

2025年度（令和7年度）

福 山 市 東 深 津 町 三 丁 目 地 内

福 山 メ モ リ ア ル パ ー ク 造 成 工 事 実 施 設 計 書

工
事

概
要

工事範囲	L 37.9m	×	W 36.2m
施設整備			
盛土工			40m3
遊具基礎設置			一式

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、福山メモリアルパーク造成工事に適用する。
- ・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7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 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2章 材料

第1節 コンクリートの配合指定

- ・鉄筋コンクリート（呼び強度21及び24）の水セメント比については55%以下、無筋構造物のコンクリート（呼び強度18）の水セメント比については60%以下とすること。

第3章 施工条件

第1節 検査期間

- ・本工事は、工事検査期間として、14日間を見込んでいる。

第2節 購入土（搬入）（建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土）

- ・本工事では、真砂土購入を見込んでいる。
- ・当該工事に使用する購入土は、建設発生土処分先一覧表に掲載された建設発生土リサイクルプラントが製造した処理土（改良土を含む。）を使用するものとする。積算にあたっては、運搬費と処理土購入費（工場渡し）の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。したがって、正当な理由がある場合を除き購入土に要する費用（単価）は変更しない。
- ・上記により使用することとしている処理土について、何らかの事情によりその使用が困難である場合は、設計図書の内容について監督員と協議すること。
- ・使用する処理土がセメント及びセメント系固化材を使用した改良土の場合、「セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験実施要領（案）」に基づき、建設発生土リサイクルプラントから試験結果の提示を受けるとともに、施工後に六価クロム溶出試験を実施し、試験結果（計量証明書）を提出するものとする。

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つては、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 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、運搬費と受入費の合計が最も経済的になるものを見込んでいる。従って、正当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。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、施設へ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。

・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。）

第4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。

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日	0 70 福山市 00-07. 09. 01 (0)		《 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
諸経費体系	1 公共(一般)		
	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 I C T補正区分 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	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 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。			

市単独費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
市単独費					X1000
施設整備					Y1H03 レベル1
遊戯施設整備工	1	式			Y1H0307 レベル2
遊具組立設置工	1	式			Y1H030701 レベル3
遊具基礎	1	式			Y1I06131001 レベル4
複合遊具基礎		基			VK100 00
敷地造成工	1	式			単第0 -0001 表 Y1H0306 レベル2
作業土工	1	式			Y1A010201 レベル3
掘削 【土質, 施工方法, 押土の有無】 【障害の有無, 施工数量】	1	式			Y1A01010101 レベル4
		m3			

市単独費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	40	m3			SPK25040001 00 単第0 -0020 表
床掘り 【土質】		m3			Y1A01020102 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	50	m3			SPK25040015 00 単第0 -0021 表
埋戻し 【土質区分, 土質】		m3			Y1A01020103 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			SPK25040020 00 単第0 -0022 表
購入土 (ほぐし)	50	m3			TH010194 00
整地工	1	式			Y1H010102 レベル3
整地 【作業区分】		m3			Y1A01010105 レベル4
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満 障害無し	40	m3			SPK25040004 00 単第0 -0023 表

市単独費 内訳表

頁0 -0004

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					Y1A030108 レベル3
	1	式			
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1A01010102 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12.0km以下(9.0km超)	50	m3			SPK25040002 00 単第0 -0024 表
残土等処分		m3			Y1A02050106 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
投棄料	50				T9002 00
公園施設等撤去・移設工	1	式			Y1H0205 レベル2
作業土工	1	式			Y1A010201 レベル3
掘削 【土質, 施工方法, 押土の有無】 【障害の有無, 施工数量】		m3			Y1A01010101 レベル4

市単独費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	5	m3			SPK25040001 00 単第0 -0020 表
残土処理工	1	式			Y1A030108 レベル3
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1A01010102 レベル4
土砂等運搬(石) 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離3.5km以下(3.0km超)	5	m3			SPK25040002 00 単第0 -0025 表
残土等処分		m3			Y1A02050106 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
投棄料(岩塊・玉石混り土等)	5	m3			T9003 00
公園施設撤去工	1	式			Y1H020501 レベル3
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1A01030202 レベル4

市単独費 内訳表

頁0 -0006

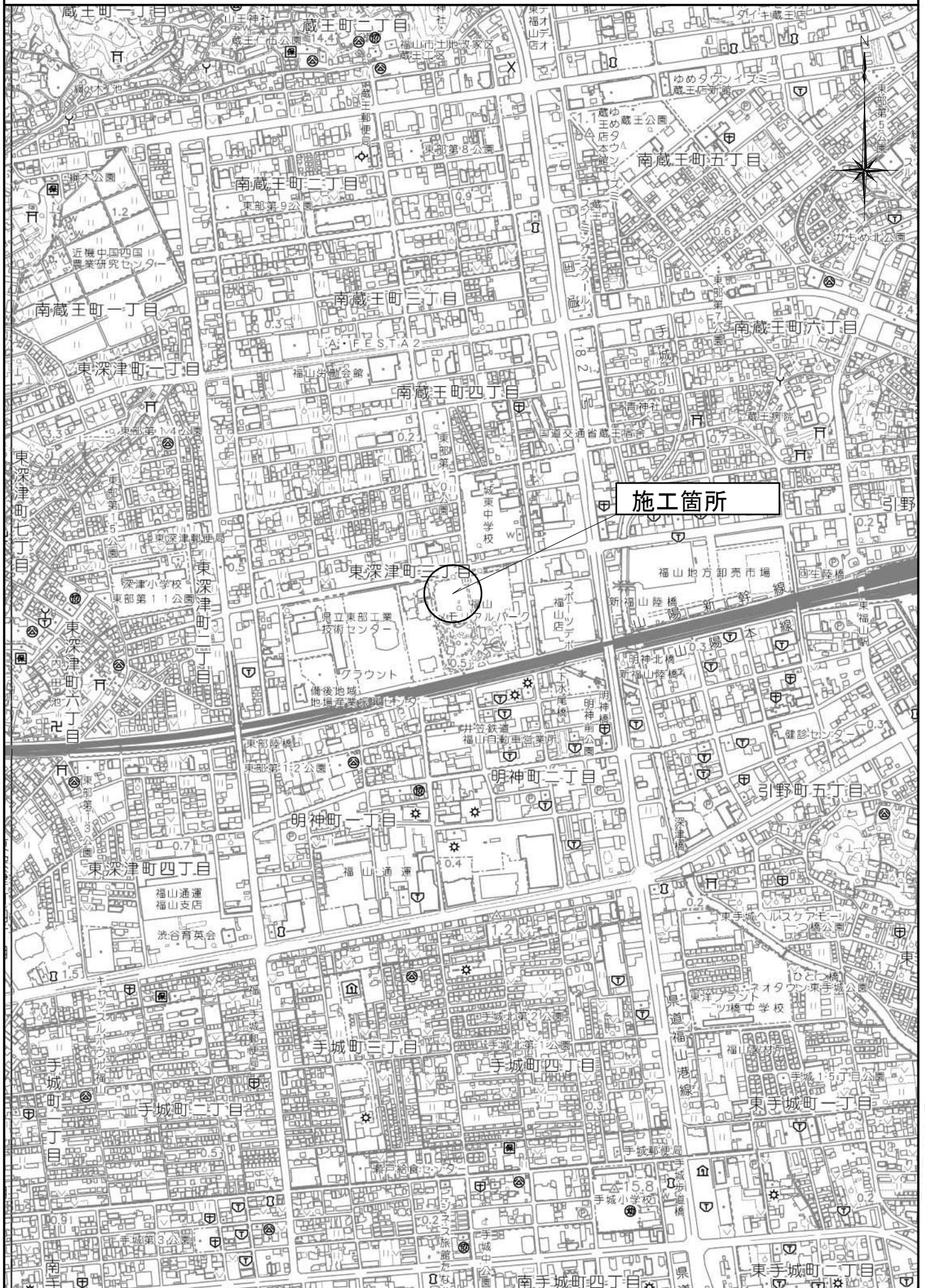
費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離23.2km以下(18.5km超)	1	m3			SPK25040155 00 単第0 -0026 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1A01030203レベル4
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる	1	式			#0041
コンクリート塊受入費 再生工場搬入	3	t			T9005 00
＊＊直接工事費＊＊ #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					
＊＊共通仮設費計＊＊					
＊＊純工事費＊＊					

市単独費 内訳表

頁0 -0007

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…
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	1/3	縮 尺	図 示
工 事 名	福山メモリアルパーク造成工事		
種 別	撤去平面図	整地平面図	番 号
公 園 名	福山メモリアルパーク		
工事箇所	福山市東深津町三丁目地内		
福 山 市			

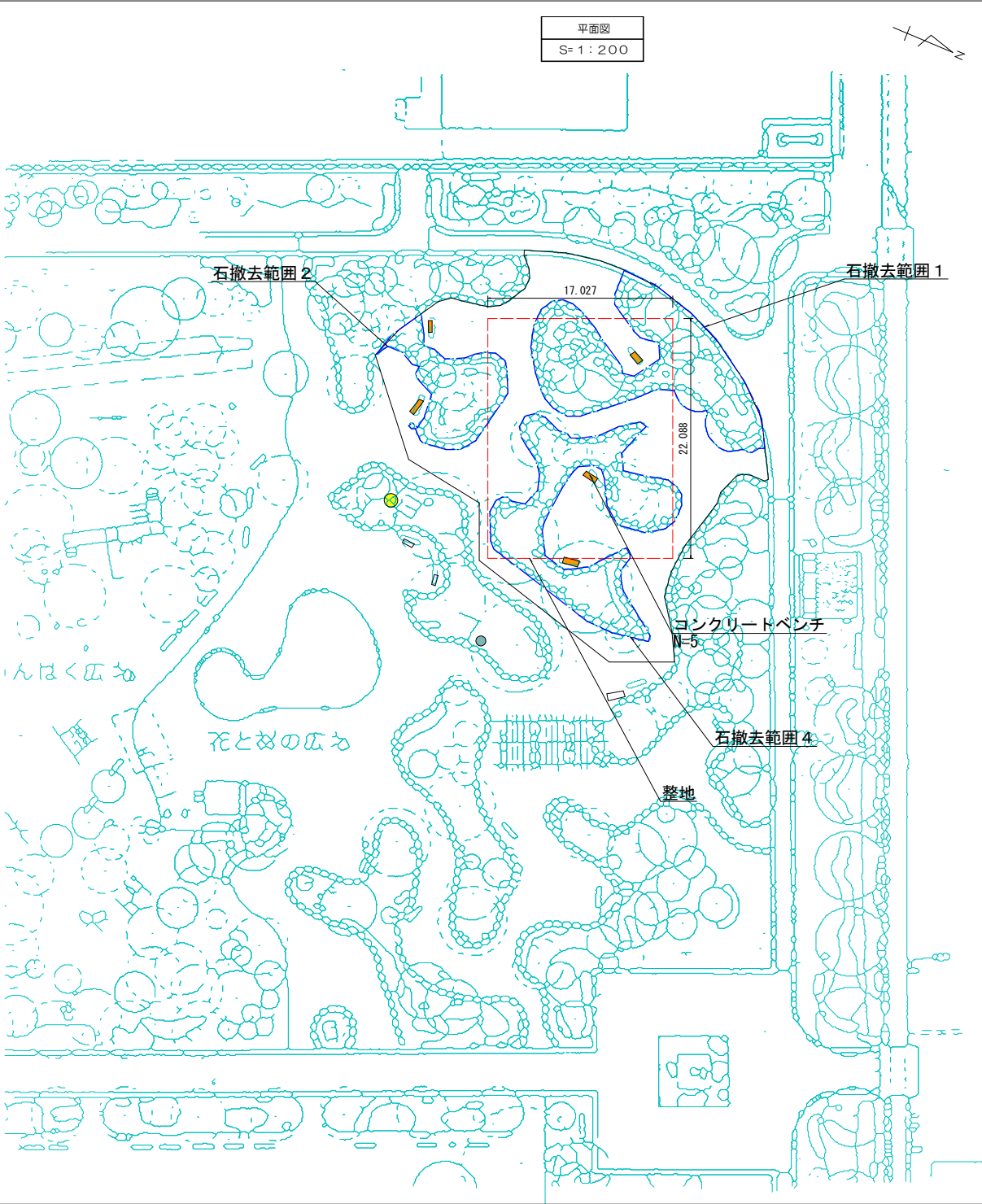
設計年月:2025年9月

花壇土砂撤去			
名称	面積 (CAD) (m2)	鋤取り高 (m)	体積 (m3)
園路花壇体積 1	49.90	0.150	7.485
園路花壇体積 2	93.31	0.150	13.997
園路花壇体積 3	118.51	0.150	17.777
		合計	39.259

石・縁石撤去				
名称	延長 (CAD) (m)	幅 (m)	高 (m)	体積 (m3)
石撤去範囲 1	81.267	0.20	0.10	1.625
石撤去範囲 2	44.820	0.20	0.10	0.896
石撤去範囲 3	99.959	0.20	0.10	1.999
			合計	4.520

コンクリートベンチ撤去 (N=5基)				
名称	幅 (m)	奥行 (m)	高さ (m)	体積 (m3)
ベンチ上物	1.80	0.40	0.10	0.072
ベンチ足	3.14×0.15×0.15		0.68	0.048
ベンチ基礎	0.30	0.36	0.30	0.032
ベンチ1基あたりの体積	(0.072×1) + (0.048×2) + (0.032×2)			0.232

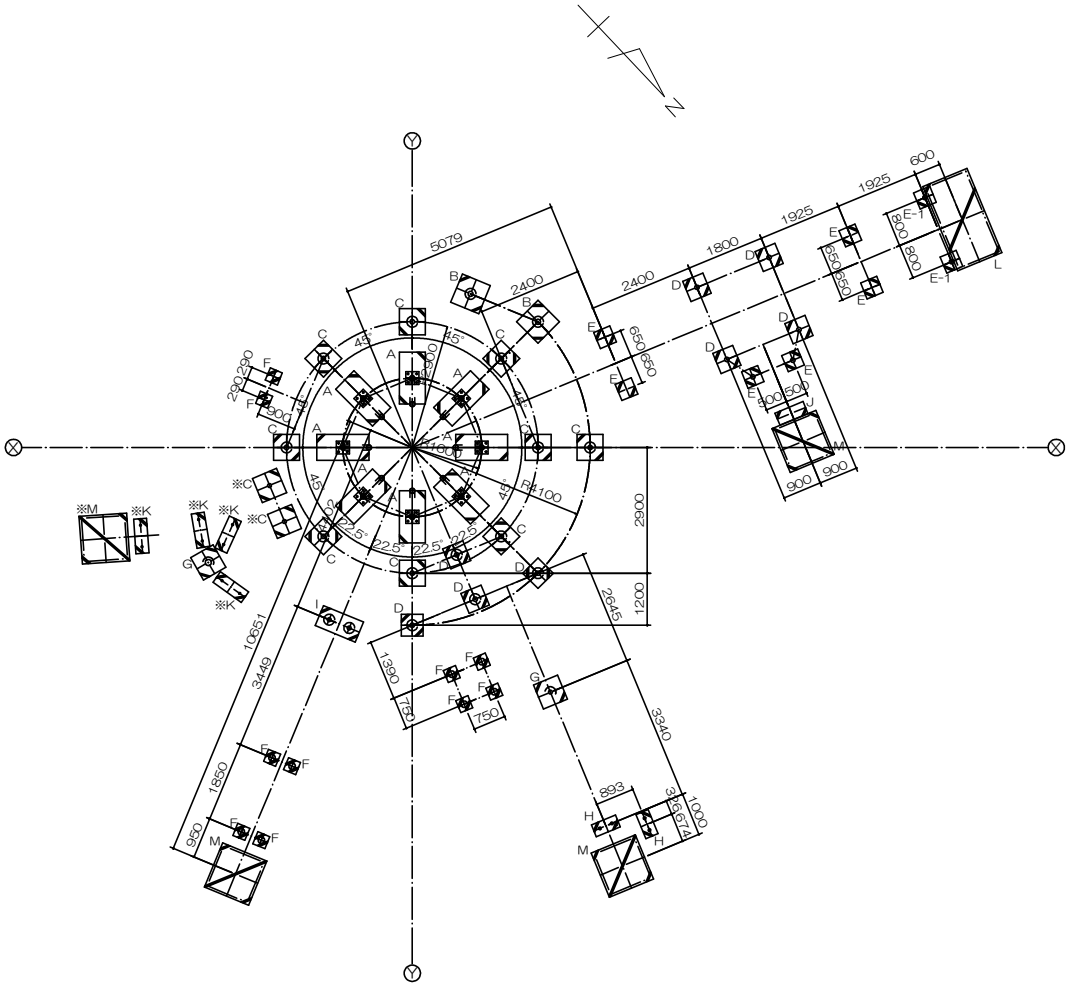
整地 (敷均し)		
面積 (m2)	造成高 (m)	
17.03×22.09	0.1	37.6m3



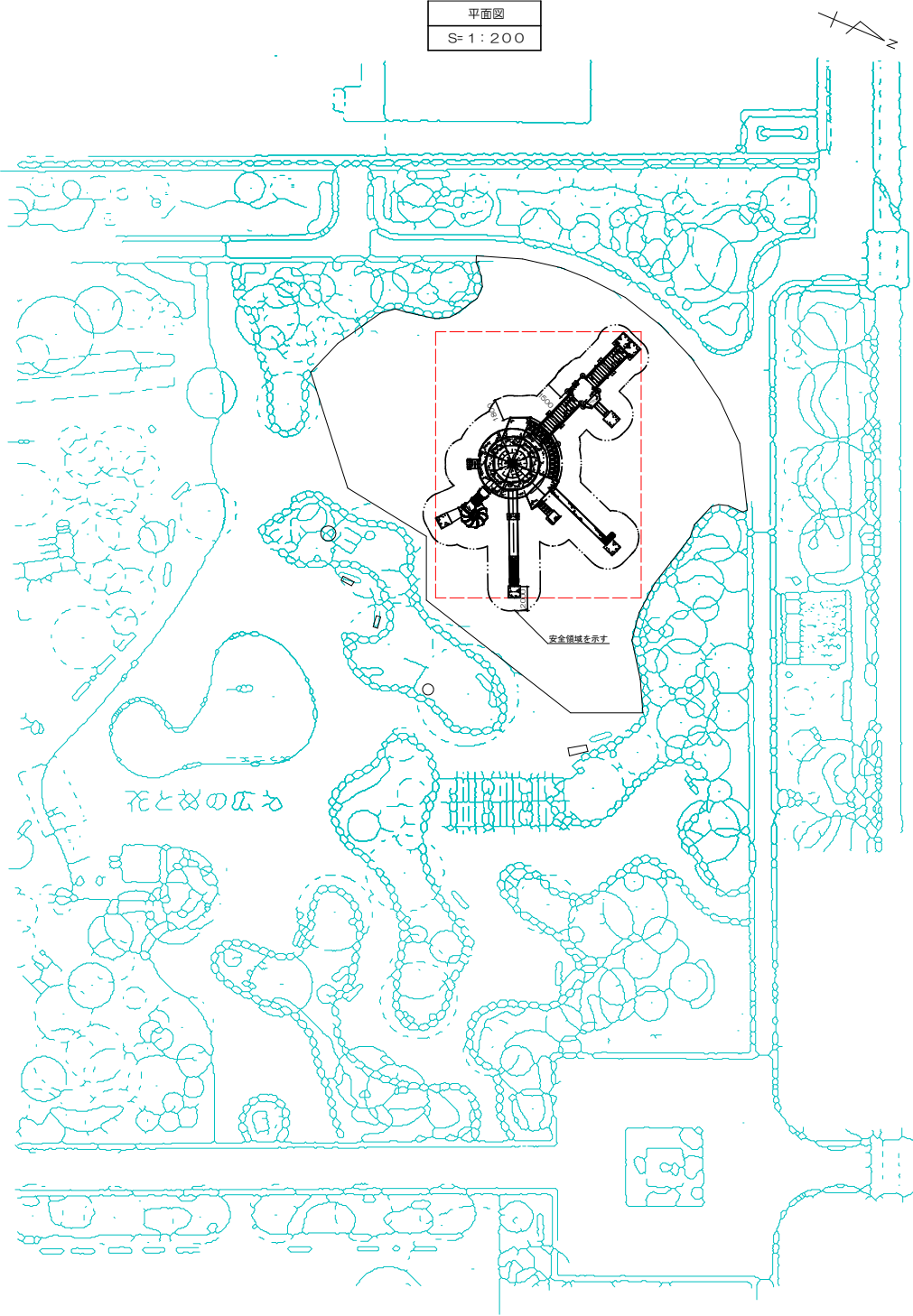
図面番号	$\frac{3}{3}$	縮 尺	図 示
工 事 名	福山メモリアルパーク造成工事		
種 別	設置予定平面図（参考）	番 号	
公 園 名	福山メモリアルパーク		
工事箇所	福山市東園津町三丁目地内		
福 山 市			

設計年月：2025年9月

平面図
S= 1：90



平面図
S= 1：200



以下参考図書

施工単価表

複合遊具基礎

VK100

単第0 -0001 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A型基礎（複合遊具）	8	個			単第0-0002 表
B型基礎（複合遊具）	2	個			単第0-0006 表
C型基礎（複合遊具）	11	個			単第0-0007 表
D型基礎（複合遊具）	8	個			単第0-0008 表
E型基礎（複合遊具）	6	個			単第0-0009 表
E-1型基礎（複合遊具）	2	個			単第0-0010 表
F型基礎（複合遊具）	10	個			単第0-0011 表
G型基礎（複合遊具）	2	個			単第0-0012 表
H型基礎（複合遊具）	2	個			単第0-0013 表
I型基礎（複合遊具）	1	個			単第0-0014 表
J型基礎（複合遊具）	1	個			単第0-0015 表
K型基礎（複合遊具）	4	個			単第0-0016 表

施工単価表

頁0 -0009

複合遊具基礎

VK100

單第0 -0001 表

1 式 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0010

A型基礎 (複合遊具)

VK001

單第0 -0002 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

コンクリート

SPK25040157

単第0 -0003 表

1

m3

当り

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 41.15%

材料構成比: 58.85%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

36,756.00000

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	22.25%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%		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)	58.85%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB 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=2 小型車割増有		

施工単価表

頁0 -0012

基礎碎石

RC-40

SPK25040034

単第0 -0004 表

1

2

当り

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

機械構成比：5.33%

労務構成比：78.32%

材料構成比：16.35%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：1,263.60000

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＞バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3, 2011, 2014	5.30%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	37.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.75%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.49%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0mm	11.39%		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	4.93%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0013

基礎碎石

SPK25040034

單第0 -0004 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比： 5.33% 勞務構成比： 78.32%

材料構成比: 16.35%

市場単価構成比:	0.00%
----------	-------

標準単価：
1

m2 当り
1,263.60000

[illegible]

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比：0.00%

SPK25040159
小型構造物
労務構成比：100.00%

材料構成比：0.00%

市場単価構成比：0.00%

単第0 -0005 表

1
標準単価：9,147.60000

m2 当り
9,147.60000

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
型わく工	44.28%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%		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 -0015

B型基礎 (複合遊具)

VK002

单第0 -0006 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

C型基礎 (複合遊具)

VK003

單第0 -0007 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0017

D型基礎 (複合遊具)

VK004

单第0 -0008 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0018

E型基礎 (複合遊具)

VK005

單第0 -0009 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

E-1型基礎 (複合遊具)

VK006

单第0 -0010 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0020

F型基礎 (複合遊具)

VK007

单第0 -0011 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0021

G型基礎 (複合遊具)

VK008

單第0 -0012 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

H型基礎 (複合遊具)

VK009

单第0 -0013 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0023

I型基礎 (複合遊具)

VK014

單第0 -0014 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0024

J型基礎 (複合遊具)

VK010

单第0 -0015 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0025

K型基礎 (複合遊具)

VK011

单第0 -0016 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0026

L型基礎 (複合遊具)

VK012

单第0 -0017 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

基礎碎石
碎石の厚さ7.5cm以下
機械構成比：5.65%

RC-40
労務構成比：83.06%

SPK25040034
材料構成比：11.29%

単第0 -0018 表
市場単価構成比：0.00%

1
標準単価：1,191.60000

m2 当り
1,191.60000

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＞バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3, 2011, 2014	5.62%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	39.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	16.86%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	15.64%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	10.06%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャラン 40～0mm	6.04%		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	5.22%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0028

基礎碎石

SPK25040034

單第0 -0018 表

碎石の厚さ7.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.65% 勞務構成比:

83.06%

材料構成比: 11.29%

11. 29%

市場単価構成比: 0.00%

0.00%

1
標準単価：

1

m2 当り

1,191.60000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0029

M型基礎 (複合遊具)

VK013

单第0 -0019 表

1 個 当り

[illegible]

施工単価表

掘削
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 26.01%

標準
労務構成比: 62.89%

SPK25040001
材料構成比: 11.10%

単第0 -0020 表
市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価: 1,241.00000

m3 当り

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	26.01%		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)	62.89%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	11.10%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=7 土砂 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

床掘り

SPK25040015

単第0 -0021 表

1

1

m3

当り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 18.73%

労務構成比: 74.16%

材料構成比: 7.11%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 2,247.40000

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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	18.73%		バックハウ(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)	40.26%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	7.11%		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
土砂
機械構成比：8.87% 労務構成比：87.15% 材料構成比：3.98% 市場単価構成比：0.00%

SPK25040020 上記以外(小規模)

単第0 -0022 表 1 m3 当り

標準単価：4,063.80000

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
バックハウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.27%		バックハウ(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	0.60%		タンパ及びランマ ランマ 質量60～80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	17.77%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油, 2～4KL積載車給油	3.14%		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	0.84%		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 上記以外(小規模) D=1 -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

頁0 -0033

埋戻し

SPK25040020

单第0 -0022 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 8.87%

勞務構成比: 87.15%

材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

4,063.80000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0034

路体(築堤)盛土
施工幅員4.0m以上
機械構成比: 17.31% 労務構成比: 67.71% 材料構成比: 14.98%
SPK25040004 施工数量20,000m3未満 障害無し

単第0 -0023 表
1 m3 当り
標準単価: 240.29000
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
<賃>ブルドーザ 湿地, 7t級 排出ガス対策型(第1, 2次基準値)低騒音	10.87%		<賃>ブルドーザ 湿地, 7t級 排出ガス対策型(第1, 2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音	6.44%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	46.57%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	21.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	14.98%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 施工幅員4.0m以上 C=1 障害無し			B=1 施工数量20,000m3未満		

施工単価表

頁0 -0035

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0024 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離12.0km以下(9.0km超)

1

9

機械構成比: 26.52%

労務構成比: 61.90%

材料構成比: 11.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

3,431.70000

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
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)	26.52%		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)	61.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.58%		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=44 距離12.0km以下(9.0km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

土砂等運搬(石)

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 26.52%

SPK25040002

DID区間有り 距離3.5km以下(3.0km超)

労務構成比: 61.90%

材料構成比: 11.58%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0025 表

1 m3 当り

標準単価: 1,715.80000

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
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)	26.52%		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)	61.90%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	11.58%		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=17 距離3.5km以下(3.0km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

頁0 -0037

殻運搬

SPK25040155

単第0 -0026 表

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間有り 運搬距離23. 2km以下(18. 5km超)

1

1

3, 317. 70000

機械構成比: 40. 77%

労務構成比: 44. 82%

材料構成比: 14. 41%

市場単価構成比: 0. 00%

標準単価:

当り

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)	40. 77%		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)	44. 82%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2〜4KL積載車給油	14. 41%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=2 E=1 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り -(全ての費用)			B=1 D=61 機械積込 運搬距離23. 2km以下(18. 5km超)		

登録単価一覧表

頁0 -0038

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (00.04.08) (12.16)	単価 (01.05.09) (13.17)	単価 (02.06.10) (14.18)	単価 (03.07.11) (15.19)	特殊集計	集計区分
T9005	コンクリート塊受入費 再生工場搬入	t					1	
T9002	投棄料							
T9003	投棄料(岩塊・玉石混り土等)	m3					1	
TH010194	購入土真砂（ほぐし）	m3						

数量総括表									
工 事 区 分 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 別					規 格	数 量	設 計 数 量	単 位	摘 要
レベル 1	レベル 2	レベル 3	レベル 4	施工単価名称					
施設整備									
	遊戯施設整備工								
		遊具組立設置工							
			複合遊具						
				複合遊具基礎設置		1	1	式	数量集計表
		作業土工							
			掘削						
				掘削	機械施工	39.3	40	m3	各種配分表
			床掘り						
				床掘り	機械施工	45.6	50	m3	各種配分表
			埋戻し						
				埋戻し	機械施工	32.9	30	m3	各種配分表
				購入土	ほぐし	50.1	50	m3	
			路体（築堤）盛土						
				敷均し	機械施工	37.6	40	m3	各種配分表
		残土処理工							
			土砂等運搬						
				土砂等運搬		49.3	50	m3	
			残土等処分						
				発生土処理	投棄料	49.3	50	m3	
	公園施設等撤去工								
		作業土工							
			掘削	石・縁石撤去		4.5	5	m3	各種配分表
			土砂等運搬						
				土砂等運搬（石）		4.5	5	m3	各種配分表
		残土処理工							
			残土等処分						
				石処理	投棄料	4.5	5	m3	各種配分表
			殻等運搬処理						
				Co(無筋)構造物とりこわし	機械積込	1.2	1	m3	各種配分表
				Co殻処理	無筋構造物, 再資源化施設搬入	2.8	3	t	各種配分表

各種配分表

土量配分

土量の変化率：砂質土 L=1.20 C=0.90
L=ほぐした土量/地山の土量
C=締固め後の土量/地山の土量

掘削（地山土量）					
園路花壇		砂質土	m3	39.3	発生土
床掘り（地山土量）					
複合遊具基礎		砂質土	m3	45.6	発生土

流用不可
39.3 m3
45.6 m3

埋戻し（締固め土量）					
複合遊具基礎	32.9/0.9	砂質土	m3	36.6	発生土
	計			36.6	



敷均し（締固め土量）					
複合遊具付近		真砂土	m3	37.6	購入土
	計			37.6	

運搬処理

処分土（地山土量）	39.3+(46.6-32.9/0.9)	49.3 m3
購入土（ほぐし土量）	37.6/0.9×1.2	50.1 m3

産業廃棄物等		
土砂運搬（石）	4.5	4.5 m3
Co殻運搬（無筋）	1.2	1.2 m3

Co殻処理	1.2×2.35	2.8 t
-------	----------	-------

数量集計表					
種 別	細 別	計 算 式	数 量		単位
施設整備					
基礎設置					
複合遊具用基礎		1	1	1	基
A型基礎	1200×600×h800	8	8	8	箇所
基礎碎石	RC-40(t=10cm)	1.3×0.7×8	7.28	7.3	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	1.2×0.8×0.6×8	4.61	4.6	m3
型枠	小型構造物	(1.2×0.8+0.6×0.8)×2×8	23.04	23.0	m2
床掘		(1.2+0.3*2)*(0.6+0.3*2)*(1.0-0.1)*8	15.55	15.6	m3
埋戻路体（築堤）盛土		15.55-(4.61+7.28*0.10)	10.21	10.2	m3
B型基礎	□700×h800	2	2	2	箇所
基礎碎石	RC-40(t=10cm)	0.8×0.8×2	1.28	1.3	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	0.7×0.6×0.7×2	0.59	0.6	m3
型枠	小型構造物	(0.7×0.6+0.7×0.6)×2×2	3.36	3.4	m2
床掘		(0.7+0.3×2)×(0.7+0.3×2)×(0.8-0.1)×2	2.37	2.4	m3
埋戻し		2.37-(0.59+1.28*0.10)	1.65	1.7	m3
C型基礎	□600×h400	11	11	11	箇所
基礎碎石	RC-40(t=10cm)	0.7×0.7×11	5.39	5.4	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	0.6×0.4×0.6×11	1.58	1.6	m3
型枠	小型構造物	(0.6×0.4+0.6×0.4)×2×11	10.56	10.6	m2
床掘		(0.6+0.3×2)×(0.6+0.3×2)×(0.6-0.1)×11	7.92	7.9	m3
埋戻し		7.92-(1.58+5.39*0.10)	5.80	5.8	m3
D型基礎	□500×h400	8	8	8	箇所
基礎碎石	RC-40(t=10cm)	0.6×0.6×8	2.88	2.9	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	0.5×0.4×0.5×8	0.80	0.8	m3
型枠	小型構造物	(0.5×0.4+0.5×0.4)×2×8	6.40	6.4	m2
床掘		(0.5+0.3×2)×(0.5+0.3×2)×(0.6-0.1)×8	4.84	4.8	m3
埋戻し		4.84-(0.80+2.88*0.10)	3.75	3.8	m3
E型基礎	□400×h400	6	6	6	箇所
基礎碎石	RC-40(t=10cm)	0.5×0.5×6	1.50	1.5	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	0.4×0.4×0.4×6	0.38	0.4	m3
型枠	小型構造物	(0.4×0.4+0.4×0.4)×2×6	3.84	3.8	m2
床掘		(0.4+0.3×2)×(0.4+0.3×2)×(0.6-0.1)×6	3.00	3.0	m3
埋戻し		3.00-(0.38+1.50*0.10)	2.47	2.5	m3
E-1型基礎	□400×h400	2	2	2	箇所
基礎碎石	RC-40(t=10cm)	0.5×0.5×2	0.50	0.5	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	0.4×0.4×0.4×2	0.13	0.1	m3
型枠	小型構造物	(0.4×0.4+0.4×0.4)×2×2	1.28	1.3	m2
床掘		(0.4+0.3×2)×(0.4+0.3×2)×(0.7-0.1)×2	1.20	1.2	m3
埋戻し		1.20-(0.13+0.50*0.10)	1.02	1.0	m3
F型基礎	□300×h400	10	10	10	箇所
基礎碎石	RC-40(t=10cm)	0.4×0.4×10	1.60	1.6	m2

コンクリート	小型構造物 18N/mm2	$0.3 \times 0.3 \times 0.3 \times 10$	0.27	0.3	m3
型枠	小型構造物	$(0.3 \times 0.3 + 0.3 \times 0.3) \times 2 \times 10$	3.60	3.6	m2
床掘		$(0.3 + 0.3 \times 2) \times (0.3 + 0.3 \times 2) \times (0.5 - 0.1) \times 10$	3.24	3.2	m3
埋戻し		$3.24 - (0.27 + 1.60 \times 0.10)$	2.81	2.8	m3
G型基礎	□600×h600	2	2	2	箇所
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	$0.7 \times 0.7 \times 2$	0.98	1.0	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	$0.6 \times 0.6 \times 0.6 \times 2$	0.43	0.4	m3
型枠	小型構造物	$(0.6 \times 0.6 + 0.6 \times 0.6) \times 2 \times 2$	2.88	2.9	m2
床掘		$(0.6 + 0.3 \times 2) \times (0.6 + 0.3 \times 2) \times (0.8 - 0.1) \times 2$	2.02	2.0	m3
埋戻し		$2.02 - (0.43 + 0.98 \times 0.10)$	1.49	1.5	m3
H型基礎	600×300×h300	2	2	2	箇所
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	$0.7 \times 0.4 \times 2$	0.56	0.6	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	$0.6 \times 0.3 \times 0.3 \times 2$	0.11	0.1	m3
型枠	小型構造物	$(0.6 \times 0.3 + 0.3 \times 0.3) \times 2 \times 2$	1.08	1.1	m2
床掘		$(0.6 + 0.3 \times 2) \times (0.3 + 0.3 \times 2) \times (0.5 - 0.1) \times 2$	0.86	0.9	m3
埋戻し		$0.86 - (0.11 + 0.56 \times 0.10)$	0.69	0.7	m3
I型基礎	1000×500×h400	1	1	1	箇所
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	$1.1 \times 0.6 \times 1$	0.66	0.7	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	$1 \times 0.4 \times 0.5 \times 1$	0.20	0.2	m3
型枠	小型構造物	$(1 \times 0.4 + 0.5 \times 0.4) \times 2 \times 1$	1.20	1.2	m2
床掘		$(1 + 0.3 \times 2) \times (0.5 + 0.3 \times 2) \times (0.6 - 0.1) \times 1$	0.88	0.9	m3
埋戻し		$0.88 - (0.20 + 0.66 \times 0.10)$	0.61	0.6	m3
J型基礎	300×700×h150	1	1	1	箇所
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	$0.4 \times 0.8 \times 1$	0.32	0.3	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	$0.3 \times 0.05 \times 0.7 \times 1$	0.01	0.0	m3
型枠	小型構造物	$(0.3 \times 0.05 + 0.7 \times 0.05) \times 2 \times 1$	0.10	0.1	m2
床掘		$(0.3 + 0.3 \times 2) \times (0.7 + 0.3 \times 2) \times (0.35 - 0.1) \times 1$	0.29	0.3	m3
埋戻し		$0.29 - (0.01 + 0.32 \times 0.10)$	0.25	0.3	m3
K型基礎	800×300×h300	4	4	4	箇所
基礎碎石	RC-40 (t=10cm)	$0.9 \times 0.4 \times 4$	1.44	1.4	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	$0.8 \times 0.3 \times 0.3 \times 4$	0.29	0.3	m3
型枠	小型構造物	$(0.8 \times 0.3 + 0.3 \times 0.3) \times 2 \times 4$	2.64	2.6	m2
床掘		$(0.8 + 0.3 \times 2) \times (0.3 + 0.3 \times 2) \times (0.5 - 0.1) \times 4$	2.02	2.0	m3
埋戻し		$2.02 - (0.29 + 1.44 \times 0.10)$	1.59	1.6	m3
L型基礎	1100×2100×h100	1	1	1	箇所
基礎碎石	RC-40 (t=5cm)	$1.2 \times 2.2 \times 1$	2.64	2.6	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	$1.1 \times 0.1 \times 2.1 \times 1$	0.23	0.2	m3
型枠	小型構造物	$(1.1 \times 0.1 + 2.1 \times 0.1) \times 2 \times 1$	0.64	0.6	m2
床掘		$(1.1 + 0.3 \times 2) \times (2.1 + 0.3 \times 2) \times (0.19 - 0.1) \times 1$	0.41	0.4	m3
埋戻し		$0.41 - (0.23 + 2.64 \times 0.05)$	0.05	0.1	m3
M型基礎	□1100×h100	4	4	4	箇所
基礎碎石	RC-40 (t=5cm)	$1.2 \times 1.2 \times 4$	5.76	5.8	m2
コンクリート	小型構造物 18N/mm2	$1.1 \times 0.1 \times 1.1 \times 4$	0.48	0.5	m3

型枠	小型構造物	$(1.1 \times 0.1 + 1.1 \times 0.1) \times 2 \times 4$	1.76	1.8	m2
床掘		$(1.1 + 0.3 \times 2) \times (1.1 + 0.3 \times 2) \times (0.19 - 0.1) \times 4$	1.04	1.0	m3
埋戻し		$1.04 - (0.48 + 5.76 \times 0.05)$	0.27	0.3	m3
床掘り	複合遊具用基礎	45.6	45.60	45.6	m3
掘削	園路花壇	39.25	39.25	39.3	m3
埋戻し	複合遊具基礎箇所	32.9	32.90	32.9	m3
敷均し					
		$17.03 \times 22.09 \times 0.1$	37.62	37.6	m3
構造物取壊し工					
掘削	縁石	$(81.267 + 44.820 + 99.959) \times 0.2 \times 0.1$	4.52	4.5	m3
合計	縁石		4.52	4.5	m3
殻運搬	土砂運搬(石)	4.520	4.52	4.5	m3
合計	土砂運搬(石)	4.520	4.52	4.5	m3
殻運搬 (無筋)					
	無筋構造物	0.232×5	1.16	1.2	m3
合計	無筋構造物	1.16	1.16	1.2	m3
処分土					
	地山土量	52.1	52.10	52.1	m3
購入土					
	ほぐし土量(敷均し分)	$37.6 / 0.9 \times 1.2$	50.13	50.1	m3