

委 託 設 計 書

課 長	グループ リーダー			調 査 員 職氏名	印	設 計 者 職氏名	印																												
委 託 施設第 1 号				設 計 令和 年 月 日		審 査 令和 年 月 日																													
委託の名称 八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託				委託の場所 八戸市内																															
摘 要 補助事業				設計額 (消費税等相当額 ¥		円) 円	委託日数 令和 9 年 3 月 3 1 日まで																												
委託の概要 <table border="0"> <tr> <td>資料の収集・整理</td> <td>N = 1 式</td> <td>モニタリング体制・方法の検討</td> <td>N = 1 式</td> </tr> <tr> <td>現状把握・課題整理</td> <td>N = 1 式</td> <td>照査</td> <td>N = 1 式</td> </tr> <tr> <td>官民連携事業における基本方針の検討</td> <td>N = 1 式</td> <td>報告書作成</td> <td>N = 1 式</td> </tr> <tr> <td>参入意向調査支援</td> <td>N = 1 式</td> <td>設計協議</td> <td>N = 1 式</td> </tr> <tr> <td>事業スキーム・調達方法</td> <td>N = 1 式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>法的制約・官民リスク分担の検討</td> <td>N = 1 式</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>導入効果の検証</td> <td>N = 1 式</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> ※照査技術者 有 ※個人情報取扱 有								資料の収集・整理	N = 1 式	モニタリング体制・方法の検討	N = 1 式	現状把握・課題整理	N = 1 式	照査	N = 1 式	官民連携事業における基本方針の検討	N = 1 式	報告書作成	N = 1 式	参入意向調査支援	N = 1 式	設計協議	N = 1 式	事業スキーム・調達方法	N = 1 式			法的制約・官民リスク分担の検討	N = 1 式			導入効果の検証	N = 1 式		
資料の収集・整理	N = 1 式	モニタリング体制・方法の検討	N = 1 式																																
現状把握・課題整理	N = 1 式	照査	N = 1 式																																
官民連携事業における基本方針の検討	N = 1 式	報告書作成	N = 1 式																																
参入意向調査支援	N = 1 式	設計協議	N = 1 式																																
事業スキーム・調達方法	N = 1 式																																		
法的制約・官民リスク分担の検討	N = 1 式																																		
導入効果の検証	N = 1 式																																		

積 算 情 報

委 託 名 称	八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託
単 価 適 用 年 月 日	令和08年08月01日 公共
単 価 地 区	八戸市(旧八戸市)
機械損料適用年月日	令和06年10月 公共機械損料(B地区)(令和7年度対応)
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年10月 公共委託
諸 経 費 適 用 年 度	公共委託 令和07年度 10月 青森県 設計業務等標準積算基準書
工 種 区 分	設計業務
備 考	

諸 経 費 設 定 情 報

名 称	値
<設計業務>	
【工区名称：設計業務01】	
〔工種〕	設計業務
〔一般管理費等〕	
割合・係数指定	割合(β)を指定する
割合(β)指定(%)	35
目標額(円)	0
業務価格端数調整	万円止め
〔その他原価〕	
割合・係数指定	割合(α)を指定する
割合(α)指定(%)	35
〔旅費交通費〕	
計上区分	計上する
率指定	しない
宿泊、滞在	宿泊、滞在を伴わない
対象額指定	しない
〔電子成果品作成費〕	
計上区分	計上する
率指定	しない
計算種類	概略設計・予備又は詳細設計
〔消費税〕	
(経過措置)複数の税率を適用する	複数税率を適用しない

業 務 委 託 料 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設計業務01	1	式				
直接原価	1	式				
直接原価(積上)	1	式				
資料の収集・整理	1	式				
現状把握・課題整理	1	式			明 1 号	
官民連携事業における基本方針の検討	1	式			明 2 号	
参入意向調査支援	1	式			明 3 号	
事業スキーム・調達方法	1	式			明 4 号	
法的制約・官民リスク分担の検討	1	式			明 5 号	
導入効果の検証	1	式			明 6 号	
モニタリング体制・方法の検討	1	式			明 7 号	
照査	1	式			明 8 号	
	1	式			明 9 号	

業 務 委 託 料 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
報告書作成	1	式			明 10 号	
設計協議	1	式			明 11 号	
直接経費	1	式				
旅費交通費(率計上分)	1	式				
電子成果品作成費(率計上分)	1	式				
直接原価計	1	式				
その他原価	1	式				
業務原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
設計業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

[illegible]

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 2 号 明細書 】 現状把握・課題整理						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
既存計画の把握と課題整理	1	式			A 2 号	
施設の維持管理状況の把握と課題整理	1	式			A 3 号	
業務執行体制の把握と課題整理	1	式			A 4 号	
関係者へのヒアリング	1	式			A 5 号	
課題のとりまとめ	1	式			A 6 号	
計						

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 3 号 明細書 】						
官民連携事業における基本方針の検討						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
官民連携事業の整理	1	式			A 7 号	
事業範囲の検討	1	式			A 8 号	
計						

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 4 号 明細書 】 参入意向調査支援							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
調査準備	1	式			A 9 号		
調査の実施及び取りまとめ	1	式			A 10 号		
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 5 号 明細書 】						
事業スキーム・調達方法						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
事業スキームの選定	1	式			A 11 号	
調達方法の選定	1	式			A 12 号	
計						

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

[illegible]

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 7 号 明細書 】 導入効果の検証							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
VFMの算定	1	式			A 14 号		
導入効果の評価	1	式			A 15 号		
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

[illegible]

【 第 9 号 明細書 】						
照査					1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
照査	1	式			A 17 号	
計						

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

[illegible]

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

[illegible]

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 1 号 A代価表 】 資料の収集・整理							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長	0.47	人				労務単価表 P2	
主任技師	0.7	人				労務単価表 P2	
技師(A)	2.8	人				労務単価表 P2	
技師(B)	2.8	人				労務単価表 P2	
技師(C)	2.33	人				労務単価表 P2	
技術員	2.33	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 2 号 A代価表 】							1 式 当り
既存計画の把握と課題整理							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長	0.7	人				労務単価表 P2	
主任技師	1.05	人				労務単価表 P2	
技師(A)	4.21	人				労務単価表 P2	
技師(B)	4.21	人				労務単価表 P2	
技師(C)	3.51	人				労務単価表 P2	
技術員	3.51	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 3 号 A代価表 】							1 式 当り
施設の維持管理状況の把握と課題整理							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長	0.7	人				労務単価表 P2	
主任技師	1.39	人				労務単価表 P2	
技師(A)	2.81	人				労務単価表 P2	
技師(B)	2.81	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 4 号 A代価表 】 業務執行体制の把握と課題整理							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.7	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	2.11	人				労務単価表 P2	
主任技師	3.51	人				労務単価表 P2	
技師(A)	7.71	人				労務単価表 P2	
技師(B)	7.71	人				労務単価表 P2	
技師(C)	8.4	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 5 号 A代価表 】							1 式 当り
関係者へのヒアリング							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
理事・技師長	0.47	人				労務単価表 P2	
主任技師	0.94	人				労務単価表 P2	
技師(A)	1.86	人				労務単価表 P2	
技師(B)	1.86	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 6 号 A代価表 】							1 式 当り
課題のとりまとめ							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.47	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	1.41	人				労務単価表 P2	
主任技師	2.33	人				労務単価表 P2	
技師(A)	5.14	人				労務単価表 P2	
技師(B)	5.14	人				労務単価表 P2	
技師(C)	5.61	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 7 号 A代価表 】 官民連携事業の整理							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.47	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	0.94	人				労務単価表 P2	
主任技師	2.56	人				労務単価表 P2	
技師(A)	2.56	人				労務単価表 P2	
技師(B)	2.8	人				労務単価表 P2	
技師(C)	3.74	人				労務単価表 P2	
技術員	3.74	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 8 号 A代価表 】							1 式 当り
事業範囲の検討							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.47	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	0.94	人				労務単価表 P2	
主任技師	2.56	人				労務単価表 P2	
技師(A)	2.56	人				労務単価表 P2	
技師(B)	2.8	人				労務単価表 P2	
技師(C)	3.74	人				労務単価表 P2	
技術員	3.74	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 9 号 A代価表 】 調査準備							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.23	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	0.48	人				労務単価表 P2	
主任技師	1.29	人				労務単価表 P2	
技師(A)	1.29	人				労務単価表 P2	
技師(B)	1.4	人				労務単価表 P2	
技師(C)	1.86	人				労務単価表 P2	
技術員	1.86	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 10 号 A代価表 】 調査の実施及び取りまとめ							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.7	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	1.4	人				労務単価表 P2	
主任技師	3.87	人				労務単価表 P2	
技師(A)	3.87	人				労務単価表 P2	
技師(B)	4.21	人				労務単価表 P2	
技師(C)	5.62	人				労務単価表 P2	
技術員	5.62	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 11 号 A代価表 】							1 式 当り
事業スキームの選定							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.43	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	1.63	人				労務単価表 P2	
主任技師	2.46	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 12 号 A代価表 】 調達方法の選定							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.18	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	0.7	人				労務単価表 P2	
主任技師	1.07	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 13 号 A代価表 】 法的制約・官民リスク分担の検討							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.47	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	0.94	人				労務単価表 P2	
主任技師	2.56	人				労務単価表 P2	
技師(A)	2.56	人				労務単価表 P2	
技師(B)	2.8	人				労務単価表 P2	
技師(C)	3.74	人				労務単価表 P2	
技術員	3.74	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 14 号 A代価表 】 VFMの算定							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.23	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	1.17	人				労務単価表 P2	
主任技師	2.33	人				労務単価表 P2	
技師(A)	2.8	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 15 号 A代価表 】 導入効果の評価							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.18	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	0.89	人				労務単価表 P2	
主任技師	1.75	人				労務単価表 P2	
技師(A)	2.1	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 16 号 A代価表 】 モニタリング体制・方法の検討							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.18	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	0.89	人				労務単価表 P2	
主任技師	1.75	人				労務単価表 P2	
技師(A)	2.1	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 17 号 A代価表 】 照査							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	2.33	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	4.67	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 18 号 A代価表 】 報告書作成							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技術者	0.53	人				労務単価表 P2	
理事・技師長	1.03	人				労務単価表 P2	
主任技師	2.05	人				労務単価表 P2	
技師(A)	6.17	人				労務単価表 P2	
技師(B)	6.17	人				労務単価表 P2	
計							

八戸市公共下水道事業等「水の官民連携」導入可能性調査業務委託

【 第 19 号 A代価表 】 設計協議							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師	4	人				労務単価表 P2	
技師(A)	16	人				労務単価表 P2	
技師(B)	8	人				労務単価表 P2	
計							