

令和 8 年度

業務番号 繰流 2 下第 14 号

下田第 3 汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託 設計書

## 参 考 資 料

上北郡おいらせ町 三本木 地内

注) 業務価格の円滑な見積もりに資する資料であり、業務委託契約を拘束するものではない。

※適用積算基準 下水道用設計標準歩掛表 令和 7 年度

## 積算参考資料（間接費補正一覧）

単価使用年月	2026年6月		
歩掛適用年月	2026年6月	係数ランク	1
基準適用年月	2026年6月		
単価地区	おいらせ町(旧下田町)		
豪雪割増	B地区		
労務単価割増率	0%		
委託先	建設コンサルタント		

# 業務委託費内訳書

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託				業 項 種 目	下水道設計業務 下水道施設設計業務委託	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
下水道施設設計業務委託							
		式	1				
ポンプ場・終末処理場改築実施設計							
		式	1				
ポンプ場耐水化詳細設計							
		式	1				
土木設計							内 1号
		式	1				
建築設計							内 2号
		式	1				
機械設計							内 3号
		式	1				
電気設計							内 4号
		式	1				
ポンプ場耐水化詳細設計:設計協議							
		式	1				
設計協議(詳細設計)							内 5号
		式	1				
ポンプ場耐水化詳細設計:現地調査							
		式	1				
現地調査(詳細設計)							内 6号
		式	1				
直接経費							
		式	1				
直接経費							
		式	1				

# 業務委託費内訳書

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託				業 項 種 目	下水道設計業務 直接経費	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
旅費交通費							
		式	1				
旅費交通費(率計上・宿泊無)	詳細設計業務						内 7号
		式	1				
電子成果品作成費							
		式	1				
電子成果品作成費	下水道施設設計業務						
		式	1				
直接原価(その他原価除く)							
		式	1				
その他原価							内 8号
		式	1				
一般管理費等							内 9号
		式	1				
業務価格							
		式	1				

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	土木設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
理事・技師長	R0401						管理費区分：0
			人	0.75			
主任技師	R0402						管理費区分：0
			人	0.98			
技師(A)	R0403						管理費区分：0
			人	1.2			
技師(B)	R0404						管理費区分：0
			人	1.92			
技師(C)	R0405						管理費区分：0
			人	1.76			
技術員	R0406						管理費区分：0
			人	0.98			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	建築設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技術者	R0407						管理費区分：0
			人	0. 05			
理事・技師長	R0401						管理費区分：0
			人	0. 14			
主任技師	R0402						管理費区分：0
			人	0. 86			
技師(A)	R0403						管理費区分：0
			人	1. 58			
技師(B)	R0404						管理費区分：0
			人	2. 42			
技師(C)	R0405						管理費区分：0
			人	2. 39			
技術員	R0406						管理費区分：0
			人	1. 63			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	機械設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技術者	R0407						管理費区分：0
			人	0. 03			
理事・技師長	R0401						管理費区分：0
			人	0. 09			
主任技師	R0402						管理費区分：0
			人	0. 28			
技師(A)	R0403						管理費区分：0
			人	0. 38			
技師(B)	R0404						管理費区分：0
			人	0. 53			
技師(C)	R0405						管理費区分：0
			人	0. 65			
技術員	R0406						管理費区分：0
			人	0. 33			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	電気設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技術者	R0407						管理費区分：0
			人	0. 03			
理事・技師長	R0401						管理費区分：0
			人	0. 05			
主任技師	R0402						管理費区分：0
			人	0. 28			
技師(A)	R0403						管理費区分：0
			人	0. 37			
技師(B)	R0404						管理費区分：0
			人	0. 47			
技師(C)	R0405						管理費区分：0
			人	0. 55			
技術員	R0406						管理費区分：0
			人	0. 38			
合計							



# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	設計協議(詳細設計)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師		R0402					管理費区分：0
			人	2			
技師(A)		R0403					管理費区分：0
			人	12			
技師(B)		R0404					管理費区分：0
			人	4			
合計							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	現地調査(詳細設計)						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A)   							

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	旅費交通費(率計上・宿泊無)	詳細設計業務				
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
旅費(率計上・宿泊無)		式	1			直接人件費×0. 0063 管理費区分：0
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	その他原価					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費(設計業務)		式	1			管理費区分：0
$\alpha / (1 - \alpha)$		%				35% / (1 - 35%) 管理費区分：0
その他原価		式	1			直接人件費(設計業務) × $\alpha / (1 - \alpha)$ 管理費区分：0
合計						

# 1 次内訳書

単価使用年月	2026. 06
歩掛適用年月	2026. 06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

[illegible]

## 【参考資料】 積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
下水道施設設計業務委託 (0001)	式	1			
ポンプ場・終末処理場改築実施設計 (0002)	式	1			
ポンプ場耐水化詳細設計 (0003)	式	1			オプション入力
土木設計 (0004)	式	1			オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 61:下水道設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
理事・技師長	人	0.75			R0401 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
主任技師	人	0.98			R0402 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

## 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					豪雪割増
					単価補正
技師(A)	人	1.2			R0403 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
技師(B)	人	1.92			R0404 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
技師(C)	人	1.76			R0405 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
技術員	人	0.98			R0406 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
建築設計 (0005)	式	1			単価補正 オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 61:下水道設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
主任技術者	人	0.05			R0407 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
理事・技師長	人	0.14			R0401 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
主任技師	人	0.86			R0402 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町)

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技師(A)	人	1.58			R0403 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技師(B)	人	2.42			R0404 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技師(C)	人	2.39			R0405 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技術員	人	1.63			R0406 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

## 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
機械設計 (0006)	式	1			豪雪割増
					単価補正 オプション入力 第0003号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 61:下水道設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
主任技術者	人	0.03			R0407 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
理事・技師長	人	0.09			R0401 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
主任技師	人	0.28			R0402 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。



## 【参考資料】 積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
技師(A)	人	0.38			R0403 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
技師(B)	人	0.53			R0404 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
技師(C)	人	0.65			R0405 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
技術員	人	0.33			R0406 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町)

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

## 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
電気設計 (0007)	式	1			オプション入力 第0004号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 61:下水道設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
主任技術者	人	0.03			R0407 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
理事・技師長	人	0.05			R0401 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
主任技師	人	0.28			R0402 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技師(A)	人	0.37			R0403 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技師(B)	人	0.47			R0404 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技師(C)	人	0.55			R0405 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技術員	人	0.38			R0406 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正 オプション入力
ポンプ場耐水化詳細設計:設計協議 (0008)	式	1			
設計協議(詳細設計) (0009)	式	1			オプション入力 第0005号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 61:下水道設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
主任技師	人	2			R0402 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
技師(A)	人	12			R0403 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正
技師(B)	人	4			R0404 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
ポンプ場耐水化詳細設計:現地調査 (0010)	式	1			オプション入力
現地調査(詳細設計) (0011)	式	1			オプション入力 第0006号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 61:下水道設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
技師(A)	人	4			R0403 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
技師(B)					R0404

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
	人	4			管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増  単価補正
直接経費 (0012)	式	1			
直接経費 (0013)	式	1			
旅費交通費 (0014)	式	1			
旅費交通費(率計上・宿泊無) (0015)	式	1			オプション入力 第0007号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 61:下水道設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
旅費(率計上・宿泊無)	式	1			オプション入力 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

# 【参考資料】積算入力データリスト

業務名	下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託			業 種	下水道設計業務
項目・工種・種別・細別・歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正
電子成果品作成費 (0016)	式	1			
電子成果品作成費 (0017)	式	1			単位数量 1 式 体系分類 61:下水道設計業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.06 単 2026.06 単価地区 おいらせ町(旧下田町) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
下水道施設設計業務					
直接原価（その他原価除く） (0018)	式	1			
その他原価 (0019)	式	1			第0008号内訳書
$\alpha / (1 - \alpha) = 53.85\%$					
一般管理費等 (0020)	式	1			第0009号内訳書
$\beta / (1 - \beta) = 53.85\%$					
業務価格 (0021)	式	1			
消費税相当額 (0022)	式	1			
設計業務費 (0023)	式	1			

繰流2下第14号 下田第3汚水中継ポンプ場耐水化詳細設計業務委託

①歩掛集計表

施設名		対象施設	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員
下田第3汚水中継ポンプ場	土木設計	流入きょ	-	0.75	0.98	1.20	1.92	1.76	0.98
	建築設計	ポンプ室	0.05	0.14	0.86	1.58	2.42	2.39	1.63
	機械設計	ポンプ室	0.03	0.09	0.28	0.38	0.53	0.65	0.33
	電気設計	ポンプ室	0.03	0.05	0.28	0.37	0.47	0.55	0.38
小計			0.11	1.03	2.40	3.53	5.34	5.35	3.32
設計協議					2.00	12.00	4.00		
現地調査					-	4.00	4.00		
合計			0.11	1.03	4.40	19.53	13.34	5.35	3.32