

予算項目	ポンプ場費-薬品費 処理場費-薬品費
番 号	物品 第 1 0 号

設 計 書

課 長	課長補佐	副参事	副務者	検 算	主務者 (監督員)

年 度	令和 7 年度	作 成 年 月 日	令和 7 年 9 月 1 6 日	履行期限	から
物 品 名	活性炭購入				令和 8 年 1 月 3 0 日
納入場所	八橋本町六丁目 1 2 番 1 5 号 八橋污水中継ポンプ場ほか計 4 箇所			契約者	
設計金額					
財源区分	国 補 ・ 県 補 ・ [市 単]				

費 用 内 訳				業 務 概 要	
		設 計 額 (円)		污水中継ポンプ場等の脱臭設備で使用する活性炭を購入するもの	
	物 品 価 格			酸性 3,585kg、塩基性 4,475kg、中性 4,075kg	
	消費税等相当額			八橋污水中継ポンプ場	
	合 計			土崎污水中継ポンプ場	
				牛島污水中継ポンプ場	
				仁別浄化センター	
				副務者（職名）氏名	
				主務者（職名）氏名	

箇 所 図

八橋汚水中継ポンプ場（八橋本町六丁目12番15号）



秋田市上下水道局下水道施設課

箇所図

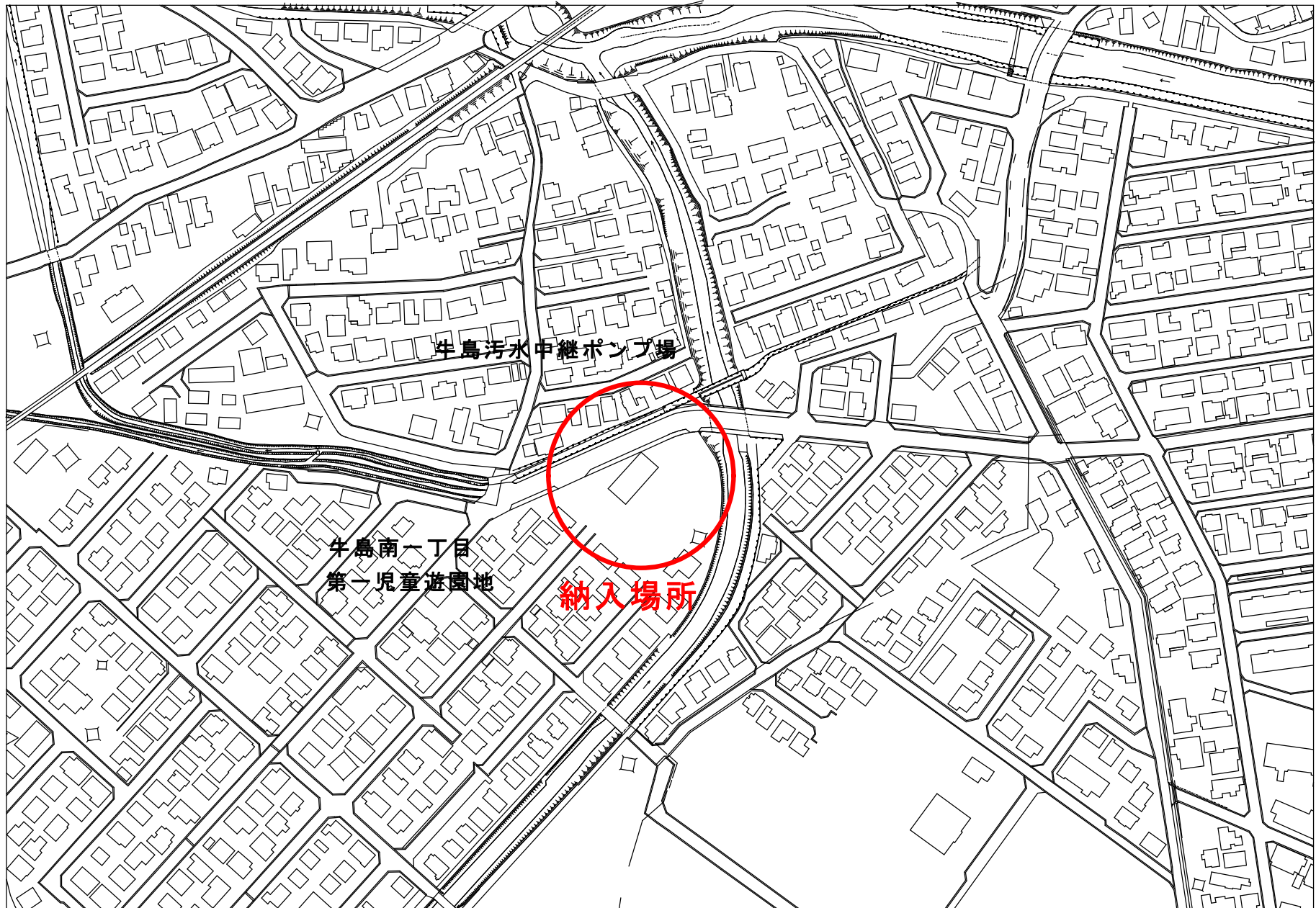
土崎汚水中継ポンプ場（土崎港西三丁目6番28号）



秋田市上下水道局下水道施設課

箇所図

牛島污水中継ポンプ場（牛島南一丁目5番11号）



秋田市上下水道局下水道施設課

箇所図

仁別浄化センター（仁別字小水沢86番地2）



秋田市上下水道局下水道施設課

内 訳 書

品 名	種 別	細 目	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
活性炭購入							
	八橋汚水中継ポンプ場						
		酸性成分吸着剤	kg	630			
		塩基性成分吸着剤	kg	770			
		中性成分吸着剤	kg	730			
	土崎汚水中継ポンプ場						
		酸性成分吸着剤	kg	2,520			
		塩基性成分吸着剤	kg	3,240			
		中性成分吸着剤	kg	2,880			
	牛島汚水中継ポンプ場						
		酸性成分吸着剤	kg	165			
		塩基性成分吸着剤	kg	165			
		中性成分吸着剤	kg	165			
	仁別浄化センター						
		酸性成分吸着剤	kg	270			
		塩基性成分吸着剤	kg	300			
		中性成分吸着剤	kg	300			
	物 品 価 格						
	消費税等相当額		式	1			
	合 計						

活性炭購入

特記仕様書

令和 7 年度

秋田市上下水道局下水道施設課

1 概 要

汚水中継ポンプ場等の脱臭設備で使用する活性炭を購入するものである。

2 納入場所

- (1) 八橋汚水中継ポンプ場内指定場所 (八橋本町六丁目12番15号)
- (2) 土崎汚水中継ポンプ場内指定場所 (土崎港西三丁目6番28号)
- (3) 牛島汚水中継ポンプ場内指定場所 (牛島南一丁目5番11号)
- (4) 仁別浄化センター内指定場所 (仁別字小水沢86番地2)

3 活性炭仕様

(1) 酸性成分吸着材

ア	原	料	石炭系（再生炭可）		
イ	形	状	円柱形		
ウ	粒	度	4～6メッシュが95%以上		
エ	充	填	密	度	0.45～0.6kg/l
オ	硬	度	95%以上		
カ	ベンゼン	吸着力	30%以上（加工前）		
キ	硫化水素	吸着力	20%以上		
ク	納	入	形	状	概ね15kg/袋

(2) 塩基性成分吸着材

ア	原	料	石炭系（再生炭可）		
イ	形	状	円柱形		
ウ	粒	度	4～6メッシュが95%以上		
エ	充	填	密	度	0.45～0.6kg/l
オ	硬	度	95%以上		
カ	ベンゼン	吸着力	30%以上（加工前）		
キ	アンモニア	吸着力	5%以上		
ク	納	入	形	状	概ね15kg/袋

(3) 中性成分吸着材

ア	原	料	石炭系（再生炭可）
イ	形	状	円柱形
ウ	粒	度	4～6メッシュが95%以上

エ	充 填 密 度	0.45～0.6kg/1
オ	硬 度	95%以上
カ	ベンゼン吸着力	30%以上（加工前）
キ	硫化メチル吸着力	4%以上
ク	納 入 形 状	概ね15kg/袋

4 納入数量

(1) 八橋汚水中継ポンプ場

ア	活性炭（酸性成分吸着材）	630kg
イ	活性炭（塩基性成分吸着材）	770kg
ウ	活性炭（中性成分吸着材）	730kg

(2) 土崎汚水中継ポンプ場

ア	活性炭（酸性成分吸着材）	2,520kg
イ	活性炭（塩基性成分吸着材）	3,240kg
ウ	活性炭（中性成分吸着材）	2,880kg

(3) 牛島汚水中継ポンプ場

ア	活性炭（酸性成分吸着材）	165kg
イ	活性炭（塩基性成分吸着材）	165kg
ウ	活性炭（中性成分吸着材）	165kg

(4) 仁別浄化センター

ア	活性炭（酸性成分吸着材）	270kg
イ	活性炭（塩基性成分吸着材）	300kg
ウ	活性炭（中性成分吸着材）	300kg

5 納入条件

- (1) 物品は発注者の承諾を受けてから納入しなければならない。
- (2) 納入に当たっては、製品の品質を証明する書類を添付しなければならない。
- (3) 発注者が指定した場所に製品を納入しなければならない。