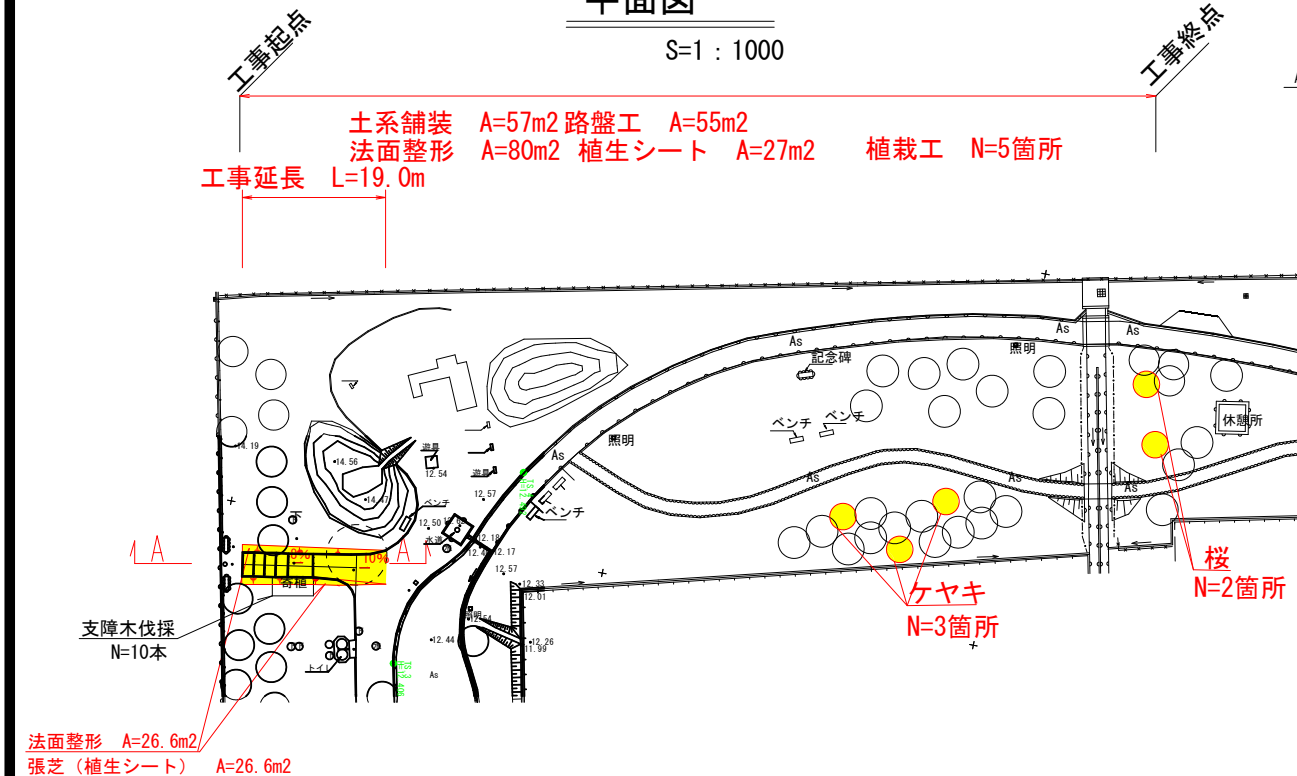
図面番号	1 / 2	縮 尺	S=1:10,000
工 種	駅家公園園路整備工事		
種 別	位置図	番号	
公 園 名	駅家公園		
工事箇所	福山市駅家町地内		
福 山 市			



図面番号	2/2	縮尺	図示
工種	駅家公園園路整備工事		
種別	各種図	番号	1/1
公園名	駅家公園		
工事箇所	福山市駅家町地内		
福山市			

平面図

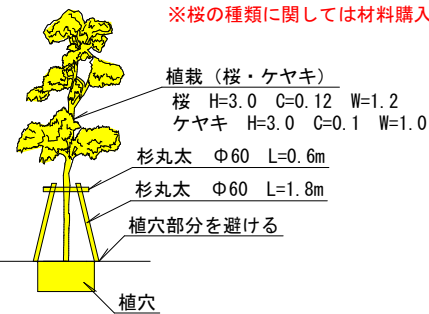
S=1:1000



植栽工

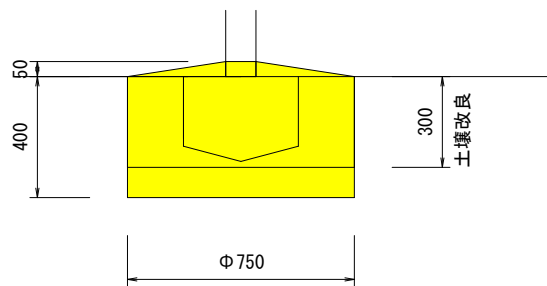
S=1:100

※桜の種類に関しては材料購入前に発注者に確認すること



植穴構造図

S=1:25



植栽工 一箇所当たり

植栽	1本
支柱設置	1箇所
植穴	1箇所

植穴1箇所あたり

掘削	0.17 m ³
真砂土埋戻(ほぐし)	0.04 m ³
真砂土(ほぐし)	0.04 m ³
土壌改良(客土)	0.11 m ³
客土埋戻(ほぐし)	0.11 m ³

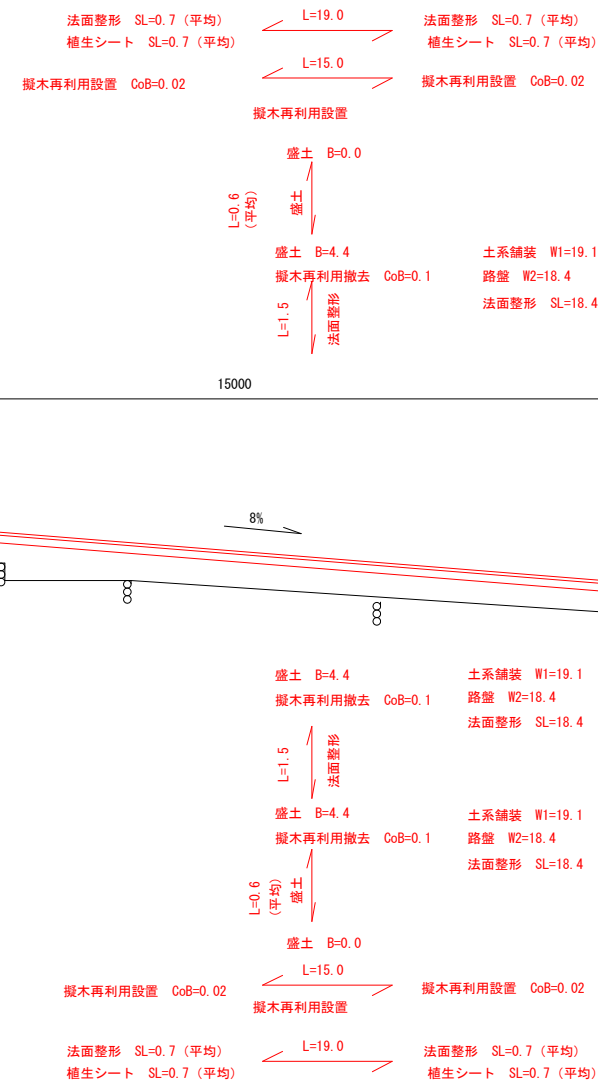
土壌改良1m³あたり(有機土壌改良剤10%混入)

真砂土(ほぐし)	0.91 m ³
バーク堆肥(完熟)	45 kg

凡例	
C	掘削
B	盛土
E	床掘
Fu	埋戻
W1	舗装
W2	上層路盤
W3	下層路盤
W4	不陸修正
AsB	As取壊
CoB	Co取壊
Co	コンクリート
PI	型枠
G	裏込砕石

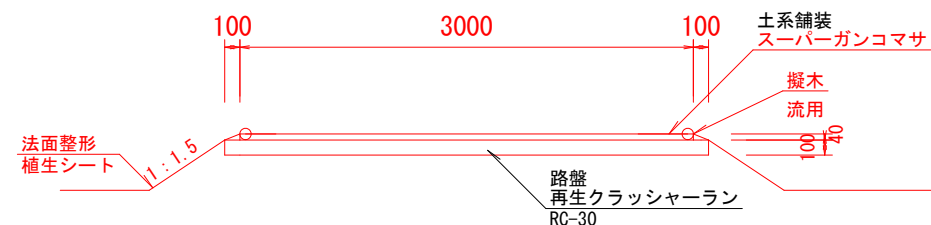
横断図

S=1:100



構造図

S=1:50



数量表

		計上数量	
路盤	$(18.4+18.4)/2 \times 1.5 + (18.4+18.4)/2 \times 1.5$	55.2 m ²	55 m ²
土系舗装	$(19.1+19.1)/2 \times 1.5 + (19.1+19.1)/2 \times 1.5$	57.3 m ²	57 m ²
擬木再利用設置	0.02*15*2	0.6 m ³	0.6 m ³
植栽工		5箇所	5箇所
盛土	$(0.0+4.4)/2 \times 0.6 + (4.4+4.4)/2 \times 1.5 + (4.4+4.4)/2 \times 1.5 + (4.4+0.0)/2 \times 0.6$	15.8 m ³	20 m ³
購入土	15.8/0.9	17.6 m ³	20 m ³
盛土法面整形	$0.7 \times 19 \times 2 + (18.4+18.4)/2 \times 1.5 + (18.4+18.4)/2 \times 1.5$	81.8 m ²	80 m ²
植生シート	0.7*19*2	26.6 m ²	27 m ²
擬木再利用撤去	$(0.1+0.1)/2 \times 1.5 + (0.1+0.1)/2 \times 1.5$	0.3 m ³	0.3 m ³
支障木伐採		10本	10本
伐採木処分		0.5 m ³	0.5 m ³

以下 本工事費算出参考資料

施工単価表

路盤工

SPK23040233

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: 5.91% 労務構成比: 71.41%

材料構成比: 22.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

746.24000

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>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.06%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<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	2.68%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	25.29%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	14.12%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 30~0mm	20.42%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.20%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

路盤工

SPK23040233

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: 5.91% 労務構成比: 71.41%

材料構成比: 22.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

746.24000

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
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

植栽工
高木 幹周15cm未満

S6600

単第0 -0004 表

100

本 当り

人力施工

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	3.200	人			
造園工	16.100	人			
普通作業員	9.600	人			
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=1 高木 幹周15cm未満 D=0 改良剤数量(kg/100本)			B=2 材料別途 F=1 植栽割増あり		

施工単価表

二脚鳥居支柱設置
添木なし

S6604
高木 幹周20cm以上30cm未満

単第0 -0005 表

100

本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
杉支柱丸太 長さ0.6m 末口径6.0cm	100.000	本			
杉支柱丸太 長さ1.8m 末口径6.0cm	200.000	本			
土木一般世話役	1.300	人			
造園工	7.700	人			
普通作業員	4.400	人			
植栽割増費	0.5	%			#06
諸雑費	4	%			#09
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			
A=2 添木なし C=3 杉丸太(L1.8m)【登録単価CODE】(本)			B=2 杉丸太(L0.6m)【登録単価CODE】(本) E=1 植栽工		

施工単価表

掘削

SPK23040001

単第0 -0007 表

土砂 上記以外(小規模)

標準以外

1

m3 当り

機械構成比: 21.98%

労務構成比:

69.33%

材料構成比:

8.69%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

2,434.50000

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
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	21.98%		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)	69.33%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.69%		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=8 標準以外			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

改良土埋戻
土砂

SPK23040007

単第0 -0010 表

小規模(標準以外)

1

m3 当り

機械構成比: 21.98% 労務構成比:

69.33%

材料構成比: 8.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,660.70000

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
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	21.98%		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)	69.33%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.69%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=5 小規模(標準以外)		

施工単価表

路床盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK23040005

単第0 -0011 表

1

m3 当り

機械構成比: 16.92% 労務構成比: 74.02%

材料構成比: 9.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

813.45000

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(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	8.48%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.44%		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
運転手(特殊)	65.80%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.06%		軽油パトロール給油		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

土砂等運搬

SPK23040002

単第0 -0013 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離6.5km以下(5.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 19.19% 労務構成比:

71.06% 材料構成比: 9.75%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,860.90000

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] 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=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=29 距離6.5km以下(5.0km超)			B=6 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

法面整形

SPK23040025

単第0 -0014 表

盛土部 法面締固め有り 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: 12.90% 労務構成比:

73.86% 材料構成比: 13.24%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

658.51000

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	12.90%		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	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	27.27%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.09%		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	13.24%		軽油パトロール給油		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=1 法面締固め有り D=2 レキ質土,砂及び砂質土,粘性土		

本 工 事 総 括 表

レベル1	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	計 算 数	計 量 数	上 量	摘 要
	駅家公園遠路整備工事								
	修景施設整備工事								
		修景施設修繕工							
			路盤工		m2	55.0	55		
			土系舗装		m2	57.0	57		
			擬木再利用設置		m3	0.6	0.6		
			植栽工	桜2本 ケヤキ3本	箇所	5.0	5		
	作業土工								
		作業土工							
			盛土		m3	15.8	20		
			購入土	地山土量	m3	17.6	20		
			法面整形		m3	81.8	80		
			植生シート工		m3	26.6	27		
	構造物撤去工								
		構造物撤去							
			擬木再利用撤去		m3	0.3	0.3		
			支障木運搬		本	10.0	10		
			伐採木処分		m3	0.5	0.5		