

令和8年度 五泉配水池流出側緊急遮断弁点検業務					委託	<div>実施 <div>変更</div></div>	設計書		調査	
								設計		
第 号	委託日数 180 日 間				年	月	日	着 手 竣 工		
実 施 元 設 計 額					円	施 工 地 名				
変 更 設 計 額					円	五泉市 橋 田 地内				
実 施 元 請 負 額					円					
変 更 請 負 額					円					
実 施 元 設計概要	緊急遮断弁点検整備 1 台 品 名：手動復帰型トリガーバルブ 形 式：MTB-B15-K-A 口 径：φ 700mm				変 更 設計概要					
	試運転調整 1 式									

消 費 税 総 括 表

	実 施		変 更 (1 回 目)		
	設計	請負	設計		
				合計	増減分
委託価格計	(A)	(B)	(C)	(D)	
消費税相当額					
委託費計					

$$B \div A \times C = D \quad (\text{千円未満切り捨て})$$

施 工 条 件 総 括 表

下記項目、事項のうち○印欄は、業務委託にあたって制約等をうけることになるので明示する。
 なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、委託者と協議し適切な措置を講ずるものとする。

明 示 項 目	施 工 条 件
Ⅰ 工 程 関 係	1. 関連する別途発注工事及び業務委託なし ・ 工 事 名 : ・ 委 託 名 : ・ 予 定 期 間 :
	2. 委託時期、時間、方法の制限なし ・ 時 期 : ・ 作 業 可 能 時 間 : ・ 方 法 :
	3. 関係機関協議による条件なし ・ 協 議 内 容 : ・ 完了予定時期 :
	4. その他
Ⅱ 用 地 関 係	1. 工事用地等の未処理部分なし ・ 処理見込時期 : ・ 区 間 :
	2. 仮設ヤードの指定なし ・ 場 所 : ・ 期 間 :
	3. その他
Ⅲ 公 害 対 策 関 係	1. 公害防止の制限あり(騒音・振動、排出ガス等) ・ 施 工 方 法 : ・ 作 業 時 間 :
	2. 家屋等の調査の必要性なし ・ 方 法 : ・ 範 囲 :
	3. その他
Ⅳ 安 全 対 策 関 係	1. 交通安全施設等の指定なし ・ 交通誘導員 : ・ その他施設等 :
	2. 近接作業制限なし(鉄道、ガス、水道、電気、電話) ・ 内 容 : ・ 工 法 制 限 : ・ 作業時間制限 :
	3. 発破作業なし ・ 保安設備及び保安要員 : ・ 作業時間制限 : ・ 防 護 工 :
	4. 防護施設(落石、雪崩、土砂崩落等) ・ 内 容 :
	5. その他

V 工事用道路関係	1. 一般道路を搬入路としての使用制限なし ・ 搬 入 経 路 : ・ 期 間 : ・ 使用後の処理 :
	2. 一般道路の占用 ・ 期 間 : ・ 規 制 条 件 : ・ 時 間 制 限 :
	3. 仮設道路設置 ・ 工法指定の有無 : ・ 用 地 関 係 : ・ 安 全 施 設 : ・ 工事完了後の「存置」または「撤去」 :
	4. その他
VI 仮 設 備 関 係	1. 仮設備の指定なし
	2. 仮施設の条件指定なし ・ 作業時間制限 :
	3. 仮設構造物の転用、兼用なし ・ 工 種 : ・ 内 容 :
	4. イメージアップなし ・ 内 容 :
	5. その他
VII 残 土 ・ 産 業 廃 棄 物 関 係	別紙特記仕様書のとおり
VIII 工 事 支 障 物 件 等	1. 占用支障物件なし(電気、電話、水道、ガス等) ・ 内 容 : ・ 移設、撤去、防護方法等 : ・ 時 期 :
	2. 占用物件重複施工なし ・ 内 容 :
	3. その他
IX 排 水 工 (濁水処理含む)	1. 濁水、湧水処理等の特別な対策なし ・ 内 容 :
X 薬液注入関係	1. 薬液注入工法なし
XI そ の 他	1. 現場発生材なし ・ 品 名 : ・ 納 入 場 所 :
	2. 支給品及び貸与品なし ・ 品 名 : ・ 引 渡 場 所 :
	③品質証明の必要あり ・ 日本産業規格 (JIS)、日本水道協会規格 (JAWW)等による。
	④その他 ・ 試運転調整時等で機器を動作させる場合は、監督員と事前協議を行い立ち会いを求めること。

仕 様 書

本業務に関する仕様書等は上下水道局備え付けの下記仕様書及び指針による。

記

1. 水道工事標準仕様書(日本水道協会編)
2. 水道施設設計指針解説(日本水道協会編)
3. 公共建築工事標準仕様書(国土交通省)
4. 土木工事標準仕様書(新潟県土木部)
5. 電気設備工事共通仕様書(営繕協会編)
6. 下水道電気設備積算基準書(新潟県土木部)
7. 建設物価、積算資料、建築コスト4月号
8. 五泉市契約事務規則及び別記建設工事請負基準約款
9. 給水装置工事施工要綱(五泉市水道局編)
- ~~10. 工事設計書作成指針(五泉市水道局編)~~
11. 諸経費算定は、水道実務必携(厚生労働省)歩掛による

厚生労働省歩掛による諸経費算定表

費目1	費目2	実 施 元 設 計			摘 要
		対象額	経費率	金額	
直接経費					内訳書1号表
	内 管材費				
	内 桁等購入費				
	内 工場製作原価				明細書1号表
共通仮設費					
	共通仮設費(率)				
		直接工事費÷(支給品費÷無償貸付機械等評価額÷事業損失防止施設費÷管材費の1/2÷桁等購入費÷工場製作原価)			1000円未満切捨
	運搬費(積上)				
	準備費(積上)				
	事故損失防止施設費(積上)				
	安全費(積上)				
	役務費(積上)				
	技術管理費(積上)				内訳書2号表
	営繕費(積上)				
	一般環境対策費(率)				
	環境対策費(積上)				
	環境対策費 計				
	共通仮設費 計				
純委託費 計					
	現場管理費				
		(純工事費÷管材費の1/2÷工場製作原価)			1000円未満切捨
委託原価 計					
	一般管理費				
委託価格 計					10000円未満切捨
	消費税等相当額	0	10%		
委託費 計					
[諸経費算出区分条件]					
工 種 区 分:	構造物工事(浄水場等)				
施 工 地 域 区 分:	補正なし				
前 払 金 支 出 割 合 区 分:	前払金支出割合が0%から5%以下の場合の補正係数				
契 約 保 証 の 方 法:	〔ケース3〕 ケース1及び2以外の場合。				
積 雪 寒 冷 地 補 正:	補正なし				
週 休 2 日 補 正 の 有 無:	なし				

委託費（実施）内訳書

名 称	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 位	実 施			変 更 設 計			摘 要
			数 量		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
	緊急遮断弁点検業務			式	1.0						内訳書 1号表
直接経費 計											
			内 桁等購入費				(
			内 工場製作原価(機器費)				(
	積上げ運搬費			式	—		—				
	積上げ安全費			式	—		—				
	積上げ技術管理費			式	1.0						内訳書 2号表
	共通仮設費率			式	1.0						
共通仮設費計											

名 称	形 状 寸 法	員 数	単 位 数 量	単 位	実 施 元 設 計			変 更 設 計			摘 要
					数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
純委託費計											
	現場管理費			式	1.0						
委託原価計											
	一般管理費			式	1.0						
委託価格計											
	消費税相当額	10%		式	1.0						
委託費計											

内 訳 書

五 泉 市 上 下 水 道 局

実施
 (-) ()
 一金 円 円 機器費（工場製作原価）

明 細 書

明細書 1号表

名 称	形 状 寸 法	員 数	単 位 数 量	単 位	実 施 元 設 計			変 更 設 計			摘 要
					数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
制動装置	油圧シリンダー、スピコン、オイルタンク、油面計、作動油含む			式	1.0						見積
仮設費				式	1.0						見積
計											

実施
 (-) ()
 一金 円 円

材料費

明 細 書

明細書 2号表

名 称	形 状 寸 法	員 数	単 位 数 量	単 位	実 施			変 更 設 計			摘 要
					元	設 計	金 額	数 量	単 価	金 額	
リミットスイッチ	全開・全閉用 D4C形			個	2.0						見積
差圧シリンダ	FCDP-MZKG			個	1.0						見積
樹脂製端子箱	175mm×125mm×5P			個	1.0						見積
減速機整備部品	ガスケット・ボルト・グリス等雑材料含む MBC-P04用			式	1.0						見積
計											

実施
 (-) ()
 一金 円 円

労務費

明 細 書

明細書 3号表

名 称	形 状 寸 法	員 数	単 位 数 量	単 位	実 施 元 設 計			変 更 設 計			摘 要
					数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
緊急遮断弁 点検作業費	点検整備工			人							見積 県単価
緊急遮断弁 部品交換作業費	設備機械工			人							見積 県単価
計											

実施
 (-) ()
 一金 円 円

処分費

明 細 書

明細書 4号表

名 称	形 状 寸 法	員 数	単 位 数 量	単 位	実 施 元 設 計			変 更 設 計			摘 要
					数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
既設発電機、 産業廃棄物処分	現場発生不用品 運搬費含む			式	1.0						見積
計											

実施
 (-) ()
 一金 円 円 積上げ技術管理費

内 訳 書

内訳書 2号表

名 称	形 状 寸 法	員 数	単 位 数 量	単 位	実 施 元 設 計			変 更 設 計			摘 要
					数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額	
(試運転調整)											
試運転調整				式	1.0						
	下水道標準歩掛	電気設備	水処理施設		X =						
計											