

当初設計

2026年度

東深津地区

福山市 東深津町三丁目 地内

雨水貯留施設管理業務委託 実施設計書

業 務 概 要	当初設計	
	施設管理業務 一式	

## 雨水貯留施設管理業務委託（東深津地区）仕様書

### 1 総則

この仕様書は、雨水貯留施設管理業務委託（東深津地区）（以下「業務委託」という。）に適用する。

### 2 業務の目的

ゲリラ豪雨・梅雨前線・台風等による降雨時に、雨水貯留施設の機能を最大限に発揮し、浸水被害の軽減を図ることを目的とする。

### 3 業務委託について

別紙「位置図」に示す、雨水貯留施設について、福山市「以下「発注者」という。」の指示に従い、次の業務を行う。

#### (1) 緊急時待機

福山・尾三地域に浸水害に関する大雨警報及び洪水警報等が発令された場合、常時連絡が出来るよう備え、発注者の指示に従い出動する。

#### (2) 道路巡視

指示を受けた時は、雨水貯留施設周辺の道路及び水路の状況を確認し、その結果を発注者に報告する。

#### (3) 水門の開閉

雨水貯留施設が導水路の自然流下により満水に達した時、水門を閉じ、(4)の作業を実施する。

発注者の指示に従い、速やかに、水門を開け貯留施設内の雨水を排水する。

#### (4) 水中ポンプの設置・撤去及び稼働

水中ポンプを平面図に位置する柵の蓋を開け設置し、雨水貯留施設が導水路の自然流下により満水に達し、水門を閉じた後、貯留施設の満水位に達するまで稼働する。

発注者の指示に従い、水中ポンプを撤去し柵の蓋を閉じる。

#### (5) 施設内の草刈り業務（2回）

草刈りの時期については、監督員と協議する。

業務委託の内容は、過年度の実績を踏まえ次の数量を見込んでいる。

内容	数量
施設管理業務	一式
資材賃料 6月1日から10月30日まで	152日間
道路巡視 (通常時間帯)	1日間
(深夜)	1日間
ポンプ設置・撤去 (通常時間帯)	1箇所
(深夜)	1箇所
ポンプ運転 (通常時間帯)	1日間
(深夜)	1日間
草刈 (収集・運搬含む)	560m <sup>2</sup>

※待機・出動等の実績を発注者に報告するものとし、業務委託の内容及び数量の変更について、監督員と協議するものとする。

#### 4 業務報告等

- (1) 業務指示があった場合は、直ちに業務に着手すること。
- (2) 業務を行った場合は、直ちに電話連絡等により報告すること。また、浸水被害等を発見した場合も同様とする。
- (3) 施設に異常が認められたときは、その内容を市に報告すること。
- (4) 判断が困難な事態が生じた場合は、発注者の指示を受けること。
- (5) やむを得ない理由により、業務を履行することができない場合は、直ちに報告し、市と協議すること。

#### 5 その他

当該業務に当たって疑義が生じた場合は、監督員と協議し、そ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  諸経費体系	0 70 福山市 00-08.04.01(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 14 河川維持工事 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 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
河川維持					Y1B01 レベル1
巡視・巡回工	1	式			Y1B0101 レベル2
河川巡視工	1	式			Y1B010101 レベル3
緊急巡視	1	式			Y1B01010101 レベル4
資材賃料		回			V1000 00
道路巡視	152	日			単第0 -0001 表 SHD99998 00
緊急巡視（深夜）	1	日			単第0 -0002 表 Y1B01010101 レベル4 H=1.5
道路巡視	1	回			SHD99998 00
	1	日			単第0 -0004 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
水替工	1	式			Y1B011206 レベル3
ポンプ排水 【排水量,排水方法】	1	日			Y1B01120601 レベル4
ポンプ設置・撤去	1	箇所			SHD10037 00  単第0 -0006 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	1	日			V1050031 00  単第0 -0008 表
ポンプ排水 (深夜) 【排水量,排水方法】	1	日			Y1B01120601 レベル4 H=1.5
ポンプ設置・撤去	1	箇所			SHD10037 00  単第0 -0010 表
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	1	日			V1050031 00  単第0 -0012 表
除草工	1	式			Y1B0102 レベル2
堤防除草工	1	式			Y1B010201 レベル3

# 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
堤防除草(複合)					Y1B01020101レベル4
除草,集草(人力),梱包,積込・荷卸(総合) 肩掛式(カッタ径255mm) 梱包無し ダンプトラック(オンロード_ディーゼル_2t)	560	m2			SPK25040179 00  単第0 -0014 表
** 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.....					
** 工事原価 **					

# 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
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 **					



























# 施工単価表

除草,集草(人力),梱包,積込・荷卸(総合)

SPK25040179

単第0 -0014 表

肩掛式(カッタ径255mm) 梱包無し

ダンプトラック(オンロード\_ディーゼル\_2t)

1

m2 当り

機械構成比: 0.45%

労務構成比: 99.55%

材料構成比: 0.00%

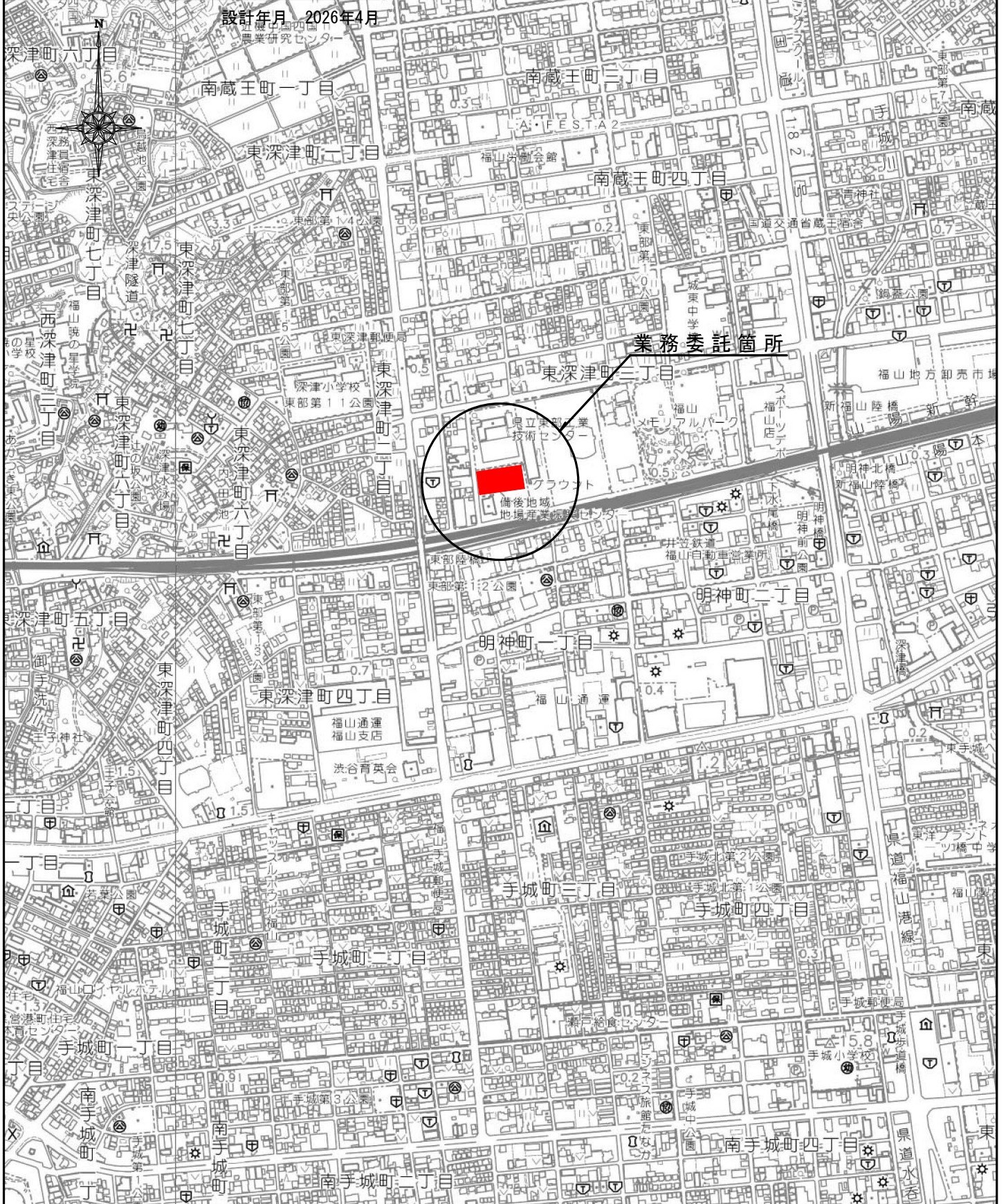
市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

81.18900

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
草刈機 肩掛式 カッタ径 255mm	0.45%		草刈機 肩掛式 カッタ径 255mm		MTPC00114 MTPT00114
普通作業員	46.95%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	45.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	5.34%		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=5 D=1 F=1 肩掛式(カッタ径255mm) ダンプトラック(オンロード_ディーゼル_2t) -(全ての費用)			B=2 E=2 梱包無し 飛散防止措置無し		

図面番号	1/2	縮尺	1:10000
工種	雨水貯留施設管理業務委託		
種別	位置図	番号	1/1
路線名	東深津地区		
委託箇所	福山市東深津町三丁目地内		
<b>福山市</b>			



図面番号	2 / 2	縮尺	1 : 500
工程	雨水貯留施設管理業務委託		
種別	平面図	番号	1 / 1
路線 河川	東深津地区		
工事箇所	福山市東深津町三丁目地内		
	福山市		

設計年月 2026年4月  
A3印刷時50%縮小

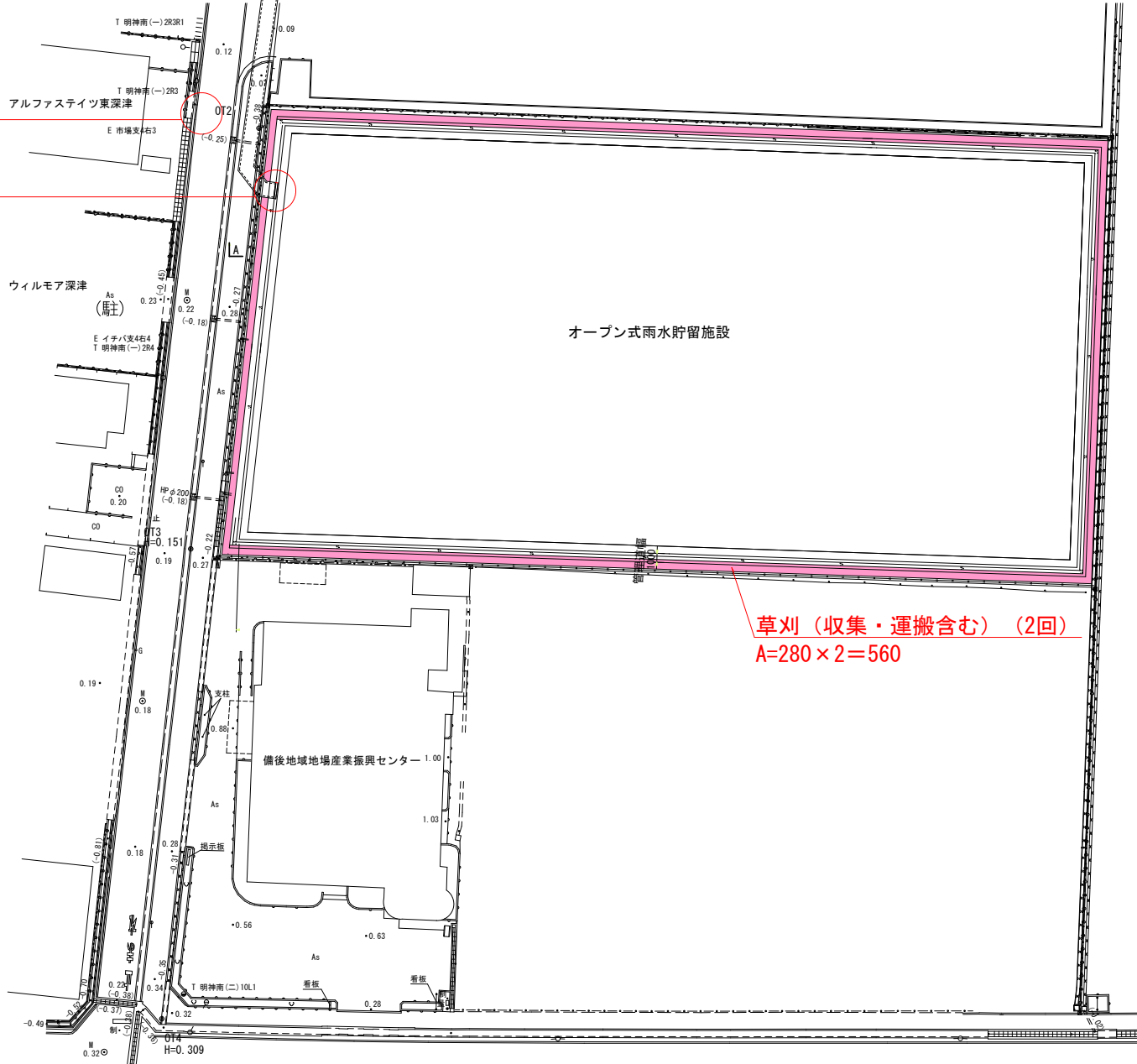
## 雨水貯留施設平面図 S=1:500

(オープン式雨水貯留施設)

- ※1 資材賃料期間は、契約後、受注者と協議すること。
- 2 草刈時期は、契約後、受注者と協議すること。
- 3 道路巡視及びポンプの数量については、見込数量のため、実施数量にて変更します。

ポンプ設置箇所

水門開閉



草刈(収集・運搬含む)(2回)  
A=280×2=560

### 数量表

施設管理業務	一式
資材賃料	152日間
道路巡視	
(通常時間帯)	1日間
(深夜)	1日間
ポンプ設置・撤去	
(通常時間帯)	1箇所
(深夜)	1箇所
ポンプ運転	
(通常時間帯)	1日間
(深夜)	1日間
草刈り	
草刈り	560m <sup>2</sup>