

2 0 2 5 年 度（令和 7 年 度）

福 山 市 北 本 庄 三 丁 目 地 内

二 股 公 園 遊 具 設 置 工 事 実 施 設 計 書

工

事

概

要

施設整備

滑台

砂場

構造物撤去工

N=

N=

1 基

1 箇所

1 式

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

- ・本特記仕様書は、本工事に適用する。
- ・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 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。

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 00-07.06.01(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 03 補正しない		
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

頁0 -0002

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
遊戯施設整備工	1	式			Y1H0307 レベル2
作業土工	1	式			Y1H030704 レベル3
床掘り 【土質】	1	式			Y1H03070402 レベル4
床掘り 土砂 上記以外(小規模)		m3			SPK24040015 00
	10	m3			単第0 -0001 表
埋戻し 【土質区分,土質】		m3			Y1H03070403 レベル4
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)		m3			SPK24040020 00
	4	m3			単第0 -0002 表
土砂等運搬 【土質】		m3			Y1H03070412 レベル4

本工事費 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
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3.0km以下(2.0km超)	7	m3			SPK24040002 00 単第0 -0003 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
投棄料	7	m3			T9003 00
遊具組立設置工	1	式			Y1H030701 レベル3
滑台 【滑台の種類】		基			Y1H03070103レベル4
一方式滑台設置	1	基			V0601 00 単第0 -0004 表
すべり台 H800 着地マット含む	1	基			F000000004 00
A型基礎 □400×800、H300	1	箇所			V1001 00 単第0 -0005 表
B型基礎 □200×800、H200	1	箇所			V1002 00 単第0 -0010 表

本工事費 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
C型基礎 □1200、H100	1	箇所			V1003 00 単第0 -0011 表
小規模現場打遊具工	1	式			Y1H030702 レベル3
砂場 【砂場の規格】		箇所			Y1H03070201 レベル4
砂場 □2500×4500	1	箇所			V2001 00 単第0 -0013 表
構造物撤去工	1	式			Y1H0312 レベル2
構造物取壊し工	1	式			Y1H031205 レベル3
コンクリート構造物取壊し 【構造物区分,工法区分,施工規模】		m3			Y1H03120501 レベル4
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	0.6	m3			SDT00031 00 単第0 -0017 表
運搬処理工	1	式			Y1H031215 レベル3

本工事費 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
殻運搬 【殻種別】		m3			Y1H03121501レベル4
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)	0.6	m3			SPK24040151 00 単第0 -0018 表
殻処分 【殻種別】		m3			Y1H03121502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
無筋コンクリート塊受入費 再生資源化施設搬入	1	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 * *					

本工事費 内訳表

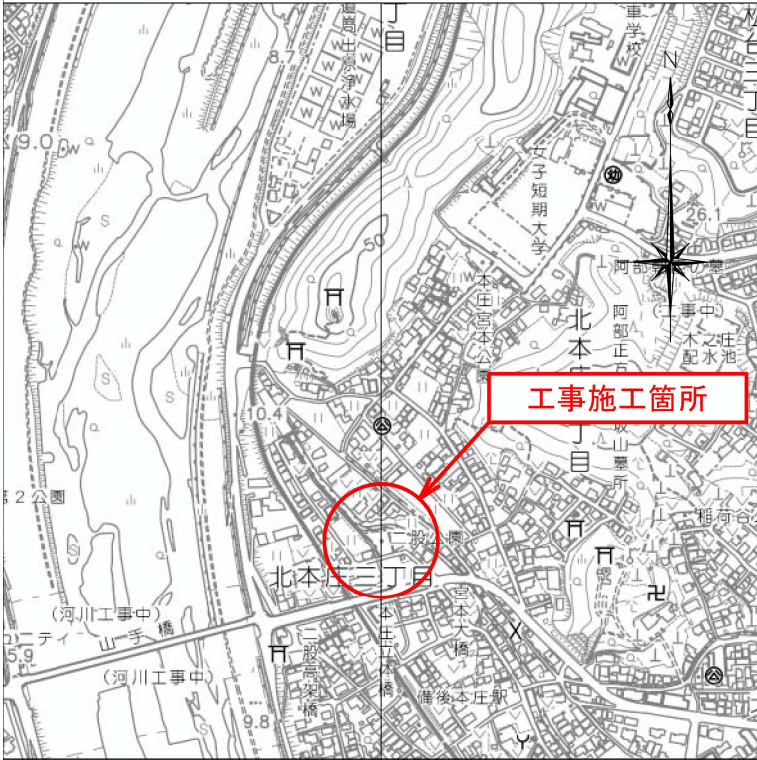
頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
* * 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 * *					
* * 消費税相当額 * * 計算情報..... 対象額..... 率.....					
* * 工事費計 * *					

図面番号	1／3	縮尺	図示
工種	二股公園遊具設置工事		
種別	各種図	番号	1／1
公園名	二股公園		
工事箇所	福山市北本庄三丁目地内		
福山市			

設計年月日：2025年6月

位 置 図



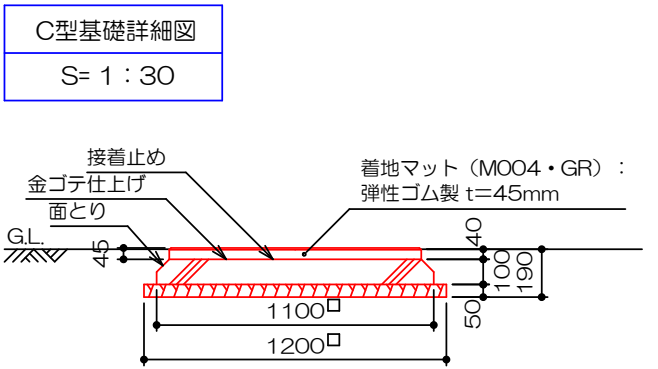
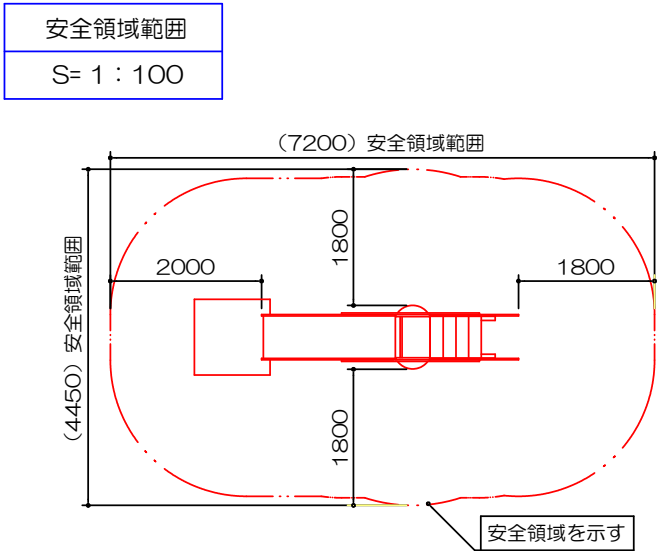
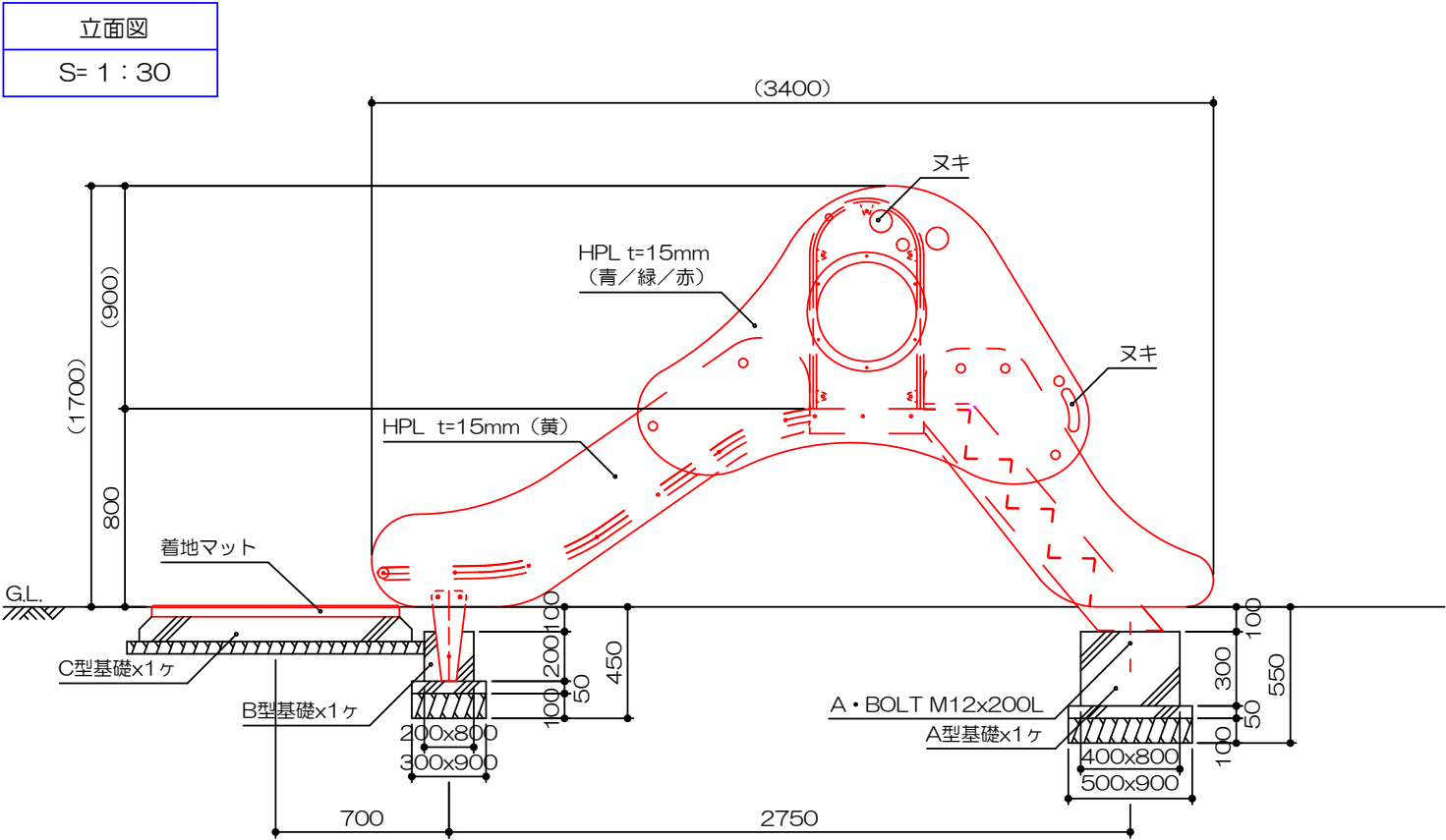
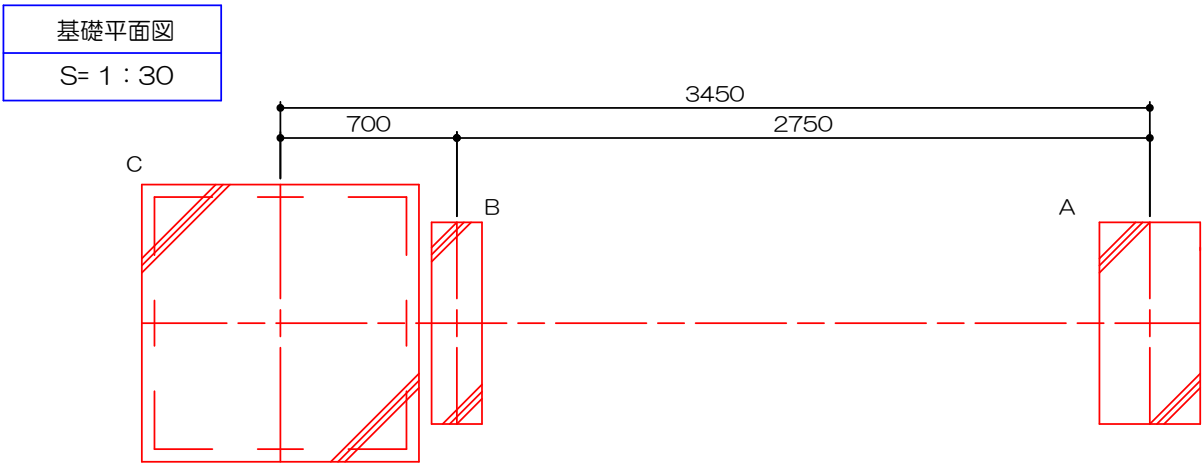
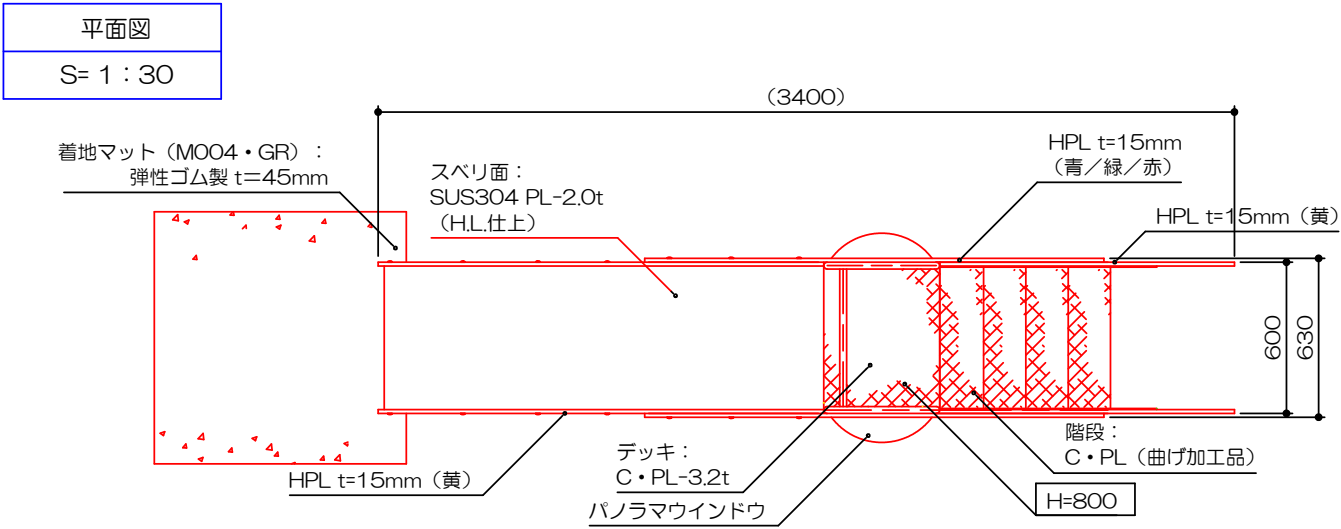
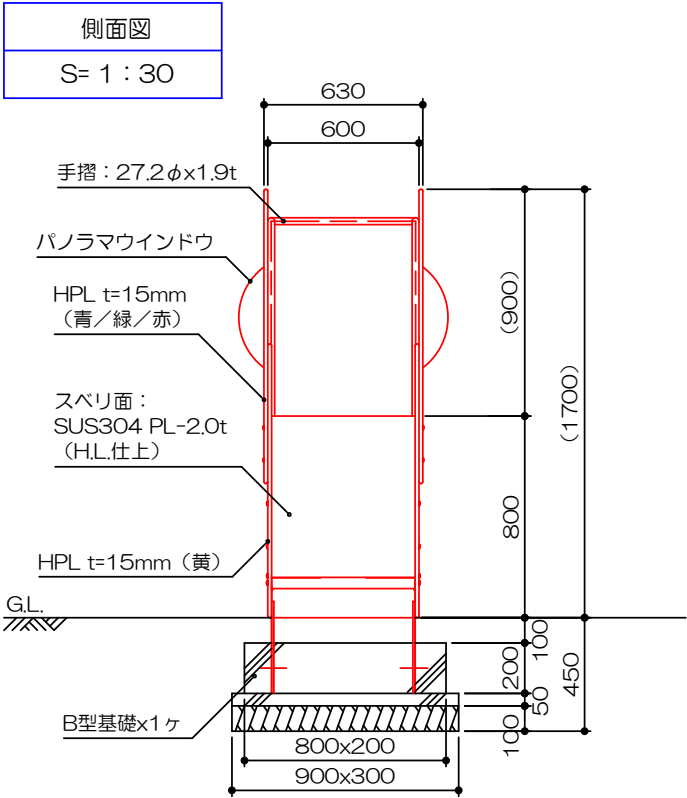
平面図

1 : 250



図面番号	2／3	縮 尺	図示
工 種	二股公園遊具設置工事		
種 別	構造図	番号	1／2
公 園 名	二股公園		
工事箇所	福山市北本庄三丁目地内		
福 山 市			

特記事項 (1)
塗装 下地：ジंकロメートメッキ
下塗：特殊エポキシ樹脂系プライマー塗装
仕上：合成樹脂高温焼付塗装
ボルト・ナットは全てジंकロメートメッキとする。
製品は、ISO9001・ISO14001両規格認証取得企業で製造された製品とする。
製品は、SP表示認定企業で製造された製品とする。
製品は、(一社)日本公園施設業協会・団体賠償責任保険に加入した製品とする。
製品は、(一社)日本公園施設業協会が策定した「遊具の安全に関する規準 (JPFA-SP-S：2024)」に適合した製品とする。
製品の対象年齢は、3～6歳とする。



【 参 考 図 書 】

施工単価表

床掘り
土砂 上記以外(小規模)
機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.99% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0001 表

1
標準単価: m3 当り
2,170.70000

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
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	19.87%		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)	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	7.14%		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

頁0 -0002

埋戻し
土砂

SPK24040020
上記以外(小規模)

単第0 -0002 表

1
標準単価:

m3 当り
3,871.10000

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%

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	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

頁0 -0003

埋戻し

SPK24040020

單第0 -0002 表

土砂

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 9.48%

勞務構成比： 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

[illegible]

施工単価表

頁0 -0004

土砂等運搬
小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)
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%

SPK24040002
DID区間有り 距離3.0km以下(2.0km超)

単第0 -0003 表
1
標準単価: 1,413.20000
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
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=14 距離3.0km以下(2.0km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 -0005

一方式滑台設置

V0601

單第0 -0004 表

基 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0006

A型基礎

V1001

單第0 -0005 表

1 箇所 当り

☐ 400 × 800、H300

[illegible]

施工単価表

頁0 -0007

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0006 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 42.01% 材料構成比: 57.99% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 33,825.00000

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	22.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%		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)	57.99%		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=1 -		

施工単価表

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
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 -0007 表

1
標準単価:

m2 当り
8,483.40000

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
型わく工	43.77%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	31.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.92%		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

型枠
一般型枠
機械構成比: 0.00%

SPK24040155
均しコンクリート

単第0 -0008 表

1
標準単価:

m2 当り
4,714.10000

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

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
型わく工		58.35%		型わく工			RTPC00010 RTPT00010
普通作業員		20.27%		普通作業員			RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役		6.13%		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 C=1	一般型枠 -(全ての費用)			B=5	均しコンクリート		

施工単価表

頁0 -0010

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0009 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.58% 労務構成比:

77.45%

材料構成比: 16.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,206.10000

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
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	5.55%		バックハウ 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	37.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	14.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.27%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン 40~0mm	11.93%		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	5.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0011

基礎碎石

SPK24040034

單第0 -0009 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.58% 労務構成比: 77.45%

材料構成比: 16.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：
1

m2 当り
1,206.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0012

B型基礎

V1002

單第0 -0010 表

1 箇所 当り

□ 200 × 800、H200

[illegible]

施工単価表

頁0 -0013

C型基礎

V1003

單第0 -0011 表

□ 1200、H100

1 箇所 当り

[illegible]

施工単価表

頁0 -0014

基礎碎石

SPK24040034

單第0 -0012 表

碎石の厚さ7.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.94%

勞務構成比：

82.36%

材料構成比: 11.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,134.10000

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1～3,2011,2014	5.90%		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	39.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	16.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	15.75%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャー 40～0mm	6.34%		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	5.33%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0015

基礎碎石
碎石の厚さ7.5cm以下

SPK24040034

單第0 -0012 表

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.94% **勞務構成比:**

82.36%

材料構成比: 11.70%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,134.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0016

砂場
□ 2500 × 4500

V2001

単第0 -0013 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.55	m3			単第0-0006 表
型枠 一般型枠 小型構造物	11.05	m2			単第0-0007 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.13	m3			単第0-0006 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	1.35	m2			単第0-0008 表
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 碎石(各種)	11.74	m2			単第0-0014 表
埋戻し 土砂 現場制約あり 締固め無し	4.36	m3			単第0-0015 表
洗砂(細目)	4.36	m3			
砂場枠 弾性ゴムチップ製 L2000	6	個			
砂場枠 弾性ゴムチップ製 角タイプ	4	個			
吸出し防止材(全面)設置 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	9.69	m2			単第0-0016 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

頁0 -0017

基礎碎石

SPK24040034

単第0 -0014 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

碎石(各種)

1

m2 当り

機械構成比: 5.27% 労務構成比:

73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,278.10000

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
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排1~3,2011,2014	5.24%		バックハウ 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	35.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.83%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	13.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.75%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
単粒度碎石4号	16.89%		再生クラッシャーラン RC-40		F0000000005 TTPT00008
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0018

基礎碎石

SPK24040034

單第0 -0014 表

碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

碎石(各種)

1

m2 当り

機械構成比: 5.27% **勞務構成比:**

73.08%

材料構成比: 21.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価：

1,278.10000

[illegible]

施工単価表

頁0 -0019

埋戻し

土砂

機械構成比: 0.00%

勞務構成比: 100.00%

SPK24040020
現場制約あり 締固め無し

100.00% 材料構成比: 0.00%

0.00%	市場單價構成比:	0.00%
-------	----------	-------

單第0 -0015 表

1
標準単価：

m3 当り
5,736.00000

[illegible]

施工単価表

吸出し防止材(全面)設置

SPK24040047

単第0 -0016 表

合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m

1

m2 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 24.39% 材料構成比: 75.61% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 902.10000

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
普通作業員	21.19%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m	75.61%		不織布(合繊) 厚10mm,強度9.8kN/m		TTPC00048 TTPT00048
積算単価			積算単価		EP001
A=1 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m					

施工単価表

頁0 -0021

構造物とりこわし工(無筋構造物)

SDT00031

單第0 -0017 表

m3 当口

機械施工

[illegible]

施工単価表

頁0 -0022

殻運搬
Co(無筋)構造物とりこわし
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%

SPK24040151
DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

単第0 -0018 表
1
標準単価: 2,348.60000

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
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=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=50 運搬距離14.4km以下(10.9km超)		

数 量 総 括 表

(工事名：二股公園遊具設置工事)

種 別	細 別	規 格	数 量・区 分	単位	数 量	計 上	備 考
遊戯施設整備工 作業土工				式	1	(1)	
	床掘	BH0. 28		m3	11 . 16	(10)	
	埋戻し	BH0. 28		m3	4 . 04	(4)	
	残土処理工			m3	6 . 67	(7)	
遊具組立設置工				式	1	(1)	
	滑台	一方式滑台設置		基	1	(1)	
	滑台	材料費		基	1	(1)	
	A型基礎			箇所	1	(1)	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0 . 10		1箇所当り数量
		型枠	小型	m2	0 . 72		
		均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0 . 02		1箇所当り数量
		均しCo型枠		m2	0 . 14		
		基礎材	RC-40 t=100	m2	0 . 45		
	B型基礎			箇所	1	(1)	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0 . 03		1箇所当り数量
		型枠	小型	m2	0 . 40		
		均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0 . 01		1箇所当り数量
		均しCo型枠		m2	0 . 12		
		基礎材	RC-40 t=100	m2	0 . 27		
	C型基礎			箇所	1	(1)	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0 . 12		1箇所当り数量
		型枠	小型	m2	0 . 44		
		基礎材	RC-40 t=50	m2	1 . 44		
小規模現場打遊具工				式	1	(1)	
	砂場			箇所	1	(1)	
		コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0 . 55		1箇所当り数量
		型枠	小型	m2	11 . 05		
		均しCo	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m3	0 . 13		
		均しCo型枠		m2	1 . 35		
		碎石	単粒度碎石4号 t=15cm	m2	11 . 74		
		敷均し	洗砂(細目)	m3	4 . 36		

(工事名：二股公園遊具設置工事)

[illegible]

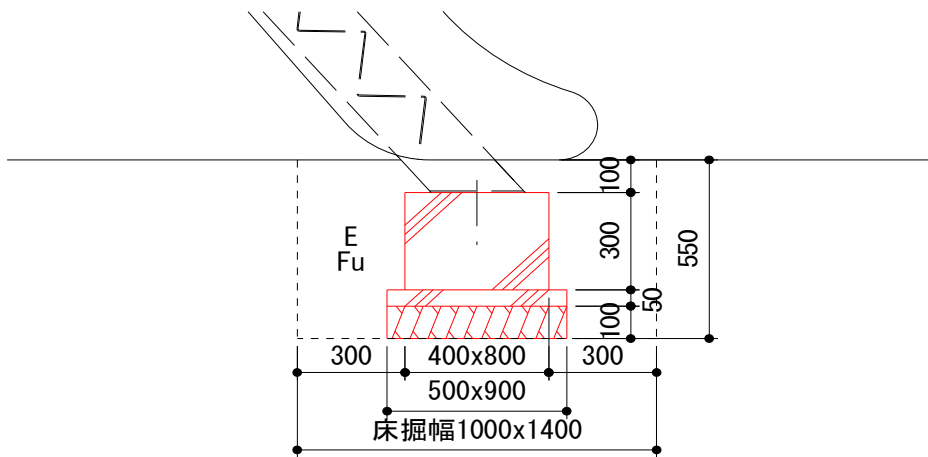
基礎工 作業土工集計表

			A型基礎	B型基礎	C型基礎	砂場		小 計	合 （累 計）
溝掘及び床掘	B H. 0.28	土 砂	0.77	0.50	0.55	9.3		11.16	Σ V = 11.16m3
		軟岩Ⅰ							
		軟岩Ⅱ							
		中硬岩							
	B H. 0.13	土 砂							
		軟岩Ⅰ							
		軟岩Ⅱ							
		中硬岩							
	ある床掘切の 土留・締切の ク ラム シ ェ ル	土 砂							
		軟岩Ⅰ							
		軟岩Ⅱ							
		中硬岩							
基面整正			0.45	0.27	2.89	2.70		6.31	(6.31m2)

溝掘及び床掘	B H. 0.28	土 砂	0.61	0.43	0.46	2.54		4.04	Σ V = 4.04m3
		軟岩Ⅰ							
		軟岩Ⅱ							
		中硬岩							
	B H. 0.13	土 砂							
		軟岩Ⅰ							
		軟岩Ⅱ							
		中硬岩							
	ある床掘切の 土留・締切の ク ラム シ ェ ル	土 砂							
		軟岩Ⅰ							
		軟岩Ⅱ							
		中硬岩							

残土／ C o 殻	土 砂	0.90	0.09	0.02	0.04	6.52		6.67	(6.67m3)
	軟岩Ⅰ	1.15							
	軟岩Ⅱ	1.20							
	無筋Co	2.35				0.55		0.55m3	0.55m3

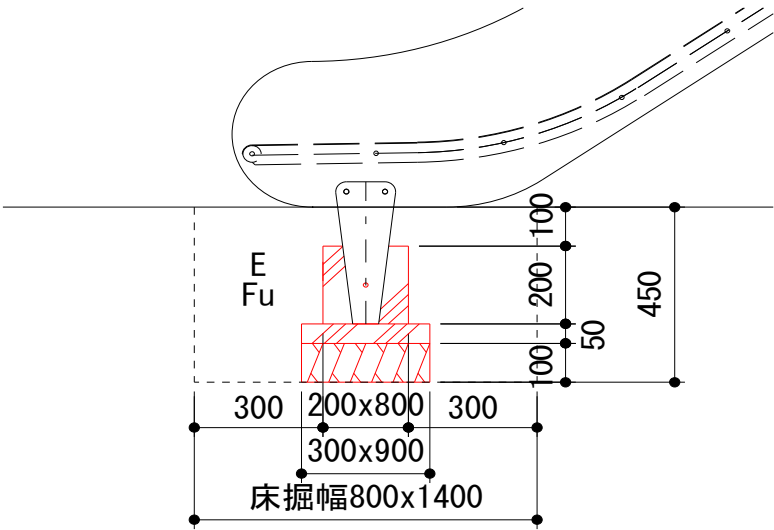
A型基礎 材料計算書



N= 1.0 箇所

名 称	規 格	算 式	単位	1箇所当り 数 量	延 長 個 数	数 量
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.40 \times 0.80 \times 0.30$	m3	0.10	1.0	0.10
型 枠	小型構造物	$(0.40+0.80) \times 0.30 \times 2$	m2	0.72	1.0	0.72
均 し Co	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.50 \times 0.90 \times 0.05$	m2	0.02	1.0	0.02
均しCo型枠		$(0.50+0.90) \times 0.05 \times 2$	m2	0.14	1.0	0.14
基 礎 材	RC-40 t=100mm	0.50×0.90	m2	0.45	1.0	0.45
床 掘	E	$1.00 \times 1.40 \times 0.55$	m3	0.77	1.0	0.77
埋 戻 し	Fu	$0.77-0.40 \times 0.80 \times 0.30-0.50 \times 0.90 \times (0.05+0.10)$	m3	0.61	1.0	0.61
基 面 整 正	歩掛り含む	0.50×0.90	m2	0.45	1.0	0.45
残 土		$0.77-0.61/0.90$	m3			0.09

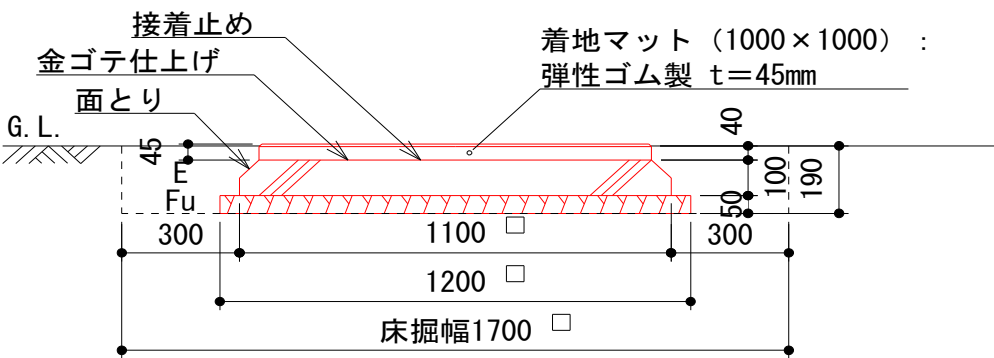
B型基礎 材料計算書



N= 1.0 箇所

名 称	規 格	算 式	単位	1箇所当り 数 量	延 長 個 数	数 量
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.20 \times 0.80 \times 0.20$	m3	0.03	1.0	0.03
型 枠	小型構造物	$(0.20+0.80) \times 0.20 \times 2$	m2	0.40	1.0	0.40
均 し Co	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.30 \times 0.90 \times 0.05$	m3	0.01	1.0	0.01
均しCo型枠		$(0.30+0.90) \times 0.05 \times 2$	m2	0.12	1.0	0.12
基 礎 材	RC-40 t=100mm	0.30×0.90	m2	0.27	1.0	0.27
床 掘	E	$0.80 \times 1.40 \times 0.45$	m3	0.50	1.0	0.50
埋 戻 し	Fu	$0.50-0.20 \times 0.80 \times 0.20-0.30 \times 0.90 \times (0.05+0.10)$	m3	0.43	1.0	0.43
基 面 整 正	歩掛り含む	0.30×0.90	m2	0.27	1.0	0.27
残 土		$0.50-0.43/0.90$	m3			0.02

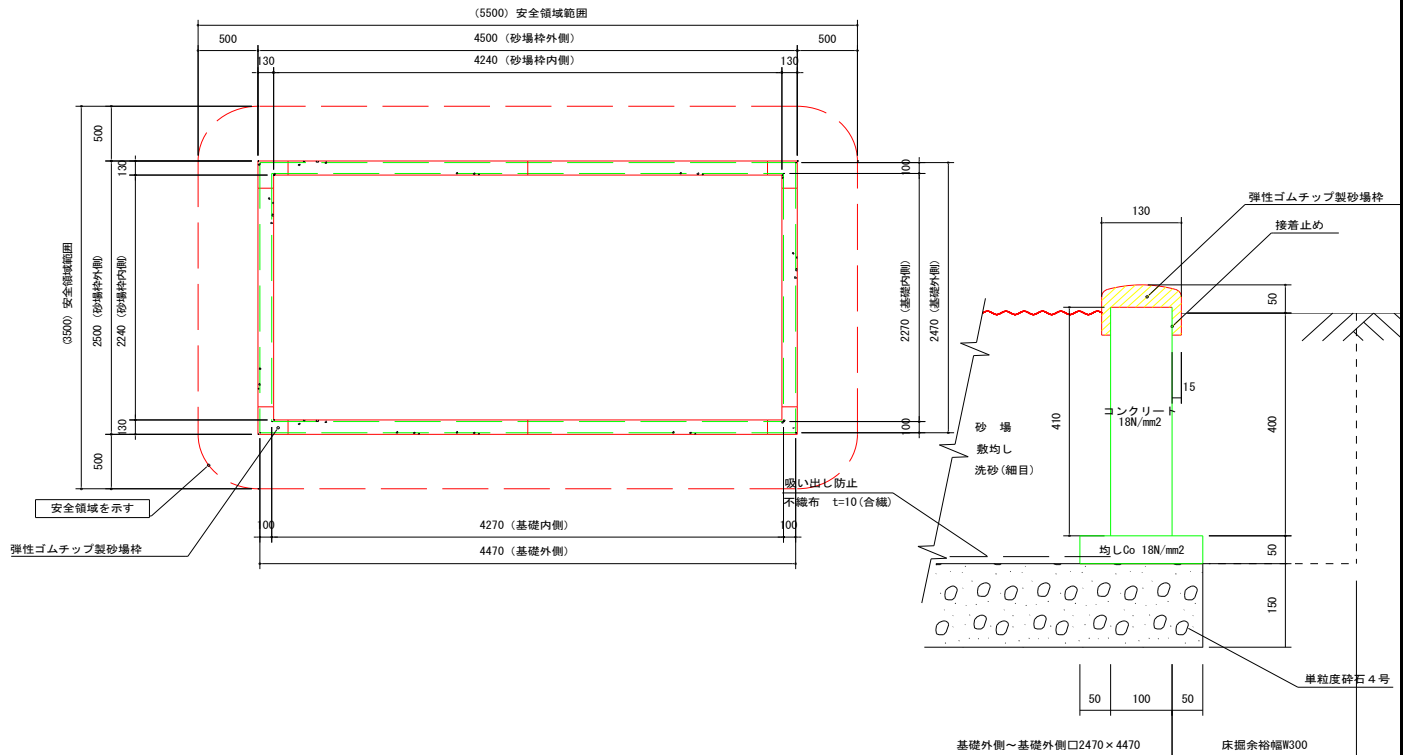
C型基礎 材料計算書



N= 1.0 箇所

名 称	規 格	算 式	単位	1箇所当り 数 量	延 長 個 数	数 量
コ ン ク リ ー ト	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$1.10 \times 1.10 \times 0.10$	m3	0.12	1.0	0.12
型 枠	小型構造物	$1.10 \times 0.10 \times 4$	m2	0.44	1.0	0.44
基 礎 材	RC-40 t=50mm	1.20×1.20	m2	1.44	1.0	1.44
床 掘	E	$1.70 \times 1.70 \times 0.19$	m3	0.55	1.0	0.55
埋 戻 し	Fu	$0.55-1.00 \times 1.00 \times 0.04-1.10 \times 1.10 \times 0.10+1.20 \times 1.20 \times 0.05$	m3	0.46	1.0	0.46
基 面 整 正	歩掛り含む	1.70×1.70	m2	2.89	1.0	2.89
残 土		$0.55-0.46/0.90$	m3			0.04

砂場 材料計算書



※基礎内側～基礎外側平均 = $\{(4.27+4.47)+(2.27+2.47)\} / 2 \times 2 = 13.48\text{m}$

N= 1.0 箇所

名 称	規 格	算 式	単位	1箇所当り 数 量	延 長 個 数	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.41 \times 0.10 \times 13.48$	m3	0.55	1.0	0.55
型 枠		$0.41 \times 2 \times 13.48$	m2	11.05	1.0	11.05
均 し Co	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.05 \times 0.20 \times 13.48$	m3	0.13	1.0	0.13
均しCo型枠		$0.05 \times 2 \times 13.48$	m2	1.35	1.0	1.35
砕 石	単粒度碎石4号 t=15cm	$(2.47 + 0.05 \times 2) \times (4.47 + 0.05 \times 2)$	m2	11.74	1.0	11.74
敷 均 し	洗砂(細目)	$(0.40 + 0.05) \times 2.27 \times 4.27$	m3	4.36	1.0	4.36
砂 場 枠	弾性ゴムチップ製 L2000	6	個	6.00	1.0	6.00
砂 場 枠	弾性ゴムチップ製 角タイプ	4	個	4.00	1.0	4.00
吸出し防止材	不織布(合織) t=10mm	2.27×4.27	m2	9.69	1.0	9.69
床 掘	E	$(0.40+0.05+0.15) \times 5.07 \times 3.07$	m3	9.34	1.0	9.34
埋 戻 し	Fu	$9.34 - (0.40 \times 0.10 \times 13.48 + 0.05 \times 0.20 \times 13.48 + 0.15 \times 2.57 \times 4.57 + 0.45 \times 2.27 \times 4.27)$	m3	2.54	1.0	2.54
基 面 整 正	歩掛り含む	0.20×13.48	m2	2.70	1.0	2.70
残 土		$9.34 - 2.54 / 0.90$	m3			6.52