

いわき市

令和 7 年度

入遠野浄水場耐震診断委託

委託部門 07淨

委託番号 第

0901

号

設計書

水道局 浄水課

設 計 書		局長	次長	次長	課所長	課長補佐	室長	係長	検算者	設計者
委 託 名	入遠野浄水場耐震診断委託	構 造 及 規 模	耐震診断 N=1式 地質調査・解析 N=1式							
委 託 簡 所	いわき市遠野町入遠野字落合110の1									
設 計 金 額	¥ 55,957,000									
起工理由 本委託は、水道施設耐震化計画に基づき入遠野浄水場の耐震診断を実施するものです。		仕様概要 (1) 本委託の仕様は、入遠野浄水場耐震診断委託特記仕様書に拠る。 また、これに定めのない事項は、いわき市水道局発行の水道施設設計業務委託共通仕様書及び福島県土木部監修共通仕様書（業務委託編）に準拠する。 (2) 設計図書の内容に相違がある場合、又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は、監督員と協議し指示を受けること。								

執 行 年 度	令和 7 年度
委 託 名	入遠野浄水場耐震診断委託
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年05月20日 公共
単 価 適 用 年 月 日	
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年04月01日 上水道委託
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共委託
機 損 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	V(いわき2)
諸経費年度/工種区分	上水道委託 令和07年度 設計業務
諸経費年度/工種区分	公共委託 令和06年度 地質調査・解析業務
共通仮設費 算出区分	
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	
冬 期 補 正	
一般管理費 算出区分	
契約保証費 算出区分	

入遠野浄水場耐震診断業務委託

総 括 表							()は直接人件費
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
業務費							
業務委託料	1	式		55,957,000			
設計業務01	1	式		55,957,000		43,330,000	
地質調査・解析業務01	1	式		47,663,000		4,330,000	
合計	1	式		8,294,000		7,540,000	
				55,957,000		756,000	
						50,870,030	
						5087,000	

業 務 委 託 料 内 訳 書							()は直接人件費
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							
直接原価	1	式		47,663,000			
直接原価(積上)	1	式		(17,769,745) 18,597,514			
耐震(詳細)診断	1	式		(17,769,745) 17,769,745			
直接経費	1	式		(17,769,745) 17,769,745	明 1 号		
旅費交通費	1	式		827,769			
旅費交通費(調査・計画業務) 直接人件費の1.49%	1	式		264,769		設計業務等標準積算基準参1-2-3	
電子成果品作成費(率計上分) 6.9*17,769,745*0.45*1,000	1	式	264,769	264,769			
直接原価計	1	式		563,000		563,000	
	1	式		(17,769,745) 18,597,514			

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書							()は直接人件費
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
その他原価 17,769,745*0.5385	1	式		9,569,007			
業務原価	1	式		(17,769,745) 28,166,521			
一般管理費等 28,166,521*0.5385-4,192	1	式		15,163,479			
設計業務価格	1	式		(17,769,745) 43,330,000			
消費税等相当額 43,330,000*10.00%	1	式		4,333,000			
合計				47,663,000			

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書							()は直接人件費
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
地質調査・解析業務01							
【一般調査業務費】	1	式		8,294,000			
直接調査費(地質調査業務)	1	式		5,800,000			
直接調査費(積上)	1	式		2,296,640			
機械ボーリング	1	式		2,209,640			
サウンディング及び原位置試験	1	式		1,127,300	明 2 号		
室内土質試験	1	式		621,220	明 3 号		
解析等調査業務 (直接調査費分)	1	式		266,080	明 4 号		
直接経費	1	式		195,040	明 5 号		
	1	式		87,000			

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書							()は直接人件費
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
電子成果物作成費(率計上分) 4.7*2,209*0.38*1,000 / / / /	1	式		87,000		87-678	
直接調査費計	1	式		2,296,640			
間接調査費	1	式		1,037,397			
運搬費(積上分)	1	式		118,180			
資機材運搬 搬入・移動・搬出 /	1	式		34,720	明 6 号 /		
現場内小運搬 /	1	式		83,460	明 7 号 /		
準備費(積上分)	1	式		306,560			
準備及び跡片付け	1	式		277,000	委 4 号 /	令6委託設計 P2-2-19 /	
調査孔閉塞	4	箇所	7,390	29,560	委 5 号 /	令6委託設計 P2-2-19 /	

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書						()は直接人件費
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設費(積上分)						
平坦地足場 高さ0.3m超 50m以下	1	式		448,000		
安全費(率計上分) 2,209,640*4.50%	4	箇所	112,000	448,000	委 6 号	令6委託設計 P2-2-17
旅費交通費(率計上分) 2,296,640*2.14%	1	式		99,433		ひふ 2016
施工管理費(率計上分) 2,296,640*0.0070	1	式		49,148		
純調査費	1	式		16,076		
調査諸経費 3,334,037*74.00%-1,224	1	式		3,334,037		
一般調査業務費計	1	式		2,465,963		
【解析等調査業務費】	1	式		5,800,000		
	1	式		(735,318) 1,740,000		

いわき市

業 務 委 託 料 内 訳 書							()は直接人件費
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
直接原価				(735,318)			
直接原価(積上)	1	式		735,318			
解析等調査業務(積上)	1	式		(735,318)			
	1	式		735,318			
既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務	(105,090)	105,090	委 23 号	令6委託設計 P2-2-23	
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務	(82,800)	82,800	委 24 号	令6委託設計 P2-2-23	
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務	(80,868)	80,868	委 25 号	令6委託設計 P2-2-23	
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)	1	業務	(466,560)	466,560	委 26 号	令6委託設計 P2-2-23	
直接原価計				(735,318)			
その他原価 735,318*0.5385	1	式		395,968			

いわき市

業務委託料内訳書						
()は直接人件費						
費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
業務原価				(735,318)		
一般管理費等 1,131,286*0.5385=483		式		1,131,286		
解析等調査業務費計		式		608,714		
調査業務価格		式		(735,318)		
消費税等相当額 7,540,000*10.00%		式		1,740,000		
合計		式		(735,318)		
				7,540,000		
				754,000		
				8,294,000		

いわき市

諸経費計算確認書	
名 称	式
<< 設定情報 >>	
<第1工区>	
諸経費名	上水道委託 令和07年度
<第2工区>	
諸経費名	公共委託 令和06年度
<< 設計業務 >>	
【電子成果品作成費】	
<第1工区>	
直接人件費	17,769,745
全ての間接費の対象外	0
経費	$563,000 = 6.9 * 17,769 * 0.45 * 1000$
【その他原価】	
<第1工区>	
直接人件費	17,769,745
全ての間接費の対象外	0
率	$0.5385 = 0.35 / (1 - 0.35)$
経費	$9,569,007 = 17,769,745 * 0.5385$
【一般管理費等】	
<第1工区>	
対象額	28,166,521
全ての間接費の対象外	0
全ての間接費の対象外(直接経費)	0
率	$0.5385 = 0.35 / (1 - 0.35)$
経費	$15,167,671 = 28,166,521 * 0.5385$
調整額	$4,192 = 43,334,192 - 43,330,000$
計上額	$15,163,479 = 15,167,671 - 4,192$
<< 地質調査・解析業務 >>	
【電子成果物作成費】	
<第2工区>	
直接調査費	2,209,640

いわき市

諸経費計算確認書

名 称	式
全ての間接費の対象外	0
経費	$87,000 \div 4.7 * 2,209 \div 0.38 * 1000$
【電子成果物作成費(弾性波探査)】	
<第2工区>	
直接調査費(弾性波探査)	0
全ての間接費の対象外	0
【旅費交通費(調査)】	
<第2工区>	
直接調査費	2,296,640
全ての間接費の対象外	0
全ての間接費の対象外(弾性波探査)	0
全ての間接費の対象外(直接経費)	0
経費	$49,148 = 2,296,640 * 2.14\%$
【施工管理費】	
<第2工区>	
直接調査費	2,296,640
全ての間接費の対象外	0
全ての間接費の対象外(弾性波探査)	0
全ての間接費の対象外(直接経費)	0
経費	$16,076 = 2,296,640 * 0.0070$
【安全費】	
<第2工区>	
直接調査費(積上)	2,209,640
直接調査費(弾性波探査)(積上)	0
全ての間接費の対象外	0
全ての間接費の対象外(弾性波探査)	0
率	4.50%
経費	$99,433 = 2,209,640 * 4.50\%$
【調査諸経費】	
<第2工区>	

いわき市

諸経費計算確認書

名 称	式
純調査費	3,334,037
全ての間接費の対象外	0
全ての間接費の対象外(弾性波探査)	0
全ての間接費の対象外(直接経費)	0
全ての間接費の対象外(間接調査費)	0
率	$74.00 = 290.20 * 3,334,037 \div 0.0910$
経費	$2,467,187 \div 3,334,037 * 74.00\%$
調整額	$1,224 \div 5,801,224 - 5,800,000$
計上額	$2,465,963 \div 2,467,187 - 1,224$
【旅費交通費(解析)】	
<第2工区>	
直接人件費	735,318
全ての間接費の対象外	0
【電子成果物作成費(軟弱地盤)】	
<第2工区>	
直接人件費(軟弱地盤解析)	0
全ての間接費の対象外	0
【電子成果物作成費(地すべり調査)】	
<第2工区>	
直接人件費(地すべり調査)	0
全ての間接費の対象外	0
【その他原価】	
<第2工区>	
直接人件費	735,318
全ての間接費の対象外	0
率	$0.5385 = 0.35 / (1 - 0.35)$
経費	$395,968 = 735,318 * 0.5385$
【一般管理費等】	
<第2工区>	
対象額	1,131,286

いわき市

【第 1 号 明細書】			耐震（詳細）診断 /			1 式 当り （ ）は直接人件費	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
設計協議(土木) 中間打合せ2回 浄水場耐震詳細診断	1	式	(469,200) 469,200	(469,200) 469,200	委 1 号 /	水道事業実務必携 P302 /	
現地調査(土木) 浄水場耐震詳細診断	1	式	(843,180) 843,180	(843,180) 843,180	委 2 号 /	水道事業実務必携 P302 /	
既存資料調査 67 ヶ所 浄水場耐震詳細診断	1	式	(438,660) 438,660	(438,660) 438,660	委 3 号 /	水道事業実務必携 P302 /	
診断条件整理 地盤検討（地盤応答解析含）	1	式	(78,270) 78,270	(78,270) 78,270	代 1 号 /	見積歩掛 /	
耐震条件整理 耐震基本方針及び設計地震動設定	1	式	(78,270) 78,270	(78,270) 78,270	代 2 号 /	見積歩掛 /	
耐震診断評価（着水井（浄水場）） 対象水量：970m3/日	1	式	(662,586) 662,586	(662,586) 662,586	代 3 号 /		
耐震診断評価（着水井（導水ポンプ場）） 対象水量970m3/日	1	式	(662,586) 662,586	(662,586) 662,586	代 4 号 /		
耐震診断評価（混和池・沈殿池） 対象水量：970m3/日	1	式	(7,905,945) 7,905,945	(7,905,945) 7,905,945	代 5 号 /		
耐震診断評価（緩速ろ過池） 対象水量：970m3/日	1	式	(3,222,445) 3,222,445	(3,222,445) 3,222,445	代 6 号 /		

【 第 1 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
耐震診断評価 (薬液槽) 対象水量 : 970m3/日	1	式	(1,733,699) 1,733,699	(1,733,699) 1,733,699	代 7 号		
耐震診断評価 (浄水池 (ポンプ井)) 対象水量 : 970m3/日	1	式	(1,674,904) 1,674,904	(1,674,904) 1,674,904	代 8 号		
計				(17,769,745) 17,769,745			

いわき市

【 第 2 号 明細書 】							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土質ボーリング (オールコア) φ 66mm 鉛直下方 粘性土・シルト	19	m	14,700	279,300	委 14 号	令6委託設計 P2-2-3	
土質ボーリング (オールコア) φ 66mm 鉛直下方 砂・砂質土	32	m	17,900	572,800	委 15 号	令6委託設計 P2-2-3	
岩盤ボーリング (オールコア) φ 66mm 鉛直下方 軟岩	8	m	34,400	275,200	委 16 号	令6委託設計 P2-2-3	
計				1,127,300			

いわき市

入道野浄水場耐震診断業務委託

【 第 3 号 明細書 】 サウンディング及び原位置試験							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
標準貫入試験 粘性土・シルト	19	回	7,980	151,620	委 17 号	令6委託設計 P2-2-10	
標準貫入試験 砂・砂質土	32	回	10,400	332,800	委 18 号	令6委託設計 P2-2-10	
標準貫入試験 軟岩	8	回	17,100	136,800	委 19 号	令6委託設計 P2-2-10	
計				621,220			

いわき市

入道野浄水場耐震診断業務委託

【 第 4 号 明細書 】 室内土質試験							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土粒子の密度試験 JISA1202 1試料につき3個 【B00】	8	試料	6,030	48,240		委託設計単価表 P20	
土の含水比試験 JISA1203 1試料につき3個 【B00】	8	試料	1,520	12,160		委託設計単価表 P20	
土の粒度試験(1) JISA1204 沈降分析、粘性土 【B00】	8	試料	14,400	115,200		委託設計単価表 P20	
土の液性限界試験 JISA1205 1試料につき4~6点 【B00】	8	試料	7,620	60,960		委託設計単価表 P20	
土の塑性限界試験 JISA1205 1試料につき3個 【B00】	8	試料	3,690	29,520		委託設計単価表 P20	
計				266,080			

いわき市

【 第 5 号 明細書 】 解析等調査業務 (直接調査費分) /							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分) /	1	業務	97,520	97,520	委 20 号 /	令6委託設計 P2-2-23 /	
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分) /	1	業務	97,520	97,520	委 21 号 /	令6委託設計 P2-2-23 /	
計				195,040			

いわき市

【 第 6 号 明細書 】 資機材運搬 搬入・移動・搬出 /							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
資機材運搬 2t積2.9t吊(クレーン付) /	2	日	17,360	34,720	単 1 号 /	令6委託設計 参3-2-3 /	
計				34,720			

いわき市

【 第 7 号 明細書 】							1 式 当り
現場内小運搬							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特装车運搬(クローラ) 総運搬距離 100m以下	3.9	t	21,400	83,460	委 22 号	令6委託設計 P2-2-13	
計				83,460			

いわき市

【 第 1 号 代価表 】							1 式 当り
診断条件整理 地盤検討 (地盤応答解析含)							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.3	人	(59,600) 59,600	(17,880) 17,880		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.3	人	(48,500) 48,500	(14,550) 14,550		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	0.6	人	(40,300) 40,300	(24,180) 24,180		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	0.6	人	(36,100) 36,100	(21,660) 21,660		委託設計単価表 P3	
計				(78,270) 78,270			
単位当たり				(78,270) 78,270			

いわき市

入達野浄水場耐震診断業務委託

【 第 2 号 代価表 】							1 式 当り
耐震条件整理 耐震基本方針及び設計地震動設定 (見積歩掛) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	0.3	人	(59,600) 59,600	(17,880) 17,880		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	0.3	人	(48,500) 48,500	(14,550) 14,550		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	0.6	人	(40,300) 40,300	(24,180) 24,180		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	0.6	人	(36,100) 36,100	(21,660) 21,660		委託設計単価表 P3	
計				(78,270) 78,270			
単位当たり				(78,270) 78,270			

いわき市

入達野浄水場耐震診断業務委託

【 第 3 号 代価表 】							1 式 当り
耐震診断評価 (着水井 (浄水場)) 対象水量: 970m3/日 ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
着水井耐震詳細診断 (土木) 対象水量970m3/日 浄水場耐震詳細診断	1	式	(662,586) 662,586	662,586 662,586	委 10 号	水道事業実務必携 P300	
計				(662,586) 662,586			
単位当たり				(662,586) 662,586			

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 4 号 代価表 】							1 式 当り
耐震診断評価（着水井（導水ポンプ場）） 対象水量970m3/日							（ ）は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
着水井耐震詳細診断（土木） 対象水量970m3/日 浄水場耐震詳細診断	1	式	(662,586) 662,586	(662,586) 662,586	委 10 号	水道事業実務必携 P300	
計				(662,586) 662,586			
単位当たり				(662,586) 662,586			

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 5 号 代価表 】							1 式 当り
耐震診断評価（混和池・沈殿池） 対象水量：970m3/日							（ ）は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
薬品沈でん池耐震詳細診断（土木） 対象水量970m3/日 浄水場耐震詳細診断	1	式	(484,671) 484,671	(484,671) 484,671	委 11 号	水道事業実務必携 P300	
解析モデルの作成 混和池・沈殿池	1	式	(2,017,356) 2,017,356	(2,017,356) 2,017,356	特 1 号	見積歩掛	
耐震診断 混和池・沈殿池	1	式	(3,609,108) 3,609,108	(3,609,108) 3,609,108	特 2 号	見積歩掛	
耐震性能の照査 混和池・沈殿池	1	式	(1,794,810) 1,794,810	(1,794,810) 1,794,810	特 3 号	見積歩掛	
計				(7,905,945) 7,905,945			
単位当たり				(7,905,945) 7,905,945			

いわき市

入達野浄水場耐震診断業務委託

【 第 6 号 代価表 】							1 式 当り
耐震診断評価（緩速ろ過池） 対象水量：970m3/日							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
急速ろ過機耐震詳細診断(土木) 対象水量970m3/日 浄水場耐震詳細診断	1	式	(60,788) 60,788	(60,788) 60,788	委 12 号	水道事業実務必携 P300	
解析モデルの作成 緩速ろ過池	1	式	(775,071) 775,071	(775,071) 775,071	特 4 号	見積歩掛	
耐震診断 緩速ろ過池	1	式	(1,611,515) 1,611,515	(1,611,515) 1,611,515	特 5 号	見積歩掛	
耐震性能の照査 緩速ろ過池	1	式	(775,071) 775,071	(775,071) 775,071	特 6 号	見積歩掛	
計				(3,222,445) 3,222,445			
単位当たり				(3,222,445) 3,222,445			

いわき市

入達野浄水場耐震診断業務委託

【 第 7 号 代価表 】							1 式 当り
耐震診断評価（薬液槽） 対象水量：970m3/日							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
塩素混和池耐震詳細診断(土木) 対象水量970m3/日 浄水場耐震詳細診断	1	式	(53,999) 53,999	(53,999) 53,999	委 13 号	水道事業実務必携 P300	
解析モデルの作成 薬液槽	1	式	(409,950) 409,950	(409,950) 409,950	特 7 号	見積歩掛	
耐震診断 薬液槽	1	式	(890,025) 890,025	(890,025) 890,025	特 8 号	見積歩掛	
耐震性能の照査 薬液槽	1	式	(379,725) 379,725	(379,725) 379,725	特 9 号	見積歩掛	
計				(1,733,699) 1,733,699			
単位当たり				(1,733,699) 1,733,699			

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【第 8 号 代価表】 耐震診断評価（浄水池（ポンプ井） 対象水量：970m ³ /日							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
塩素混和池耐震詳細診断(土木) 対象水量970m ³ /日 浄水場耐震詳細診断	1	式	(53,999) 53,999	(53,999) 53,999	委 13 号	水道事業実務必携 P300	
解析モデルの作成 浄水池（ポンプ井）	1	式	(407,574) 407,574	(407,574) 407,574	特 10 号	見積歩掛	
耐震診断 浄水池（ポンプ井）	1	式	(821,099) 821,099	821,099	特 11 号	見積歩掛	
耐震性能の照査 浄水池（ポンプ井）	1	式	(392,232) 392,232	392,232	特 12 号	見積歩掛	
計				(1,674,904) 1,674,904			
単位当たり				(1,674,904) 1,674,904			

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【第 1 号 特殊単価表】 解析モデルの作成 混和池・沈殿池 (見積歩掛)							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師（内業） 【55%】 【113】	3.48	人	(66,900) 66,900	(232,812) 232,812		委託設計単価表 P3	
技師(A)（内業） 【55%】 【114】	6.525	人	(59,600) 59,600	(388,890) 388,890		委託設計単価表 P3	
技師(B)（内業） 【55%】 【115】	12.18	人	(48,500) 48,500	(590,730) 590,730		委託設計単価表 P3	
技師(C)（内業） 【55%】 【116】	12.18	人	(40,300) 40,300	(490,854) 490,854		委託設計単価表 P3	
技術員（内業） 【55%】 【117】	8.7	人	(36,100) 36,100	(314,070) 314,070		委託設計単価表 P3	
計				(2,017,356) 2,017,356			
単位当たり				(2,017,356) 2,017,356			

いわき市

入達野浄水場耐震診断業務委託

【 第 2 号 特殊単価表 】							1 式 当り
耐震診断 混和池・沈殿池							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	5.22	人	(66,900) 66,900	(349,218) 349,218		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	13.92	人	(59,600) 59,600	(829,632) 829,632		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	21.75	人	(48,500) 48,500	(1,054,875) 1,054,875		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	20.88	人	(40,300) 40,300	(841,464) 841,464		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	14.79	人	(36,100) 36,100	(533,919) 533,919		委託設計単価表 P3	
計				(3,609,108) 3,609,108			
単位当たり				(3,609,108) 3,609,108			

いわき市

入達野浄水場耐震診断業務委託

【 第 3 号 特殊単価表 】							1 式 当り
耐震性能の照査 混和池・沈殿池							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	2.61	人	(66,900) 66,900	(174,609) 174,609		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	6.525	人	(59,600) 59,600	(388,890) 388,890		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	12.18	人	(48,500) 48,500	(590,730) 590,730		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	10.44	人	(40,300) 40,300	(420,732) 420,732		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	6.09	人	(36,100) 36,100	(219,849) 219,849		委託設計単価表 P3	
計				(1,794,810) 1,794,810			
単位当たり				(1,794,810) 1,794,810			

いわき市

入連野浄水場耐震診断業務委託

【 第 4 号 特殊単価表 】 解析モデルの作成 緩速ろ過池							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1.275	人	(66,900)	(85,297)		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2.975	人	(59,600)	(177,310)		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	5.1	人	(48,500)	(247,350)		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	4.675	人	(40,300)	(188,402)		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	2.125	人	(36,100)	(76,712)		委託設計単価表 P3	
計				(775,071)			
単位当たり				(775,071)			

いわき市

入連野浄水場耐震診断業務委託

【 第 5 号 特殊単価表 】 耐震診断 緩速ろ過池							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	2.55	人	(66,900)	(170,595)		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	5.95	人	(59,600)	(354,620)		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	10.2	人	(48,500)	(494,700)		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	9.35	人	(40,300)	(376,805)		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	5.95	人	(36,100)	(214,795)		委託設計単価表 P3	
計				(1,611,515)			
単位当たり				(1,611,515)			

いわき市

入道野浄水場耐震診断業務委託

【 第 6 号 特殊単価表 】							1 式 当り
耐震性能の照査 緩速ろ過池							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1.275	人	(66,900) 66,900	(85,297) 85,297		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2.975	人	(59,600) 59,600	(177,310) 177,310		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	5.1	人	(48,500) 48,500	(247,350) 247,350		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	4.675	人	(40,300) 40,300	(188,402) 188,402		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	2.125	人	(36,100) 36,100	(76,712) 76,712		委託設計単価表 P3	
計				(775,071) 775,071			
単位当たり				(775,071) 775,071			

いわき市

入道野浄水場耐震診断業務委託

【 第 7 号 特殊単価表 】							1 式 当り
解析モデルの作成 薬液槽							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1.5	人	(59,600) 59,600	(89,400) 89,400		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	3	人	(48,500) 48,500	(145,500) 145,500		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	3	人	(40,300) 40,300	(120,900) 120,900		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.5	人	(36,100) 36,100	(54,150) 54,150		委託設計単価表 P3	
計				(409,950) 409,950			
単位当たり				(409,950) 409,950			

いわき市

【 第 8 号 特殊単価表 】 耐震診断 薬液槽							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1.5	人	(66,900) 66,900	(100,350) 100,350		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	3	人	(59,600) 59,600	(178,800) 178,800		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	6	人	(48,500) 48,500	(291,000) 291,000		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	5.25	人	(40,300) 40,300	(211,575) 211,575		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	3	人	(36,100) 36,100	(108,300) 108,300		委託設計単価表 P3	
計				(890,025) 890,025			
単位当たり				(890,025) 890,025			

いわき市

【 第 9 号 特殊単価表 】 耐震性能の照査 薬液槽							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1.5	人	(59,600) 59,600	(89,400) 89,400		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	3	人	(48,500) 48,500	(145,500) 145,500		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2.25	人	(40,300) 40,300	(90,675) 90,675		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.5	人	(36,100) 36,100	(54,150) 54,150		委託設計単価表 P3	
計				(379,725) 379,725			
単位当たり				(379,725) 379,725			

いわき市

入連野浄水場耐震診断業務委託

【 第 10 号 特殊単価表 】 解析モデルの作成 浄水池 (ポンプ井)							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.425	人	(66,900) 66,900	(28,432) 28,432		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1.275	人	(59,600) 59,600	(75,990) 75,990		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2.55	人	(48,500) 48,500	(123,675) 123,675		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2.55	人	(40,300) 40,300	(102,765) 102,765		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	2.125	人	(36,100) 36,100	(76,712) 76,712		委託設計単価表 P3	
計				(407,574) 407,574			
単位当たり				(407,574) 407,574			

いわき市

入連野浄水場耐震診断業務委託

【 第 11 号 特殊単価表 】 耐震診断 浄水池 (ポンプ井)							1 式 当り ()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1.275	人	(66,900) 66,900	(85,297) 85,297		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	2.975	人	(59,600) 59,600	(177,310) 177,310		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	5.1	人	(48,500) 48,500	(247,350) 247,350		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	4.675	人	(40,300) 40,300	(188,402) 188,402		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	3.4	人	(36,100) 36,100	(122,740) 122,740		委託設計単価表 P3	
計				(821,099) 821,099			
単位当たり				(821,099) 821,099			

いわき市

【 第 12 号 特殊単価表 】							
耐震性能の照査 浄水池(ポンプ井)							
(見積歩掛							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	0.425	人	(66,900) 66,900	(28,432) 28,432		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1.275	人	(59,600) 59,600	(75,990) 75,990		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	2.55	人	(48,500) 48,500	(123,675) 123,675		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	2.55	人	(40,300) 40,300	(102,765) 102,765		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.7	人	(36,100) 36,100	(61,370) 61,370		委託設計単価表 P3	
計				(392,232) 392,232			
単位当たり				(392,232) 392,232			

いわき市

【 第 1 号 施工単価表 】							
資機材運搬 2t積2.9t吊(クレーン付)							
(令6委託設計 参3-2-3							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽油 ミニローリー(ハートボール給油) 【910】	7.8	l	154	1,201		土木事業単価表 P248	
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] 【900】	0.34	人	28,700	9,758		土木事業単価表 P833	
トラック【クレーン装置付】 ハートトラック2t積 吊能力2.9t A地区	2	時間	477	954		P2-1-23	
トラック【クレーン装置付】 ハートトラック2t積 吊能力2.9t A地区	1	日	5,450	5,450		P2-1-23	
計				17,363			
単位当たり				17,360			
有効数字4桁まるめ							
[計算式] (U)=[A] 片道所要時間 1=1 (S1)=2×(U) 往復所要時間 2=2×1 (T3)=FUNC_KFACT((KSc), 1) 年間標準運転時間4欄 750=FUNC_KFACT(TM10300521, 1) (T4)=FUNC_KFACT((KSc), 2) 年間標準運転日数5欄 130=FUNC_KFACT(TM10300521, 2) (T0)=(T3)÷(T4) 運転日当り運転時間 5.8=750÷130							

いわき市

[illegible]

【 第 1 号 委託単価表 】						
設計協議(土木) 中間打合せ2回 (浄水場耐震詳細診断)		(水道事業実務必携 P302)		()は直接人件費		
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
第1回打合せ	1	回	(126,500) 126,500	(126,500) 126,500	委 7 号	水道事業実務必携 P302
中間打合せ	2	回	(108,100) 108,100	(216,200) 216,200	委 8 号	水道事業実務必携 P302
最終打合せ	1	回	(126,500) 126,500	(126,500) 126,500	委 9 号	水道事業実務必携 P302
計				(469,200) 469,200		
単位当たり				(469,200) 469,200		
[条件] [A] = 1 工種の選択 [B] = 2.000 回		1				

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 2 号 委託単価表 】							1 式 当り
現地調査(土木)							()は直接人件費
(浄水場耐震詳細診断 ,) (水道事業実務必携 P302 ,) ()							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	7.8	人	(59,600) 59,600	(464,880) 464,880		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	7.8	人	(48,500) 48,500	(378,300) 378,300		委託設計単価表 P3	
計				(843,180) 843,180			
単位当たり				(843,180) 843,180			
[条件] [A] = 6 工種の選択 , 土木	6						

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 3 号 委託単価表 】							1 式 当り
既存資料調査 67° ロック							()は直接人件費
(浄水場耐震詳細診断 ,) (水道事業実務必携 P302 ,) ()							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1.8	人	(59,600) 59,600	(107,280) 107,280		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	3	人	(48,500) 48,500	(145,500) 145,500		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 【116】	3	人	(40,300) 40,300	(120,900) 120,900		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 【117】	1.8	人	(36,100) 36,100	(64,980) 64,980		委託設計単価表 P3	
計				(438,660) 438,660			
単位当たり				(438,660) 438,660			
[条件] [A] = 6.000 7° ロック 7° ロック整理数							

いわき市

[illegible][illegible]

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 6 号 委託単価表 】							
平坦地足場 高さ0.3m超 (50m以下) (令6委託設計 P2-2-17) 1箇所 当り ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
足場仮設 平坦地足場 嵩上げ足場(高さ0.3m超) 【C00】	1	箇所	112,000	112,000		委託設計単価表 P13	
計				112,000			
単位当たり				112,000			
有効数字 4桁まるめ				112,000			
[計算式] (HK)=(HK) 補正係数 1=1							
[条件] [A] = 2 高さ区分 高さ0.3m超 [a] = 1 ホール径 深度 50m以下							

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 7 号 委託単価表 】								1 回 当り
第1回打合せ								()は直接人件費
(水道事業実務必携 P302 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1	人	(66,900) 66,900	(66,900) 66,900		委託設計単価表 P3		
技師 (A) (内業) [55%] 【114】	1	人	(59,600) 59,600	(59,600) 59,600		委託設計単価表 P3		
計				(126,500) 126,500				
単位当たり				(126,500) 126,500				
[条件] [A] = 1 打合せ時期 第1回打合せ [C] = 0.000 回 建築設計回数 [E] = 0.000 回 電気設計回数								[B] = 1.000 回 土木設計回数 [D] = 0.000 回 機械設計回数

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 8 号 委託単価表 】							1 回 当 り
中間打合せ							() は直接人件費
(水道事業実務必携 P302)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1	人	(59,600) 59,600	(59,600) 59,600		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 【115】	1	人	(48,500) 48,500	(48,500) 48,500		委託設計単価表 P3	
計				(108,100) 108,100			
単位当たり				(108,100) 108,100			
[条件] [A] = 2 打合せ時期 中間打合せ [C] = 0.000 回 建築設計回数 [E] = 0.000 回 電気設計回数							
[B] = 1.000 回 土木設計回数 [D] = 0.000 回 機械設計回数							

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 9 号 委託単価表 】							1 回 当 り
最終打合せ							() は直接人件費
(水道事業実務必携 P302)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 【113】	1	人	(66,900) 66,900	(66,900) 66,900		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 【114】	1	人	(59,600) 59,600	(59,600) 59,600		委託設計単価表 P3	
計				(126,500) 126,500			
単位当たり				(126,500) 126,500			
[条件] [A] = 3 打合せ時期 最終打合せ [C] = 0.000 回 建築設計回数 [E] = 0.000 回 電気設計回数							
[B] = 1.000 回 土木設計回数 [D] = 0.000 回 機械設計回数							

いわき市

入達野浄水場耐震診断業務委託

【 第 10 号 委託単価表 】							1 式 当り
着水井耐震詳細診断(土木) 対象水量970m3/日 (浄水場耐震詳細診断 ,) (水道事業実務必携 P300) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
耐震診断評価:解析 等 作成 高度解析手法	1	式	(78,365) 78,365	(78,365) 78,365	委 27 号 /	水道事業実務必携 P300 /	
耐震診断評価:解析 等 作成 3次元効果解析	1	式	(42,816) 42,816	(42,816) 42,816	委 28 号 /	水道事業実務必携 P300 /	
耐震診断評価:耐震診断 高度解析手法	1	式	(170,056) 170,056	(170,056) 170,056	委 29 号 /	水道事業実務必携 P300 /	
耐震診断評価:耐震診断 3次元効果解析	1	式	(87,207) 87,207	(87,207) 87,207	委 30 号 /	水道事業実務必携 P300 /	
耐震診断評価:耐震性能の照査 高度解析手法	1	式	(81,904) 81,904	(81,904) 81,904	委 31 号 /	水道事業実務必携 P300 /	
耐震診断評価:耐震性能の照査 3次元効果解析	1	式	(42,816) 42,816	(42,816) 42,816	委 32 号 /	水道事業実務必携 P300 /	
耐震診断評価:総合評価 高度解析手法	1	式	(52,466) 52,466	(52,466) 52,466	委 33 号 /	水道事業実務必携 P300 /	
耐震診断評価:総合評価 3次元効果解析	1	式	(26,264) 26,264	(26,264) 26,264	委 34 号 /	水道事業実務必携 P300 /	
報告書作成	1	式	(37,945) 37,945	(37,945) 37,945	委 35 号 /	水道事業実務必携 P300 /	

いわき市

入達野浄水場耐震診断業務委託

【 第 10 号 委託単価表 】 (続 き)							1 式 当り
着水井耐震詳細診断(土木) 対象水量970m3/日 (浄水場耐震詳細診断 ,) (水道事業実務必携 P300 ,) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
照査 高度解析手法 /	1	式	(42,747) 42,747	(42,747) 42,747	委 36 号 /	水道事業実務必携 P300 /	
計				(662,586) 662,586			
単位当たり				(662,586) 662,586			
[計算式] (H1)=0.390 設計対象水量に係る補正係数 0.39=0.390 (HK1)=(H1)×(H2) 補正合計(耐震診断評価) 0.39=0.39×1 (HK2)=(H1)×(H3) 補正合計(対策案の検討) 0.39=0.39×1 (HKa)=2.2 解析手法補正(解析 等 作成) 2.2=2.2 (HKa)=2.3 解析手法補正(耐震診断) 2.3=2.3 (HKa)=2.3 解析手法補正(耐震性能の照査) 2.3=2.3 (HKa)=2.3 解析手法補正(総合評価) 2.3=2.3 (HKa)=1.7 解析手法補正(照査) 1.7=1.7 (H3d)=1.2 3次元効果解析補正 1.2=1.2							
[条件] [a] = 970.000 m3/日 設計対象水量 [c] = 1 設備設計に係る補正区分 部分的設備更新計画を行わない [b] = 1 類似施設に係る補正区分 類似施設の耐震診断を行わない [d] = 1 解析手法区分 高度解析:2次元静的非線形解析							

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

[illegible]

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【第 13 号 委託単価表】							1 式 当り
塩素混和池耐震詳細診断(土木) 対象水量970m3/日							
(浄水場耐震詳細診断)							(水道事業実務必携 P300)は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
耐震診断評価:総合評価			(16,444)	(16,444)	委 43 号	水道事業実務必携 P300	
報告書作成		式	16,444	16,444			
			(20,661)	(20,661)	委 44 号	水道事業実務必携 P300	
照査		式	20,661	20,661			
			(16,894)	(16,894)	委 45 号	水道事業実務必携 P300	
計		式	16,894	16,894			
				(53,999)			
単位当たり				53,999			
				(53,999)			
				53,999			
[計算式] (H1)=0.390 設計対象水量に係る補正係数 0.39=0.390 (HK1)=(H1)×(H2) 補正合計(耐震診断評価) 0.39=0.39×1 (HK2)=(H1)×(H3) 補正合計(対策案の検討) 0.39=0.39×1							
[条件] [a] = 970.000 m3/日 設計対象水量 [c] = 1 設備設計に係る補正区分 部分的設備更新計画を行わない [e] = 1 3次元効果解析区分 3次元効果解析を行わない [XB] = 2 耐震診断区分 耐震診断しない [XD] = 1 総合評価区分 総合評価する [XF] = 2 劣化対策検討区分 劣化対策検討しない							
[b] = 1 類似施設に係る補正区分 類似施設の耐震診断を行わない [d] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要 [XA] = 2 解析モデル作成 解析モデル作成しない [XC] = 2 耐震性能の照査区分 耐震性能の照査しない [XE] = 2 補強対策検討区分 補強対策検討しない [XG] = 2 対策後の構造解析区分 対策後の構造解析しない							

いわき市

[illegible]

いわき市

【 第 14 号 委託単価表 】						
土質ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 (粘性土・シルト) (令6委託設計 P2-2-3) ()は直接人件費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土質ボーリング(深度50m以下) φ66mm 粘性土・シルト 鉛直下方 【A00】	19	m	14,700	279,300		委託設計単価表 P7
計				279,300		
単位当たり				14,700		
有効数字4桁まるめ						
[計算式] (H1)=1.00 セン孔深度補正係数 1=1.00 (H2)=(H2) セン孔方向別補正係数 1=1 (HK)=(H1)×(H2) 補正係数 1=1×1						
[条件] [y1] = 2 ボーリング種別区分 オールコアボーリング [a] = 19m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 粘性土・シルト [b] = 1 セン孔方向 鉛直下方			[A] = 1 孔径 φ66mm 19m			

いわき市

【 第 15 号 委託単価表 】							
土質ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 (砂・砂質土) (令6委託設計 P2-2-) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土質ボーリング(深度50m以下) φ66mm 砂・砂質土 鉛直下方 / 【A00】	32	m	17,900	572,800		委託設計単価表 P7	
計				572,800			
単位当たり				17,900			
有効数字4桁まるめ							
[計算式] (H1)=1.00 せん孔深度補正係数 1=1.00 (H2)=(H2) せん孔方向別補正係数 1=1 (HK)=(H1)×(H2) 補正係数 1=1×1							
[条件] [y1] = 2 ボーリング種別区分 オールコアボーリング [a] = 32m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 砂・砂質土 [b] = 1 せん孔方向 鉛直下方		32m					

いわき市

【 第 16 号 委託単価表 】							
岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 鉛直下方 / (軟岩) (令6委託設計 P2-2-3) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
岩盤ボーリング(深度50m以下) φ66mm 軟岩 鉛直下方 / 【C00】	8	m	34,400	275,200		委託設計単価表 P9	
計				275,200			
単位当たり				34,400			
有効数字4桁まるめ							
[計算式] (H1)=1.00 せん孔深度補正係数 1=1.00 (H2)=(H2) せん孔方向別補正係数 1=1 (HK)=(H1)×(H2) 補正係数 1=1×1							
[条件] [A] = 1 孔径 φ66mm [a] = 8m 土質分類ごとのせん孔深度(m) 軟岩 [b] = 1 せん孔方向 鉛直下方		8m					

いわき市

【 第 17 号 委託単価表 】							1 回 当り
標準貫入試験 粘性土・シルト							() は直接人件費
(令6委託設計 P2-2-10)							() は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
標準貫入試験 粘性土・シルト 【C00】	1	回	7,980	7,980		委託設計単価表 P10	
計				7,980			
単位当たり				7,980			
有効数字4桁まるめ				7,980			
[条件] [A] = 1 土質 粘性土・シルト							

いわき市

【 第 18 号 委託単価表 】							1 回 当り
標準貫入試験 砂・砂質土							() は直接人件費
(令6委託設計 P2-2-10)							() は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
標準貫入試験 砂・砂質土 【C00】	1	回	10,400	10,400		委託設計単価表 P10	
計				10,400			
単位当たり				10,400			
有効数字4桁まるめ				10,400			
[条件] [A] = 2 土質 砂・砂質土							

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【第 19 号 委託単価表】 標準貫入試験 軟岩							1 回 当り ()は直接人件費
(令6委託設計 P2-2-10 ,)							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
標準貫入試験 軟岩 【C00】	1	回	17,100	17,100		委託設計単価表 P10	
計				17,100			
単位当たり				17,100			
有効数字4桁まるめ				17,100			
[条件] [A] = 6 土質 軟岩							

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【第 20 号 委託単価表】 資料整理とりまとめ 直接人件費(直接調査費分)							1 業務 当り ()は直接人件費
(令6委託設計 P2-2-23 ,)							()は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
資料整理とりまとめ 直接調査費分 【910】	1	業務	106,000	106,000		委託設計単価表 P15	
小 計				106,000			
補正係数							
計	0.92		106,000	97,520			
単位当たり				97,520			
有効数字4桁まるめ				97,520			
[計算式] (Y)=0.040×(X)+0.76 補正係数 0.92=0.040×4+0.76							
[条件] [a] = 4.000 本 土質ボーリング本数							

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 21 号 委託単価表 】							
断面図等の作成 直接人件費(直接調査費分)							
(令6委託設計 P2-2-23)							
(1 業務 当り)は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
断面図等の作成 直接調査費分 【910】	1	業務	106,000	106,000		委託設計単価表 P15	
小 計				106,000			
補正係数							
計	0.92		106,000	97,520			
単位当たり				97,520			
有効数字 4 桁まるめ				97,520			
[計算式] (Y)=0.040×(X)+0.76 補正係数 0.92=0.040×4+0.76							
[条件] [a] = 4.000 本 土質ボルト・リンク本数							

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 22 号 委託単価表 】							1 t 当り
特装車運搬(クローラ) 総運搬距離 100m以下							()は直接人件費
(令6委託設計 P2-2-13 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
現場内小運搬 特装車運搬(クローラ) 総運搬距離100m以下 【C00】	1	t	21,400	21,400		委託設計単価表 P11	
計				21,400			
単位当たり				21,400			
有効数字4桁まるめ				21,400			
[条件] [A] = 1 総運搬距離 100m以下							

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 23 号 委託単価表 】							
既存資料の収集・現地調査 直接人件費(解析等調査業務費分) (令6委託設計 P2-2-23) 1 業務 当り ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
既存資料の収集・現地調査 解析等調査業務費分 【910】	1	業務	(113,000) 113,000	(113,000) 113,000		委託設計単価表 P15	
小 計				(113,000) 113,000			
補正係数							
計	0.93		(113,000) 113,000	(105,090) 105,090			
単位当たり				(105,090) 105,090			
[計算式] (Y)=0.035×(X)+0.79 補正係数 0.93=0.035×4+0.79							
[条件] [a] = 4.000 本 土質が「リング」本数							

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【 第 24 号 委託単価表 】							
資料整理とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分) (令6委託設計 P2-2-23) 1 業務 当り ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
資料整理とりまとめ 解析等調査業務費分 【910】	1	業務	(90,000) 90,000	(90,000) 90,000		委託設計単価表 P15	
小 計				(90,000) 90,000			
補正係数							
計	0.92		(90,000) 90,000	(82,800) 82,800			
単位当たり				(82,800) 82,800			
[計算式] (Y)=0.040×(X)+0.76 補正係数 0.92=0.040×4+0.76							
[条件] [a] = 4.000 本 土質が「リング」本数							

いわき市

【 第 25 号 委託単価表 】							
断面図等の作成 直接人件費(解析等調査業務費分)							
(令6委託設計 P2-2-23) 1 業務 当り ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
断面図等の作成 解析等調査業務費分 【910】	1	業務	(87,900) 87,900	(87,900) 87,900		委託設計単価表 P15	
小 計				(87,900) 87,900			
補正係数							
計	0.92		(87,900) 87,900	(80,868) 80,868			
単位当たり				(80,868) 80,868			
[計算式] (Y)=0.040×(X)+0.76 補正係数 0.92=0.040×4+0.76				(80,868) 80,868			
[条件] [a] = 4.000 本 土質ボ-リング本数				(80,868) 80,868			

いわき市

【 第 26 号 委託単価表 】							
総合解析とりまとめ 直接人件費(解析等調査業務費分)							
(令6委託設計 P2-2-23) 1 業務 当り ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
総合解析とりまとめ 解析等調査業務費分 【910】	1	業務	(486,000) 486,000	(486,000) 486,000		委託設計単価表 P15	
小 計				(486,000) 486,000			
補正係数							
計	0.96		(486,000) 486,000	(466,560) 466,560			
単位当たり				(466,560) 466,560			
[計算式] (Y)=0.020×(X)+0.88 土質ボ-リング本数による補正係数 0.96=0.020×4+0.88 (H1)=(H1) 試験種目数による補正係数 1=1 (HK)=(Y)×(H1) 補正係数 0.96=0.96×1				(466,560) 466,560			
[条件] [a] = 4.000 本 土質ボ-リング本数				(466,560) 466,560			
			[b] = 1 試験種目数 0～3種				

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【第 27 号 委託単価表】							1 式 当り
耐震診断評価:解析ソフト作成							()は直接人件費
(高度解析手法) (水道事業実務必携 P300)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.44×0.39	0.172	人	(66,900) 66,900	(11,506) 11,506		委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 0.66×0.39	0.257	人	(59,600) 59,600	(15,317) 15,317		委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 1.32×0.39	0.515	人	(48,500) 48,500	(24,977) 24,977		委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 1.1×0.39	0.429	人	(40,300) 40,300	(17,288) 17,288		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.66×0.39	0.257	人	(36,100) 36,100	(9,277) 9,277		委託設計単価表 P3	
計				(78,365) 78,365			
単位当たり				(78,365) 78,365			
[計算式] (Hka)=2.2 解析手法補正 2.2=2.2							
[条件] [A] = 1 作業内容 解析ソフト作成 [u] = 0.390 補正係数			[a] = 1 解析手法区分 高度解析:2次元静的非線形解析				

いわき市

入遠野浄水場耐震診断業務委託

【第 28 号 委託単価表】							1 式 当り
耐震診断評価:解析ソフト作成 3次元効果解析							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P300)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.2×0.39	0.078	人	(66,900) 66,900	(5,218) 5,218		委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 0.4×0.39	0.156	人	(59,600) 59,600	(9,297) 9,297		委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 0.7×0.39	0.273	人	(48,500) 48,500	(13,240) 13,240		委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 0.6×0.39	0.234	人	(40,300) 40,300	(9,430) 9,430		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.4×0.39	0.156	人	(36,100) 36,100	(5,631) 5,631		委託設計単価表 P3	
計				(42,816) 42,816			
単位当たり				(42,816) 42,816			
[計算式] (H3d)=1.2 3次元効果解析補正 1.2=1.2							
[条件] [A] = 1 作業内容 解析ソフト作成			[u] = 0.390 補正係数				

いわき市

【 第 29 号 委託単価表 】							
耐震診断評価:耐震診断 (, 高度解析手法) (水道事業実務必携 P300 ,) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.69×0.39	0.269	人	(66,900) 66,900	(17,996) 17,996		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 1.61×0.39	0.628	人	(59,600) 59,600	(37,428) 37,428		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 2.76×0.39	1.076	人	(48,500) 48,500	(52,186) 52,186		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 2.53×0.39	0.987	人	(40,300) 40,300	(39,776) 39,776		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 1.61×0.39	0.628	人	(36,100) 36,100	(22,670) 22,670		委託設計単価表 P3	
計				(170,056) 170,056			
単位当たり				(170,056) 170,056			
[計算式] (Hka)=2.3 解析手法補正 2.3=2.3							
[条件] [A] = 2 作業内容 耐震診断 [u] = 0.390 補正係数			[a] = 1 解析手法 高度解析:2次元の非線形解析				

【 第 30 号 委託単価表 】							
耐震診断評価:耐震診断 3次元効果解析 (水道事業実務必携 P300 ,) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.4×0.39	0.156	人	(66,900) 66,900	(10,436) 10,436		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 0.8×0.39	0.312	人	(59,600) 59,600	(18,595) 18,595		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 1.4×0.39	0.546	人	(48,500) 48,500	(26,481) 26,481		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 1.3×0.39	0.507	人	(40,300) 40,300	(20,432) 20,432		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.8×0.39	0.312	人	(36,100) 36,100	(11,263) 11,263		委託設計単価表 P3	
計				(87,207) 87,207			
単位当たり				(87,207) 87,207			
[計算式] (H3d)=1.2 3次元効果解析補正 1.2=1.2							
[条件] [A] = 2 作業内容 耐震診断 [u] = 0.390 補正係数							

【 第 31 号 委託単価表 】							1 式 当り
耐震診断評価:耐震性能の照査							()は直接人件費
(高度解析手法) (水道事業実務必携 P300)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.46×0.39	0.179	人	(66,900) 66,900	(11,975) 11,975		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 0.69×0.39	0.269	人	(59,600) 59,600	(16,032) 16,032		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 1.38×0.39	0.538	人	(48,500) 48,500	(26,093) 26,093		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 1.15×0.39	0.449	人	(40,300) 40,300	(18,094) 18,094		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.69×0.39	0.269	人	(36,100) 36,100	(9,710) 9,710		委託設計単価表 P3	
計				(81,904) 81,904			
単位当たり				(81,904) 81,904			
[計算式] (Hka)=2.3 解析手法補正 2.3=2.3							
[条件] [A] = 3 作業内容 耐震性能の照査 [u] = 0.390 補正係数			[a] = 1 解析手法 高度解析:2次元非線形解析				

いわき市

【 第 32 号 委託単価表 】							1 式 当り
耐震診断評価:耐震性能の照査 3次元効果解析							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P300)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.2×0.39	0.078	人	(66,900) 66,900	(5,218) 5,218		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 0.4×0.39	0.156	人	(59,600) 59,600	(9,297) 9,297		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 0.7×0.39	0.273	人	(48,500) 48,500	(13,240) 13,240		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 0.6×0.39	0.234	人	(40,300) 40,300	(9,430) 9,430		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.4×0.39	0.156	人	(36,100) 36,100	(5,631) 5,631		委託設計単価表 P3	
計				(42,816) 42,816			
単位当たり				(42,816) 42,816			
[計算式] (H3d)=1.2 3次元効果解析補正 1.2=1.2							
[条件] [A] = 3 作業内容 耐震性能の照査			[u] = 0.390 補正係数				

いわき市

【第 33 号 委託単価表】							1 式 当り
耐震診断評価: 総合評価 (高度解析手法) (水道事業実務必携 P300) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.46×0.39	0.179	人	(66,900) 66,900	(11,975) 11,975		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 0.23×0.39	0.09	人	(59,600) 59,600	(5,364) 5,364		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 0.92×0.39	0.359	人	(48,500) 48,500	(17,411) 17,411		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 0.92×0.39	0.359	人	(40,300) 40,300	(14,467) 14,467		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.23×0.39	0.09	人	(36,100) 36,100	(3,249) 3,249		委託設計単価表 P3	
計				(52,466) 52,466			
単位当たり				(52,466) 52,466			
[計算式] (Hka)=2.3 解析手法補正 2.3=2.3							
[条件] [A] = 4 作業内容 総合評価 [u] = 0.390 補正係数							[a] = 1 解析手法区分 高度解析:2次元静的非線形解析

いわき市

【第 34 号 委託単価表】							1 式 当り
耐震診断評価: 総合評価 3次元効果解析 (水道事業実務必携 P300) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.2×0.39	0.078	人	(66,900) 66,900	(5,218) 5,218		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 0.1×0.39	0.039	人	(59,600) 59,600	(2,324) 2,324		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 0.5×0.39	0.195	人	(48,500) 48,500	(9,457) 9,457		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 0.5×0.39	0.195	人	(40,300) 40,300	(7,858) 7,858		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.1×0.39	0.039	人	(36,100) 36,100	(1,407) 1,407		委託設計単価表 P3	
計				(26,264) 26,264			
単位当たり				(26,264) 26,264			
[計算式] (H3d)=1.2 3次元効果解析補正 1.2=1.2							
[条件] [A] = 4 作業内容 総合評価							[u] = 0.390 補正係数

いわき市

【 第 35 号 委託単価表 】							1 式 当り
報告書作成 /							() は直接人件費
(水道事業実務必携 P300 ,)							() は直接人件費
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.2×0.39 /	0.078	人	(66,900) 66,900	(5,218) 5,218		委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 0.4×0.39 /	0.156	人	(59,600) 59,600	(9,297) 9,297		委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 0.6×0.39 /	0.234	人	(48,500) 48,500	(11,349) 11,349		委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 0.5×0.39 /	0.195	人	(40,300) 40,300	(7,858) 7,858		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.3×0.39 /	0.117	人	(36,100) 36,100	(4,223) 4,223		委託設計単価表 P3	
計				(37,945) 37,945			
単位当たり				(37,945) 37,945			
[条件] [A] = 11 作業内容 報告書作成 [u] = 0.390 補正係数			[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要				

いわき市

【 第 36 号 委託単価表 】							1 式 当り
照査 /							() は直接人件費
(高度解析手法 /) (水道事業実務必携 P300 ,)							() は直接人件費
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 (内業) [55%] 0.68×0.39 /	0.265	人	(77,500) 77,500	(20,537) 20,537		委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 0.85×0.39 /	0.332	人	(66,900) 66,900	(22,210) 22,210		委託設計単価表 P3	
計				(42,747) 42,747			
単位当たり				(42,747) 42,747			
[計算式] (HKa)=1.7 解析手法補正 1.7=1.7							
[条件] [A] = 12 作業内容 照査 [u] = 0.390 補正係数			[a] = 1 解析手法区分 高度解析:2次元静的非線形解析				

いわき市

入連野浄水場耐震診断業務委託

【 第 37 号 委託単価表 】							1 式 当り
耐震診断評価:総合評価							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P300)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.7×0.39	0.273	人	(66,900) 66,900	(18,263) 18,263		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 1.1×0.39	0.429	人	(59,600) 59,600	(25,568) 25,568		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 2.4×0.39	0.936	人	(48,500) 48,500	(45,396) 45,396		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 2×0.39	0.78	人	(40,300) 40,300	(31,434) 31,434		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 1.1×0.39	0.429	人	(36,100) 36,100	(15,486) 15,486		委託設計単価表 P3	
計				(136,147) 136,147			
単位当たり				(136,147) 136,147			
[条件] [A] = 4 作業内容 総合評価 [u] = 0.390 補正係数			[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要				

いわき市

入連野浄水場耐震診断業務委託

【 第 38 号 委託単価表 】							1 式 当り
報告書作成							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P300)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.9×0.39	0.351	人	(66,900) 66,900	(23,481) 23,481		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 2.2×0.39	0.858	人	(59,600) 59,600	(51,136) 51,136		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 3.4×0.39	1.326	人	(48,500) 48,500	(64,311) 64,311		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 3.1×0.39	1.209	人	(40,300) 40,300	(48,722) 48,722		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 1.7×0.39	0.663	人	(36,100) 36,100	(23,934) 23,934		委託設計単価表 P3	
計				(211,584) 211,584			
単位当たり				(211,584) 211,584			
[条件] [A] = 11 作業内容 報告書作成 [u] = 0.390 補正係数			[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要				

いわき市

【 第 39 号 委託単価表 】							
照査 ☒ (水道事業実務必携 P300 ☒ ,) ()は直接人件費							
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 (内業) [55%] 2.2×0.39 ☒	0.858 ☒	人	(77,500) 77,500 ☒	(66,495) 66,495 ☒		委託設計単価表 P2 ☒	
主任技師 (内業) [55%] 2.7×0.39 ☒	1.053 ☒	人	(66,900) 66,900 ☒	(70,445) 70,445 ☒		委託設計単価表 P3 ☒	
計				(136,940) 136,940 ☒			
単位当たり				(136,940) 136,940 ☒			
[条件] [A] = 12 作業内容 照査 ☒ [u] = 0.390 補正係数 ☒			[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要 ☒				

いわき市

【 第 40 号 委託単価表 】							
耐震診断評価:総合評価 ☒ (水道事業実務必携 P300 ☒ ,) ()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 0.2×0.39 ☒	0.078 ☒	人	(59,600) 59,600 ☒	(4,648) 4,648 ☒		委託設計単価表 P3 ☒	
技師(B) (内業) [55%] 0.3×0.39 ☒	0.117 ☒	人	(48,500) 48,500 ☒	(5,674) 5,674 ☒		委託設計単価表 P3 ☒	
技師(C) (内業) [55%] 0.3×0.39 ☒	0.117 ☒	人	(40,300) 40,300 ☒	(4,715) 4,715 ☒		委託設計単価表 P3 ☒	
技術員 (内業) [55%] 0.1×0.39 ☒	0.039 ☒	人	(36,100) 36,100 ☒	(1,407) 1,407 ☒		委託設計単価表 P3 ☒	
計				(16,444) 16,444 ☒			
単位当たり				(16,444) 16,444 ☒			
[条件] [A] = 4 作業内容 総合評価 ☒ [u] = 0.390 補正係数 ☒			[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要 ☒				

いわき市

【 第 41 号 委託単価表 】 報告書作成							1 式 当り ()は直接人件費
(水道事業実務必携 P300)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
主任技師 (内業) [55%] 0.2×0.39	0.078	人	(66,900) 66,900	(5,218) 5,218		委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 0.3×0.39	0.117	人	(59,600) 59,600	(6,973) 6,973		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 0.4×0.39	0.156	人	(48,500) 48,500	(7,566) 7,566		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 0.4×0.39	0.156	人	(40,300) 40,300	(6,286) 6,286		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.1×0.39	0.039	人	(36,100) 36,100	(1,407) 1,407		委託設計単価表 P3	
計				(27,450) 27,450			
単位当たり				(27,450) 27,450			
[条件] [A] = 11 作業内容 報告書作成 [u] = 0.390 補正係数			[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要				

いわき市

【 第 42 号 委託単価表 】 照査							1 式 当り ()は直接人件費
(水道事業実務必携 P300)							
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 (内業) [55%] 0.3×0.39	0.117	人	(77,500) 77,500	(9,067) 9,067		委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 0.3×0.39	0.117	人	(66,900) 66,900	(7,827) 7,827		委託設計単価表 P3	
計				(16,894) 16,894			
単位当たり				(16,894) 16,894			
[条件] [A] = 12 作業内容 照査 [u] = 0.390 補正係数			[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要				

いわき市

入連野浄水場耐震診断業務委託

【 第 43 号 委託単価表 】							
耐震診断評価:総合評価							
(水道事業実務必携 P300)							
()は直接人件費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 0.2×0.39	0.078	人	(59,600) 59,600	(4,648) 4,648		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 0.3×0.39	0.117	人	(48,500) 48,500	(5,674) 5,674		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 0.3×0.39	0.117	人	(40,300) 40,300	(4,715) 4,715		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.1×0.39	0.039	人	(36,100) 36,100	(1,407) 1,407		委託設計単価表 P3	
計				(16,444) 16,444			
単位当たり				(16,444) 16,444			
[条件]							
[A] = 4 作業内容 総合評価		[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要					
[u] = 0.390 補正係数							

いわき市

入連野浄水場耐震診断業務委託

【 第 44 号 委託単価表 】							1 式 当り
報告書作成							()は直接人件費
(水道事業実務必携 P300)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(A) (内業) [55%] 0.3×0.39	0.117	人	(59,600) 59,600	(6,973) 6,973		委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 0.4×0.39	0.156	人	(48,500) 48,500	(7,566) 7,566		委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 0.3×0.39	0.117	人	(40,300) 40,300	(4,715) 4,715		委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 0.1×0.39	0.039	人	(36,100) 36,100	(1,407) 1,407		委託設計単価表 P3	
計				(20,661) 20,661			
単位当たり				(20,661) 20,661			
[条件]							
[A] = 11 作業内容 報告書作成		[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要					
[u] = 0.390 補正係数							

いわき市

【 第 45 号 委託単価表 】							1 式 当り
照査 /							() は直接人件費
(水道事業実務必携 P300 / ,)							
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 (内業) [55%] 0.3 × 0.39 /	0.117 /	人	(77,500) 77,500	(9,067) 9,067		委託設計単価表 P2 /	
主任技師 (内業) [55%] 0.3 × 0.39 /	0.117 /	人	(66,900) 66,900	(7,827) 7,827		委託設計単価表 P3 /	
計				(16,894) 16,894			
単位当たり				(16,894) 16,894			
[条件] [A] = 12 作業内容 照査 / [u] = 0.390 補正係数 /			[a] = 2 解析手法区分 解析手法補正不要 /				