

いわき市

令和 7 年度

本谷ポンプ場改築実施設計委託

設計書

下水道事業課

設 計 書			室 長	課 長	主 幹	課長補佐	係 長	検算者	設計者
委 託 名	本谷ポンプ場改築実施設計委託		構 造 及 規 模	ポンプ設備改築実施設計 1 式					
委 託 箇 所	いわき市泉町本谷字磐井沢 地内								
委 託 費	設計金額	¥ 26,060,100							
	業務価格	¥ 23,691,000							
起工理由 本業務は、いわき市下水道施設個別管理計画に基づき実施するもの。			仕様概要 (1) 本委託の仕様は、標準仕様書、特記仕様書による。 (2) 本委託の仕様は、福島県土木部監修共通仕様書(業務委託編)に準拠する。 (3) 設計図書の内容に相違が有る場合、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	本谷ポンプ場改築実施設計委託
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年06月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年01月 下水道委託
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	U(いわき1)
諸経費年度／工種区分	下水道委託 令和06年度 設計業務
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	

本谷ポンプ場改築実施設計委託

総 括 表						
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						
	1	式		26,060,100	H00100	
業務委託料						
	1	式		26,060,100	H00200	
設計業務02						
	1	式		26,060,100	K0003	
合計						
				26,060,100	Q00001	

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02	1	式		26,060,100	K0003	
直接原価	1	式		10,073,073	H20510	
直接原価(積上)	1	式		9,890,673	P10000	
ポンプ室(土木、機械、電気) 設計対象水量1.58m3 ポンプ場改築設計(基本)	1	式	1,021,885	1,021,885	GGA2030-0001 委 1 号	下水標準 第3巻 P216、142
ポンプ室(土木、機械、電気) 設計対象水量1.58m3 ポンプ場改築設計(詳細)	1	式	6,812,588	6,812,588	GGA2030-0002 委 2 号	下水標準 第3巻 P216、142
設計協議(基本設計及び詳細設計) 中間打合せ2回	1	業務	1,273,800	1,273,800	GG74010-0001 委 3 号	下水標準 第3巻 P146
現地調査(基本設計及び詳細設計) 現地調査2回	1	業務	782,400	782,400	GG75010-0001 委 4 号	下水標準 第3巻 P146
直接経費	1	式		182,400	H20600	
旅費交通費	1	式		14,400	H20710	
往復交通費(ライトバン運転)					TT1850	委託設計単価表 P26
【910】	6	日	2,400	14,400		
電子成果品作成費(率計上分) 5.1*9,890,673*0.38*1,000	1	式		168,000	Q20801	
直接原価計	1	式		10,073,073	Q20620	

いわき市

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
その他原価 9,890,673*0.5385	1	式		5,326,127	Q20541	
業務原価	1	式		15,399,200	H20500	
一般管理費等 15,399,200*0.5385	1	式		8,292,469	Q20531	
設計業務価格	1	式		23,691,000	H00400	
消費税等相当額 23,691,000*10.00%	1	式		2,369,100	Q00401	
合計				26,060,100	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 委託単価表(GGA2030-0001) 】							1	式 当り
ポンプ室(土木、機械、電気) 設計対象水量1.58m3								
(ポンプ場改築設計(基本) ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
設計計画								
土木 機械 電気 レベル2	1	式	150,628	150,628	GGA2031-0001 委 5 号	下水標準 第3巻 P216、142		
計算(構造)								
土木 レベル2	1	式	44,740	44,740	GGA2031-0002 委 6 号	下水標準 第3巻 P216、142		
計算(機能)								
土木 機械 電気 レベル2	1	式	110,370	110,370	GGA2031-0003 委 7 号	下水標準 第3巻 P216、142		
設計図作成								
土木 機械 電気 レベル2	1	式	443,194	443,194	GGA2031-0004 委 8 号	下水標準 第3巻 P216、142		
数量計算								
土木 機械 電気 レベル2	1	式	216,091	216,091	GGA2031-0005 委 9 号	下水標準 第3巻 P216、142		
照査								
土木 機械 電気 レベル2	1	式	56,862	56,862	GGA2031-0006 委 10 号	下水標準 第3巻 P216、142		
計				1,021,885	P0000001			
単位当たり				1,021,885	P0000002			
[計算式]								
(A11)=FOREACH{[a:1:1]} 設計計画度合率(%) (土木)								
100=表集計 : {[a:1:1]}								
(A21)=FOREACH{[a:2:1]} 設計計画度合率(%) (建築)								
0=表集計 : {[a:2:1]}								
(A31)=FOREACH{[a:3:1]} 設計計画度合率(%) (機械)								
100=表集計 : {[a:3:1]}								
(A41)=FOREACH{[a:4:1]} 設計計画度合率(%) (電気)								
100=表集計 : {[a:4:1]}								
(A12)=FOREACH{[a:1:2]} 仮設設計度合率(%) (土木)								
0=表集計 : {[a:1:2]}								

【 第 1 号 委託単価表 (GGA2030-0001) 】			(続 き)			1 式 当り	
ポンプ室(土木、機械、電気) 設計対象水量1.58m3							
(ポンプ場改築設計(基本) ,)			(下水標準 第3巻 P216、142 ,)				
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
(A13)=FOREACH{[a:1:3]} 計算(構造)度合率(%) (土木) 55=表集計 : {[a:1:3]}							
(A23)=FOREACH{[a:2:3]} 計算(構造)度合率(%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:3]}							
(A14)=FOREACH{[a:1:4]} 計算(機能)度合率(%) (土木) 40=表集計 : {[a:1:4]}							
(A24)=FOREACH{[a:2:4]} 計算(機能)度合率(%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:4]}							
(A34)=FOREACH{[a:3:4]} 計算(機能)度合率(%) (機械) 80=表集計 : {[a:3:4]}							
(A44)=FOREACH{[a:4:4]} 計算(機能)度合率(%) (電気) 80=表集計 : {[a:4:4]}							
(A15)=FOREACH{[a:1:5]} 設計図作成度合率(%) (土木) 45=表集計 : {[a:1:5]}							
(A25)=FOREACH{[a:2:5]} 設計図作成度合率(%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:5]}							
(A35)=FOREACH{[a:3:5]} 設計図作成度合率(%) (機械) 100=表集計 : {[a:3:5]}							
(A45)=FOREACH{[a:4:5]} 設計図作成度合率(%) (電気) 100=表集計 : {[a:4:5]}							
(A16)=FOREACH{[a:1:6]} 数量計算度合率(%) (土木) 40=表集計 : {[a:1:6]}							
(A26)=FOREACH{[a:2:6]} 数量計算度合率(%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:6]}							
(A36)=FOREACH{[a:3:6]} 数量計算度合率(%) (機械) 140=表集計 : {[a:3:6]}							
(A46)=FOREACH{[a:4:6]} 数量計算度合率(%) (電気) 140=表集計 : {[a:4:6]}							
(A17)=FOREACH{[a:1:7]} 照査度合率(%) (土木) 100=表集計 : {[a:1:7]}							
(A27)=FOREACH{[a:2:7]} 照査度合率(%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:7]}							
(A37)=FOREACH{[a:3:7]} 照査度合率(%) (機械) 100=表集計 : {[a:3:7]}							
(A47)=FOREACH{[a:4:7]} 照査度合率(%) (電気) 100=表集計 : {[a:4:7]}							

【 第 1 号 委託単価表 (GGA2030-0001) 】 (続 き)							1 式 当り
ポンプ室(土木、機械、電気) 設計対象水量1.58m3							
(ポンプ場改築設計(基本) ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(B1)=FOREACH{[b:1:]} 設計歩掛割合(%) (土木)							
80=表集計 : {[b:1:]}							
(B2)=FOREACH{[b:2:]} 設計歩掛割合(%) (建築)							
0=表集計 : {[b:2:]}							
(B3)=FOREACH{[b:3:]} 設計歩掛割合(%) (機械)							
100=表集計 : {[b:3:]}							
(B4)=FOREACH{[b:4:]} 設計歩掛割合(%) (電気)							
100=表集計 : {[b:4:]}							
(H1)=1.152 設計対象水量補正							
1.152=1.152							
(KJ1)=(K11)+(K12)+(K13)+(K14)+(K15)+(K16) 総人工数(土木) (基準)							
62.5=5+7.5+12+2.5+28.5+7							
(KK1)=(K11D)+(K12D)+(K13D)+(K14D)+(K15D)+(K16D) 人工数(土木) (度合率考慮)							
28.225=5+0+6.6+1+12.825+2.8							
(WK1)=(KK1)÷(KJ1) 土木設計の削除項目を除いた割合							
0.452=28.225÷62.5							
(KJ3)=(K31)+(K32)+(K33)+(K34)+(K35)+(K36) 総人工数(機械) (基準)							
45.5=5+0+0+8+23.5+9							
(KK3)=(K31D)+(K32D)+(K33D)+(K34D)+(K35D)+(K36D) 人工数(機械) (度合率考慮)							
47.5=5+0+0+6.4+23.5+12.6							
(WK3)=(KK3)÷(KJ3) 機械設計の削除項目を除いた割合							
1.044=47.5÷45.5							
(KJ4)=(K41)+(K42)+(K43)+(K44)+(K45)+(K46) 総人工数(電気) (基準)							
41.5=4+0+0+8+20.5+9							
(KK4)=(K41D)+(K42D)+(K43D)+(K44D)+(K45D)+(K46D) 人工数(電気) (度合率考慮)							
43.5=4+0+0+6.4+20.5+12.6							
(WK4)=(KK4)÷(KJ4) 電気設計の削除項目を除いた割合							
1.048=43.5÷41.5							
(H1ni)=FOREACH{[d:1:2]} 脱臭補正(土木)							
1=表集計 : {[d:1:2]}							
(H1ho)=FOREACH{[d:1:3]} 流入管底深度補正(土木)							
1=表集計 : {[d:1:3]}							
(H1he)=FOREACH{[d:1:4]} 杭基礎・地盤補正(土木)							
1=表集計 : {[d:1:4]}							
(HK1)=(H1)×(H1ni)×(H1ho)×(H1he) 総補正率(土木)							
1.152=1.152×1×1×1							

いわき市

【 第 1 号 委託単価表 (GGA2030-0001) 】 (続 き)							1 式 当り
ポンプ室(土木、機械、電気) 設計対象水量1.58m3							
(ポンプ場改築設計(基本) ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(H3ni)=FOREACH{[d:3:2]} 脱臭補正(機械)							
1=表集計 : {[d:3:2]}							
(HK3)=(H1)×(H3ni) 総補正率(機械)							
1.152=1.152×1							
(H4ni)=FOREACH{[d:4:2]} 脱臭補正(電気)							
1=表集計 : {[d:4:2]}							
(HK4)=(H1)×(H4ni) 総補正率(電気)							
1.152=1.152×1							
[条件]							
[A] = 1 施設区分 改築実施設計(基本)			[B] = 2 改築レベル区分 レベル2				
[a] = 1,420 工種の入力							
設計計画 , 土木設計		100					
設計計画 , 機械設計		100					
設計計画 , 電気設計		100					
計算(構造) , 土木設計		55					
計算(機能) , 土木設計		40					
計算(機能) , 機械設計		80					
計算(機能) , 電気設計		80					
設計図作成 , 土木設計		45					
設計図作成 , 機械設計		100					
設計図作成 , 電気設計		100					
数量計算 , 土木設計		40					
数量計算 , 機械設計		140					
数量計算 , 電気設計		140					
照査 , 土木設計		100					
照査 , 機械設計		100					
照査 , 電気設計		100					
[b] = 280 工種別設計歩掛割合の入力							
土木設計		80					
機械設計		100					
電気設計		100					
[c] = 1.580 m3 秒当り設計対象水量							
[d] = 5 その他の補正							
⇒).脱臭の補正 , 土木設計		1					

いわき市

【 第 2 号 委託単価表 (GGA2030-0002) 】 (続 き)							1 式 当り
ポンプ室 (土木、機械、電気) 設計対象水量 1.58m3							
(ポンプ場改築設計 (詳細) ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(A13)=FOREACH{[a:1:3]} 計算 (構造) 度合率 (%) (土木) 55=表集計 : {[a:1:3]}							
(A23)=FOREACH{[a:2:3]} 計算 (構造) 度合率 (%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:3]}							
(A14)=FOREACH{[a:1:4]} 計算 (機能) 度合率 (%) (土木) 40=表集計 : {[a:1:4]}							
(A24)=FOREACH{[a:2:4]} 計算 (機能) 度合率 (%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:4]}							
(A34)=FOREACH{[a:3:4]} 計算 (機能) 度合率 (%) (機械) 80=表集計 : {[a:3:4]}							
(A44)=FOREACH{[a:4:4]} 計算 (機能) 度合率 (%) (電気) 80=表集計 : {[a:4:4]}							
(A15)=FOREACH{[a:1:5]} 設計図作成度合率 (%) (土木) 45=表集計 : {[a:1:5]}							
(A25)=FOREACH{[a:2:5]} 設計図作成度合率 (%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:5]}							
(A35)=FOREACH{[a:3:5]} 設計図作成度合率 (%) (機械) 100=表集計 : {[a:3:5]}							
(A45)=FOREACH{[a:4:5]} 設計図作成度合率 (%) (電気) 100=表集計 : {[a:4:5]}							
(A16)=FOREACH{[a:1:6]} 数量計算度合率 (%) (土木) 40=表集計 : {[a:1:6]}							
(A26)=FOREACH{[a:2:6]} 数量計算度合率 (%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:6]}							
(A36)=FOREACH{[a:3:6]} 数量計算度合率 (%) (機械) 140=表集計 : {[a:3:6]}							
(A46)=FOREACH{[a:4:6]} 数量計算度合率 (%) (電気) 140=表集計 : {[a:4:6]}							
(A17)=FOREACH{[a:1:7]} 照査度合率 (%) (土木) 100=表集計 : {[a:1:7]}							
(A27)=FOREACH{[a:2:7]} 照査度合率 (%) (建築) 0=表集計 : {[a:2:7]}							
(A37)=FOREACH{[a:3:7]} 照査度合率 (%) (機械) 100=表集計 : {[a:3:7]}							
(A47)=FOREACH{[a:4:7]} 照査度合率 (%) (電気) 100=表集計 : {[a:4:7]}							

いわき市

【 第 2 号 委託単価表 (GGA2030-0002) 】 (続 き)							1 式 当り
ポンプ室 (土木、機械、電気) 設計対象水量 1.58m3							
(ポンプ場改築設計 (詳細) ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(B1)=FOREACH{[b:1:]} 設計歩掛割合 (%) (土木) 80=表集計 : {[b:1:]}							
(B2)=FOREACH{[b:2:]} 設計歩掛割合 (%) (建築) 0=表集計 : {[b:2:]}							
(B3)=FOREACH{[b:3:]} 設計歩掛割合 (%) (機械) 100=表集計 : {[b:3:]}							
(B4)=FOREACH{[b:4:]} 設計歩掛割合 (%) (電気) 100=表集計 : {[b:4:]}							
(H1)=1.152 設計対象水量補正 1.152=1.152 (KJ1)=(K11)+(K12)+(K13)+(K14)+(K15)+(K16) 総人工数 (土木) (基準) 62.5=5+7.5+12+2.5+28.5+7							
(KK1)=(K11D)+(K12D)+(K13D)+(K14D)+(K15D)+(K16D) 人工数 (土木) (度合率考慮) 28.225=5+0+6.6+1+12.825+2.8 (WK1)=(KK1)÷(KJ1) 土木設計の削除項目を除いた割合							
0.452=28.225÷62.5 (KJ3)=(K31)+(K32)+(K33)+(K34)+(K35)+(K36) 総人工数 (機械) (基準) 45.5=5+0+0+8+23.5+9							
(KK3)=(K31D)+(K32D)+(K33D)+(K34D)+(K35D)+(K36D) 人工数 (機械) (度合率考慮) 47.5=5+0+0+6.4+23.5+12.6 (WK3)=(KK3)÷(KJ3) 機械設計の削除項目を除いた割合							
1.044=47.5÷45.5 (KJ4)=(K41)+(K42)+(K43)+(K44)+(K45)+(K46) 総人工数 (電気) (基準) 41.5=4+0+0+8+20.5+9							
(KK4)=(K41D)+(K42D)+(K43D)+(K44D)+(K45D)+(K46D) 人工数 (電気) (度合率考慮) 43.5=4+0+0+6.4+20.5+12.6 (WK4)=(KK4)÷(KJ4) 電気設計の削除項目を除いた割合							
1.048=43.5÷41.5 (H1ni)=FOREACH{[d:1:2]} 脱臭補正 (土木) 1=表集計 : {[d:1:2]}							
(H1ho)=FOREACH{[d:1:3]} 流入管底深度補正 (土木) 1=表集計 : {[d:1:3]}							
(H1he)=FOREACH{[d:1:4]} 杭基礎・地盤補正 (土木) 1=表集計 : {[d:1:4]}							
(HK1)=(H1)×(H1ni)×(H1ho)×(H1he) 総補正率 (土木) 1.152=1.152×1×1×1							

いわき市

【 第 3 号 委託単価表 (GG74010-0001) 】							1	業務 当り
設計協議 (基本設計及び詳細設計) 中間打合せ2回								
(下水標準 第3巻 P146 ,)								
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	245,700	245,700	GG74011-0001 委 17 号	下水標準 第3巻 P146		
中間打合せ	2	回	391,200	782,400	GG74011-0002 委 18 号	下水標準 第3巻 P146		
最終打合せ	1	回	245,700	245,700	GG74011-0003 委 19 号	下水標準 第3巻 P146		
計				1,273,800	P0000001			
単位当たり				1,273,800	P0000002			
[条件] [A] = 3 工種の入力								
土木 機械 電気	1 1 1							
[B] = 2.000 回 設計協議中間打合せ回数			[C] = 2 設計協議業務内容区分 上記以外					

【 第 4 号 委託単価表 (GG75010-0001) 】 現地調査 (基本設計及び詳細設計) 現地調査2回							1 業務 当り
(下水標準 第3巻 P146 ,)							
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	人	66,900	133,800	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 【114】	6	人	59,600	357,600	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 【115】	6	人	48,500	291,000	TR5450	委託設計単価表 P3	
計				782,400	P0000001		
単位当たり				782,400	P0000002		
[条件] [A] = 3 工種の入力							
土木 機械 電気	1 1 1						
[B] = 2.000 回 現地調査回数		[C] = 2 現地調査業務内容区分 上記以外					

【 第 5 号 委託単価表 (GGA2031-0001) 】 設計計画 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							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 (内業) [55%] 土木 【900】	0.461	人	88,600	40,844	TR5410	委託設計単価表 P2	
理事・技師長 (内業) [55%] 土木 【112】	0.922	人	77,500	71,455	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 土木 【113】	1.382	人	66,900	92,455	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 土木 【114】	1.382	人	59,600	82,367	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 土木 【115】	0.461	人	48,500	22,358	TR5450	委託設計単価表 P3	
主任技術者 (内業) [55%] 機械 【900】	0.576	人	88,600	51,033	TR5410	委託設計単価表 P2	
理事・技師長 (内業) [55%] 機械 【112】	1.152	人	77,500	89,280	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	1.728	人	66,900	115,603	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 機械 【114】	1.728	人	59,600	102,988	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 機械 【115】	0.576	人	48,500	27,936	TR5450	委託設計単価表 P3	
主任技術者 (内業) [55%] 電気 【900】	0.576	人	88,600	51,033	TR5410	委託設計単価表 P2	
理事・技師長 (内業) [55%] 電気 【112】	0.576	人	77,500	44,640	TR5420	委託設計単価表 P2	

いわき市

【 第 5 号 委託単価表 (GGA2031-0001) 】				(続 き)		
設計計画				1 式 当り		
(土木 機械 電気 , レベル2)				(下水標準 第3巻 P216、142 ,)		
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%] 電気 【113】	1.728	人	66,900	115,603	TR5430	委託設計単価表 P3
技師 (A) (内業) [55%] 電気 【114】	1.152	人	59,600	68,659	TR5440	委託設計単価表 P3
技師 (B) (内業) [55%] 電気 【115】	0.576	人	48,500	27,936	TR5450	委託設計単価表 P3
改築実施設計 (基本) 補正	0.15		1,004,190	150,628	T#99	
計				150,628	P0000001	
単位当たり				150,628	P0000002	
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者 (建築設計)						
0=0 (rgs2)=0 技師長 (建築設計)						
0=0 (nis2)=0 主任技師 (建築設計)						
0=0 (gas2)=0 技師 (A) (建築設計)						
0=0 (gbs2)=0 技師 (B) (建築設計)						
0=0 (gcs2)=0 技師 (C) (建築設計)						
0=0 (gjs2)=0 技術員 (建築設計)						
0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率 1=100÷100						

いわき市

【 第 5 号 委託単価表 (GGA2031-0001) 】 (続 き)							1 式 当り
設計計画 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(WR1b)=[uB]÷100 土木設計歩掛の割合 0.8=80÷100 (WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(SJs1)=(sjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技術者 0.461=0.5×1×0.8×1.152 (RGs1)=(rgs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0.922=1×1×0.8×1.152 (NIs1)=(nis1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 1.382=1.5×1×0.8×1.152							
(GAs1)=(gas1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (A) 1.382=1.5×1×0.8×1.152 (GBs1)=(gbs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (B)							
0.461=0.5×1×0.8×1.152 (GCs1)=(gcs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (C) 0=0×1×0.8×1.152							
(GJs1)=(gjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員 0=0×1×0.8×1.152 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率							
0=0÷100 (WR2b)=[uC]÷100 建築設計歩掛の割合 0=0÷100							
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計 0=0							
(SJs2)=(sjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技術者 0=0×0×0×0							
(RGs2)=(rgs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0×0 (NIs2)=(nis2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0×0							
(GAs2)=(gas2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (A) 0=0×0×0×0							

いわき市

【 第 5 号 委託単価表 (GGA2031-0001) 】 (続 き)							1 式 当り
設計計画 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(GBs2)=(gbs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (B) 0=0×0×0×0 (GCs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (C) 0=0×0×0×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員 0=0×0×0×0							
(WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100 (WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100							
(WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs3)=(sjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者							
0.576=0.5×1×1×1.152 (RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 1.152=1×1×1×1.152							
(NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 1.728=1.5×1×1×1.152 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A) 1.728=1.5×1×1×1.152 (GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B) 0.576=0.5×1×1×1.152							
(GCs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 0=0×1×1×1.152 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員 0=0×1×1×1.152							
(WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100 (WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100							
(WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152							

いわき市

【 第 5 号 委託単価表 (GGA2031-0001) 】 (続 き)							1 式 当り
設計計画 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(SJs4)=(sjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者 0.576=0.5×1×1×1.152							
(RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0.576=0.5×1×1×1.152							
(NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 1.728=1.5×1×1×1.152							
(GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 1.152=1×1×1×1.152							
(GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B) 0.576=0.5×1×1×1.152							
(GCS4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C) 0=0×1×1×1.152							
(GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×1×1×1.152							
[条件] [B] = 1 施設区分 改築実施設計(基本)			[C] = 2 改築レベル区分 レベル2				
[A] = 1 作業項目 設計計画			[u1] = 1.152		土木設計補正係数		
[u2] = 0.000 建築設計補正係数			[u3] = 1.152		機械設計補正係数		
[u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u5] = 100.000 %		土木設計度合率		
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率			[u7] = 100.000 %		機械設計度合率		
[u8] = 100.000 % 電気設計度合率			[uB] = 80.000 %		土木設計歩掛の割合		
[uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u9] = 100.000 %		機械設計歩掛の割合		
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合			[a1] = 1.000		土木設計の削除項目を除いた割合		
[a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合			[a3] = 1.000		機械設計の削除項目を除いた割合		
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合							

いわき市

【 第 6 号 委託単価表 (GGA2031-0002) 】							1 式 当り
計算(構造) (土木 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【113】	0.507	人	66,900	33,918	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 土木 【114】	1.521	人	59,600	90,651	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 土木 【115】	1.774	人	48,500	86,039	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 土木 【116】	1.267	人	40,300	51,060	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 土木 【117】	1.014	人	36,100	36,605	TR5470	委託設計単価表 P3	
改築実施設計(基本)補正	0.15		298,273	44,740	T#99		
計				44,740	P0000001		
単位当たり				44,740	P0000002		
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者(建築設計) 0=0							
(rgs2)=0 技師長(建築設計) 0=0							
(nis2)=0 主任技師(建築設計) 0=0							
(gas2)=0 技師(A)(建築設計) 0=0							
(gbs2)=0 技師(B)(建築設計) 0=0							

いわき市

【 第 6 号 委託単価表 (GGA2031-0002) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (構造) (土木 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(gcs2)=0 技師 (C) (建築設計) 0=0 (gjs2)=0 技術員 (建築設計) 0=0							
(sjs3)=0 主任技術者 (機械設計) 0=0							
(rgs3)=0 技師長 (機械設計) 0=0 (nis3)=0 主任技師 (機械設計) 0=0							
(gas3)=0 技師 (A) (機械設計) 0=0							
(gbs3)=0 技師 (B) (機械設計) 0=0 (gcs3)=0 技師 (C) (機械設計) 0=0							
(gjs3)=0 技術員 (機械設計) 0=0							
(sjs4)=0 主任技術者 (電気設計) 0=0 (rgs4)=0 技師長 (電気設計) 0=0							
(nis4)=0 主任技師 (電気設計) 0=0							
(gas4)=0 技師 (A) (電気設計) 0=0 (gbs4)=0 技師 (B) (電気設計) 0=0							
(gcs4)=0 技師 (C) (電気設計) 0=0							
(gjs4)=0 技術員 (電気設計) 0=0 (WR1a)=[u5] ÷ 100 土木設計の度合率 0. 55=55 ÷ 100 (WR1b)=[uB] ÷ 100 土木設計歩掛の割合 0. 8=80 ÷ 100							

【 第 6 号 委託単価表 (GGA2031-0002) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (構造) (土木 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1. 152=1. 152 (SJs1)=(sjs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 主任技術者 0=0 × 0. 55 × 0. 8 × 1. 152							
(RGs1)=(rgs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技師長 0=0 × 0. 55 × 0. 8 × 1. 152 (NIS1)=(nis1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 主任技師 0. 507=1 × 0. 55 × 0. 8 × 1. 152 (GAs1)=(gas1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技師 (A) 1. 521=3 × 0. 55 × 0. 8 × 1. 152							
(GBs1)=(gbs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技師 (B) 1. 774=3. 5 × 0. 55 × 0. 8 × 1. 152 (Gcs1)=(gcs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技師 (C) 1. 267=2. 5 × 0. 55 × 0. 8 × 1. 152 (GJs1)=(gjs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技術員 1. 014=2 × 0. 55 × 0. 8 × 1. 152							
(WR2a)=[u6] ÷ 100 建築設計の度合率 0=0 ÷ 100 (WR2b)=[uC] ÷ 100 建築設計歩掛の割合 0=0 ÷ 100 (WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計 0=0 (SJs2)=(sjs2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 主任技術者 0=0 × 0 × 0 × 0 (RGs2)=(rgs2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 技師長 0=0 × 0 × 0 × 0 (NIS2)=(nis2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 主任技師 0=0 × 0 × 0 × 0 (GAs2)=(gas2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 技師 (A) 0=0 × 0 × 0 × 0 (GBs2)=(gbs2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 技師 (B) 0=0 × 0 × 0 × 0							

【 第 6 号 委託単価表 (GGA2031-0002) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (構造)							
(土木 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(Gcs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (C) 0=0×0×0×0							
(Gjs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員 0=0×0×0×0							
(WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 0=0÷100							
(WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(Sjs3)=(sjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者 0=0×0×1×1.152 (Rgs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×0×1×1.152							
(NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 0=0×0×1×1.152							
(GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A) 0=0×0×1×1.152 (GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B) 0=0×0×1×1.152							
(Gcs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 0=0×0×1×1.152							
(Gjs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員 0=0×0×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 0=0÷100							
(WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100							
(WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(SJs4)=(sjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者 0=0×0×1×1.152							

いわき市

【 第 6 号 委託単価表 (GGA2031-0002) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (構造)							
(土木 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(Rgs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0=0×0×1×1.152 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0=0×0×1×1.152							
(GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (A) 0=0×0×1×1.152							
(GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (B) 0=0×0×1×1.152 (Gcs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (C) 0=0×0×1×1.152							
(Gjs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×0×1×1.152							
[条件] [B] = 1 施設区分 改築実施設計 (基本)			[C] = 2 改築レベル区分 レベル2				
[A] = 3 作業項目 計算 (構造) [u2] = 0.000 建築設計補正係数 [u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u1] = 1.152 [u3] = 1.152 [u5] = 55.000 %			土木設計補正係数 機械設計補正係数 土木設計度合率	
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率 [u8] = 0.000 % 電気設計度合率 [uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u7] = 0.000 % [uB] = 80.000 % [u9] = 100.000 %			機械設計度合率 土木設計歩掛の割合 機械設計歩掛の割合	
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合 [a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合 [a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合			[a1] = 1.000 [a3] = 1.000			土木設計の削除項目を除いた割合 機械設計の削除項目を除いた割合	

いわき市

【 第 7 号 委託単価表 (GGA2031-0003) 】							1 式 当り
計算 (機能)							
(土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【114】	0.553	人	59,600	32,958	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 土木 【115】	0.369	人	48,500	17,896	TR5450	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	0.461	人	66,900	30,840	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 機械 【114】	1.382	人	59,600	82,367	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 機械 【115】	1.843	人	48,500	89,385	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 機械 【116】	2.304	人	40,300	92,851	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 機械 【117】	1.382	人	36,100	49,890	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 電気 【113】	0.461	人	66,900	30,840	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 電気 【114】	1.382	人	59,600	82,367	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 電気 【115】	1.382	人	48,500	67,027	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 電気 【116】	2.304	人	40,300	92,851	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 電気 【117】	1.843	人	36,100	66,532	TR5470	委託設計単価表 P3	

いわき市

【 第 7 号 委託単価表 (GGA2031-0003) 】							(続 き)	1 式 当り
計算 (機能)								
(土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
改築実施設計 (基本) 補正	0.15		735,804	110,370	T#99			
計				110,370	P0000001			
単位当たり				110,370	P0000002			
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者 (建築設計) 0=0 (rgs2)=0 技師長 (建築設計) 0=0								
(nis2)=0 主任技師 (建築設計) 0=0 (gas2)=0 技師 (A) (建築設計) 0=0								
(gbs2)=0 技師 (B) (建築設計) 0=0								
(gcs2)=0 技師 (C) (建築設計) 0=0 (gjs2)=0 技術員 (建築設計) 0=0								
(WR1a)=[u5] ÷ 100 土木設計の度合率 0.4=40 ÷ 100								
(WR1b)=[uB] ÷ 100 土木設計歩掛の割合 0.8=80 ÷ 100 (WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合 1=1								
(HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1.152=1.152								
(SJS1)=(sjs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 主任技術者 0=0 × 0.4 × 0.8 × 1.152 (RGS1)=(rgs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技師長								

いわき市

【 第 7 号 委託単価表 (GGA2031-0003) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (機能) (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×0.4×0.8×1.152 (NI _{s1})=(ni _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0=0×0.4×0.8×1.152							
(GA _{s1})=(ga _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (A) 0.553=1.5×0.4×0.8×1.152 (GB _{s1})=(gb _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (B)							
0.369=1×0.4×0.8×1.152 (GC _{s1})=(gc _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (C) 0=0×0.4×0.8×1.152							
(GJ _{s1})=(gj _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員 0=0×0.4×0.8×1.152 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率							
0=0÷100 (WR2b)=[uC]÷100 建築設計歩掛の割合 0=0÷100							
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計							
0=0 (SJ _{s2})=(sj _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技術者 0=0×0×0×0							
(RG _{s2})=(rg _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0×0 (NI _{s2})=(ni _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師							
0=0×0×0×0 (GA _{s2})=(ga _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (A) 0=0×0×0×0							
(GB _{s2})=(gb _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (B) 0=0×0×0×0 (GC _{s2})=(gc _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (C)							
0=0×0×0×0 (GJ _{s2})=(gj _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員 0=0×0×0×0							
(WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 0.8=80÷100 (WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合							

いわき市

【 第 7 号 委託単価表 (GGA2031-0003) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (機能) (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
1=100÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJ _{s3})=(sj _{s3})×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者							
0=0×0.8×1×1.152 (RG _{s3})=(rg _{s3})×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×0.8×1×1.152							
(NI _{s3})=(ni _{s3})×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 0.461=0.5×0.8×1×1.152 (GA _{s3})=(ga _{s3})×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A)							
1.382=1.5×0.8×1×1.152 (GB _{s3})=(gb _{s3})×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B) 1.843=2×0.8×1×1.152							
(GC _{s3})=(gc _{s3})×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 2.304=2.5×0.8×1×1.152 (GJ _{s3})=(gj _{s3})×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員							
1.382=1.5×0.8×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 0.8=80÷100							
(WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(SJ _{s4})=(sj _{s4})×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者 0=0×0.8×1×1.152 (RG _{s4})=(rg _{s4})×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長							
0=0×0.8×1×1.152 (NI _{s4})=(ni _{s4})×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0.461=0.5×0.8×1×1.152							
(GA _{s4})=(ga _{s4})×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (A) 1.382=1.5×0.8×1×1.152 (GB _{s4})=(gb _{s4})×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (B)							

いわき市

【 第 7 号 委託単価表 (GGA2031-0003) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (機能) (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
1.382=1.5×0.8×1×1.152 (Gcs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (C)							
2.304=2.5×0.8×1×1.152 (Gjs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 1.843=2×0.8×1×1.152							
[条件]							
[B] = 1 施設区分 改築実施設計 (基本)			[C] = 2 改築レベル区分 レベル2				
[A] = 4 作業項目 計算 (機能)			[u1] = 1.152		土木設計補正係数		
[u2] = 0.000 建築設計補正係数			[u3] = 1.152		機械設計補正係数		
[u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u5] = 40.000 %		土木設計度合率		
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率			[u7] = 80.000 %		機械設計度合率		
[u8] = 80.000 % 電気設計度合率			[u8] = 80.000 %		土木設計歩掛の割合		
[u9] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u9] = 100.000 %		機械設計歩掛の割合		
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合			[a1] = 1.000		土木設計の削除項目を除いた割合		
[a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合			[a3] = 1.000		機械設計の削除項目を除いた割合		
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合							

いわき市

【 第 8 号 委託単価表 (GGA2031-0004) 】							1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【113】	0.622	人	66,900	41,611	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 土木 【114】	1.452	人	59,600	86,539	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 土木 【115】	4.147	人	48,500	201,129	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 土木 【116】	3.525	人	40,300	142,057	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 土木 【117】	2.074	人	36,100	74,871	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	1.728	人	66,900	115,603	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 機械 【114】	3.456	人	59,600	205,977	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 機械 【115】	10.368	人	48,500	502,848	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 機械 【116】	8.064	人	40,300	324,979	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 機械 【117】	3.456	人	36,100	124,761	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 電気 【113】	1.728	人	66,900	115,603	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 電気 【114】	4.032	人	59,600	240,307	TR5440	委託設計単価表 P3	

いわき市

【 第 8 号 委託単価表(GGA2031-0004) 】 (続 き)							1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師(B) (内業) [55%] 電気 【115】	8.64	人	48,500	419,040	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 電気 【116】	6.336	人	40,300	255,340	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 電気 【117】	2.88	人	36,100	103,968	TR5470	委託設計単価表 P3	
改築実施設計(基本)補正	0.15		2,954,633	443,194	T#99		
計				443,194	P0000001		
単位当たり				443,194	P0000002		
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者(建築設計) 0=0 (rgs2)=0 技師長(建築設計) 0=0 (nis2)=0 主任技師(建築設計) 0=0 (gas2)=0 技師(A)(建築設計) 0=0 (gbs2)=0 技師(B)(建築設計) 0=0 (gcs2)=0 技師(C)(建築設計) 0=0 (gjs2)=0 技術員(建築設計) 0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率 0.45=45÷100							

【 第 8 号 委託単価表(GGA2031-0004) 】 (続 き)							1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(WR1b)=[uB]÷100 土木設計歩掛の割合 0.8=80÷100 (WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(SJs1)=(sjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技術者 0=0×0.45×0.8×1.152 (RGs1)=(rgs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0=0×0.45×0.8×1.152 (NIs1)=(nis1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.622=1.5×0.45×0.8×1.152							
(GAs1)=(gas1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(A) 1.452=3.5×0.45×0.8×1.152 (GBs1)=(gbs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(B) 4.147=10×0.45×0.8×1.152 (GCs1)=(gcs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(C) 3.525=8.5×0.45×0.8×1.152							
(GJs1)=(gjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員 2.074=5×0.45×0.8×1.152 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率 0=0÷100 (WR2b)=[uC]÷100 建築設計歩掛の割合 0=0÷100							
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計 0=0 (SJs2)=(sjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技術者 0=0×0×0×0 (RGs2)=(rgs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0×0 (NIs2)=(nis2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0×0 (GAs2)=(gas2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(A) 0=0×0×0×0							

【 第 8 号 委託単価表 (GGA2031-0004) 】 (続 き)							1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(GBs2)=(gbs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (B) 0=0×0×0×0							
(Gcs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (C) 0=0×0×0×0							
(Gjs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員 0=0×0×0×0							
(WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100							
(WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100							
(WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152 (Sjs3)=(sjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者							
0=0×1×1×1.152 (Rgs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×1×1×1.152							
(NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 1.728=1.5×1×1×1.152 (Gas3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A)							
3.456=3×1×1×1.152 (GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B) 10.368=9×1×1×1.152							
(Gcs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 8.064=7×1×1×1.152 (Gjs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員							
3.456=3×1×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100							
(WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152							

いわき市

【 第 8 号 委託単価表 (GGA2031-0004) 】 (続 き)							1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(Sjs4)=(sjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者 0=0×1×1×1.152 (Rgs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0=0×1×1×1.152							
(NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 1.728=1.5×1×1×1.152							
(Gas4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (A) 4.032=3.5×1×1×1.152 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (B) 8.64=7.5×1×1×1.152							
(Gcs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (C) 6.336=5.5×1×1×1.152							
(Gjs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 2.88=2.5×1×1×1.152							
[条件] [B] = 1 施設区分 改築実施設計 (基本)			[C] = 2 改築レベル区分 レベル2				
[A] = 5 作業項目 設計図作成 [u2] = 0.000 建築設計補正係数 [u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u1] = 1.152 [u3] = 1.152 [u5] = 45.000 %			土木設計補正係数 機械設計補正係数 土木設計度合率	
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率 [u8] = 100.000 % 電気設計度合率 [uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u7] = 100.000 % [uB] = 80.000 % [u9] = 100.000 %			機械設計度合率 土木設計歩掛の割合 機械設計歩掛の割合	
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合 [a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合 [a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合			[a1] = 1.000 [a3] = 1.000			土木設計の削除項目を除いた割合 機械設計の削除項目を除いた割合	

いわき市

【 第 9 号 委託単価表 (GGA2031-0005) 】							1 式 当り
数量計算							
(土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【113】	0.184	人	66,900	12,309	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 土木 【114】	0.737	人	59,600	43,925	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 土木 【115】	0.553	人	48,500	26,820	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 土木 【116】	0.553	人	40,300	22,285	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 土木 【117】	0.553	人	36,100	19,963	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	0.806	人	66,900	53,921	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 機械 【114】	2.419	人	59,600	144,172	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 機械 【115】	2.419	人	48,500	117,321	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 機械 【116】	5.645	人	40,300	227,493	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 機械 【117】	3.226	人	36,100	116,458	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 電気 【113】	0.806	人	66,900	53,921	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 電気 【114】	2.419	人	59,600	144,172	TR5440	委託設計単価表 P3	

いわき市

【 第 9 号 委託単価表 (GGA2031-0005) 】			(続 き)				1 式 当り
数量計算 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
技師 (B) (内業) [55%] 電気 【115】	2.419	人	48,500	117,321	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 電気 【116】	4.838	人	40,300	194,971	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 電気 【117】	4.032	人	36,100	145,555	TR5470	委託設計単価表 P3	
改築実施設計 (基本) 補正	0.15		1,440,607	216,091	T#99		
計				216,091	P0000001		
単位当たり				216,091	P0000002		
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者 (建築設計) 0=0 (rgs2)=0 技師長 (建築設計) 0=0 (nis2)=0 主任技師 (建築設計) 0=0 (gas2)=0 技師 (A) (建築設計) 0=0 (gbs2)=0 技師 (B) (建築設計) 0=0 (gcs2)=0 技師 (C) (建築設計) 0=0 (gjs2)=0 技術員 (建築設計) 0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率 0.4=40÷100							

いわき市

【 第 9 号 委託単価表 (GGA2031-0005) 】 (続 き)							1 式 当り
数量計算 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(WR1b)=[uB]÷100 土木設計歩掛の割合 0.8=80÷100 (WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(SJs1)=(sjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技術者 0=0×0.4×0.8×1.152 (RGs1)=(rgs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0=0×0.4×0.8×1.152 (NIs1)=(nis1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.184=0.5×0.4×0.8×1.152							
(GAs1)=(gas1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (A) 0.737=2×0.4×0.8×1.152 (GBs1)=(gbs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (B) 0.553=1.5×0.4×0.8×1.152 (GCs1)=(gcs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (C) 0.553=1.5×0.4×0.8×1.152							
(GJs1)=(gjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員 0.553=1.5×0.4×0.8×1.152 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率							
0=0÷100 (WR2b)=[uC]÷100 建築設計歩掛の割合 0=0÷100 (WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計 0=0 (SJs2)=(sjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技術者 0=0×0×0×0 (RGs2)=(rgs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0×0 (NIs2)=(nis2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0×0 (GAs2)=(gas2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (A) 0=0×0×0×0							

いわき市

【 第 9 号 委託単価表 (GGA2031-0005) 】 (続 き)							1 式 当り
数量計算 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(GBs2)=(gbs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (B) 0=0×0×0×0 (GCs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (C) 0=0×0×0×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員 0=0×0×0×0							
(WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1.4=140÷100 (WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs3)=(sjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者 0=0×1.4×1×1.152 (RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×1.4×1×1.152 (NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 0.806=0.5×1.4×1×1.152 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A) 2.419=1.5×1.4×1×1.152 (GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B) 2.419=1.5×1.4×1×1.152 (GCs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 5.645=3.5×1.4×1×1.152 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員 3.226=2×1.4×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1.4=140÷100 (WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152							

いわき市

【 第 9 号 委託単価表 (GGA2031-0005) 】 (続 き)							1 式 当り
数量計算 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(SJs4)=(sjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者 0=0×1.4×1×1.152							
(RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0=0×1.4×1×1.152							
(NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0.806=0.5×1.4×1×1.152							
(GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 2.419=1.5×1.4×1×1.152							
(GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B) 2.419=1.5×1.4×1×1.152							
(Gcs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C) 4.838=3×1.4×1×1.152							
(GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 4.032=2.5×1.4×1×1.152							
[条件] [B] = 1 施設区分 改築実施設計(基本)			[C] = 2 改築レベル区分 レベル2				
[A] = 6 作業項目 数量計算			[u1] = 1.152		土木設計補正係数		
[u2] = 0.000 建築設計補正係数			[u3] = 1.152		機械設計補正係数		
[u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u5] = 40.000 %		土木設計度合率		
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率			[u7] = 140.000 %		機械設計度合率		
[u8] = 140.000 % 電気設計度合率			[uB] = 80.000 %		土木設計歩掛の割合		
[uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u9] = 100.000 %		機械設計歩掛の割合		
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合			[a1] = 1.000		土木設計の削除項目を除いた割合		
[a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合			[a3] = 1.000		機械設計の削除項目を除いた割合		
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合							

いわき市

【 第 10 号 委託単価表 (GGA2031-0006) 】							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【112】	0.212	人	77,500	16,430	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 土木 【113】	0.415	人	66,900	27,763	TR5430	委託設計単価表 P3	
理事・技師長 (内業) [55%] 機械 【112】	0.599	人	77,500	46,422	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	1.809	人	66,900	121,022	TR5430	委託設計単価表 P3	
理事・技師長 (内業) [55%] 電気 【112】	0.599	人	77,500	46,422	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 電気 【113】	1.809	人	66,900	121,022	TR5430	委託設計単価表 P3	
改築実施設計(基本)補正	0.15		379,081	56,862	T#99		
計				56,862	P0000001		
単位当たり				56,862	P0000002		
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者(建築設計) 0=0 (rgs2)=0 技師長(建築設計) 0=0 (nis2)=0 主任技師(建築設計) 0=0 (gas2)=0 技師(A)(建築設計)							

いわき市

【 第 10 号 委託単価表 (GGA2031-0006) 】 (続 き)							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0 (gbs2)=0 技師(B) (建築設計)							
0=0 (gcs2)=0 技師(C) (建築設計)							
0=0 (gjs2)=0 技術員 (建築設計)							
0=0 (WR1a)=[u5] ÷ 100 土木設計の度合率 1=100 ÷ 100							
(WR1b)=[uB] ÷ 100 土木設計歩掛の割合 0.8=80 ÷ 100 (WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合							
0.452=0.452 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(Sjs1)=(sjs1) × (WK1) 主任技術者 0=0 × 0.452 (Rgs1)=(rgs1) × (WK1) 技師長							
0.23=0.5 × 0.452 (Nis1)=(nis1) × (WK1) 主任技師 0.45=1 × 0.452							
(Gas1)=(gas1) × (WK1) 技師(A) 0=0 × 0.452 (Gbs1)=(gbs1) × (WK1) 技師(B)							
0=0 × 0.452 (Gcs1)=(gcs1) × (WK1) 技師(C) 0=0 × 0.452							
(Gjs1)=(gjs1) × (WK1) 技術員 0=0 × 0.452 (SJs1)=(Sjs1) × (WR1b) × (HK1) 主任技術者							
0=0 × 0.8 × 1.152 (RGS1)=(Rgs1) × (WR1b) × (HK1) 技師長 0.212=0.23 × 0.8 × 1.152							
(NIS1)=(Nis1) × (WR1b) × (HK1) 主任技師 0.415=0.45 × 0.8 × 1.152 (GAs1)=(Gas1) × (WR1b) × (HK1) 技師(A)							

いわき市

【 第 10 号 委託単価表 (GGA2031-0006) 】 (続 き)							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0 × 0.8 × 1.152 (GBs1)=(Gbs1) × (WR1b) × (HK1) 技師(B) 0=0 × 0.8 × 1.152							
(Gcs1)=(Gcs1) × (WR1b) × (HK1) 技師(C) 0=0 × 0.8 × 1.152 (Gjs1)=(Gjs1) × (WR1b) × (HK1) 技術員							
0=0 × 0.8 × 1.152 (WR2a)=[u6] ÷ 100 建築設計の度合率 0=0 ÷ 100							
(WR2b)=[uC] ÷ 100 建築設計歩掛の割合 0=0 ÷ 100 (WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合							
0=0 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計 0=0							
(Sjs2)=(sjs2) × (WK2) 主任技術者 0=0 × 0 (Rgs2)=(rgs2) × (WK2) 技師長							
0=0 × 0 (Nis2)=(nis2) × (WK2) 主任技師 0=0 × 0							
(Gas2)=(gas2) × (WK2) 技師(A) 0=0 × 0 (Gbs2)=(gbs2) × (WK2) 技師(B)							
0=0 × 0 (Gcs2)=(gcs2) × (WK2) 技師(C) 0=0 × 0							
(Gjs2)=(gjs2) × (WK2) 技術員 0=0 × 0 (SJs2)=(Sjs2) × (WR2b) × (HK2) 主任技術者							
0=0 × 0 × 0 (RGS2)=(Rgs2) × (WR2b) × (HK2) 技師長 0=0 × 0 × 0							
(NIS2)=(Nis2) × (WR2b) × (HK2) 主任技師 0=0 × 0 × 0 (GAs2)=(Gas2) × (WR2b) × (HK2) 技師(A)							

いわき市

【 第 10 号 委託単価表 (GGA2031-0006) 】 (続 き)							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×0×0 (GBs2)=(Gbs2)×(WR2b)×(HK2) 技師(B) 0=0×0×0							
(GCs2)=(Gcs2)×(WR2b)×(HK2) 技師(C) 0=0×0×0 (GJs2)=(Gjs2)×(WR2b)×(HK2) 技術員							
0=0×0×0 (WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100							
(WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合							
1.044=1.044 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(Sjs3)=(sjs3)×(WK3) 主任技術者 0=0×1.044 (Rgs3)=(rgs3)×(WK3) 技師長							
0.52=0.5×1.044 (Nis3)=(nis3)×(WK3) 主任技師 1.57=1.5×1.044							
(Gas3)=(gas3)×(WK3) 技師(A) 0=0×1.044 (Gbs3)=(gbs3)×(WK3) 技師(B)							
0=0×1.044 (Gcs3)=(gcs3)×(WK3) 技師(C) 0=0×1.044							
(Gjs3)=(gjs3)×(WK3) 技術員 0=0×1.044 (SJs3)=(Sjs3)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者							
0=0×1×1.152 (RGs3)=(Rgs3)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0.599=0.52×1×1.152							
(NI3)=(Nis3)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 1.809=1.57×1×1.152 (GAs3)=(Gas3)×(WR3b)×(HK3) 技師(A)							

いわき市

【 第 10 号 委託単価表 (GGA2031-0006) 】 (続 き)							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×1×1.152 (GBs3)=(Gbs3)×(WR3b)×(HK3) 技師(B) 0=0×1×1.152							
(GCs3)=(Gcs3)×(WR3b)×(HK3) 技師(C) 0=0×1×1.152 (GJs3)=(Gjs3)×(WR3b)×(HK3) 技術員							
0=0×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100							
(WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合							
1.048=1.048 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(Sjs4)=(sjs4)×(WK4) 主任技術者 0=0×1.048 (Rgs4)=(rgs4)×(WK4) 技師長							
0.52=0.5×1.048 (Nis4)=(nis4)×(WK4) 主任技師 1.57=1.5×1.048							
(Gas4)=(gas4)×(WK4) 技師(A) 0=0×1.048 (Gbs4)=(gbs4)×(WK4) 技師(B)							
0=0×1.048 (Gcs4)=(gcs4)×(WK4) 技師(C) 0=0×1.048							
(Gjs4)=(gjs4)×(WK4) 技術員 0=0×1.048 (SJs4)=(Sjs4)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者							
0=0×1×1.152 (RGs4)=(Rgs4)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0.599=0.52×1×1.152							
(NI4)=(Nis4)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 1.809=1.57×1×1.152 (GAs4)=(Gas4)×(WR4b)×(HK4) 技師(A)							

いわき市

【 第 10 号 委託単価表 (GGA2031-0006) 】 (続 き)							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 , レベル2) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×1×1.152 (GBs4)=(Gbs4)×(WR4b)×(HK4) 技師(B) 0=0×1×1.152							
(Gcs4)=(Gcs4)×(WR4b)×(HK4) 技師(C) 0=0×1×1.152 (Gjs4)=(Gjs4)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×1×1.152							
[条件] [B] = 1 施設区分 改築実施設計(基本) [A] = 7 作業項目 照査 [u2] = 0.000 建築設計補正係数 [u4] = 1.152 電気設計補正係数			[C] = 2 改築レベル区分 レベル2 [u1] = 1.152 土木設計補正係数 [u3] = 1.152 機械設計補正係数 [u5] = 100.000 % 土木設計度合率				
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率 [u8] = 100.000 % 電気設計度合率 [uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u7] = 100.000 % 機械設計度合率 [uB] = 80.000 % 土木設計歩掛の割合 [u9] = 100.000 % 機械設計歩掛の割合				
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合 [a2] = 0.000 建築設計の削除項目を除いた割合 [a4] = 1.048 電気設計の削除項目を除いた割合			[a1] = 0.452 土木設計の削除項目を除いた割合 [a3] = 1.044 機械設計の削除項目を除いた割合				

いわき市

【 第 11 号 委託単価表 (GGA2031-0007) 】							1 式 当り
設計計画 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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 (内業) [55%] 土木 【900】	0.461	人	88,600	40,844	TR5410	委託設計単価表 P2	
理事・技師長 (内業) [55%] 土木 【112】	0.922	人	77,500	71,455	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 土木 【113】	1.382	人	66,900	92,455	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 土木 【114】	1.382	人	59,600	82,367	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 土木 【115】	0.461	人	48,500	22,358	TR5450	委託設計単価表 P3	
主任技術者 (内業) [55%] 機械 【900】	0.576	人	88,600	51,033	TR5410	委託設計単価表 P2	
理事・技師長 (内業) [55%] 機械 【112】	1.152	人	77,500	89,280	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	1.728	人	66,900	115,603	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 機械 【114】	1.728	人	59,600	102,988	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 機械 【115】	0.576	人	48,500	27,936	TR5450	委託設計単価表 P3	
主任技術者 (内業) [55%] 電気 【900】	0.576	人	88,600	51,033	TR5410	委託設計単価表 P2	
理事・技師長 (内業) [55%] 電気 【112】	0.576	人	77,500	44,640	TR5420	委託設計単価表 P2	

いわき市

【 第 11 号 委託単価表 (GGA2031-0007) 】							(続 き)	1 式 当り
設計計画							(土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)	
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%] 電気 【113】	1.728	人	66,900	115,603	TR5430	委託設計単価表 P3		
技師 (A) (内業) [55%] 電気 【114】	1.152	人	59,600	68,659	TR5440	委託設計単価表 P3		
技師 (B) (内業) [55%] 電気 【115】	0.576	人	48,500	27,936	TR5450	委託設計単価表 P3		
計				1,004,190	P0000001			
単位当たり				1,004,190	P0000002			
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者 (建築設計)								
0=0 (rgs2)=0 技師長 (建築設計)								
0=0 (nis2)=0 主任技師 (建築設計)								
0=0 (gas2)=0 技師 (A) (建築設計)								
0=0 (gbs2)=0 技師 (B) (建築設計)								
0=0 (gcs2)=0 技師 (C) (建築設計)								
0=0 (gjs2)=0 技術員 (建築設計)								
0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率 1=100÷100								
(WR1b)=[uB]÷100 土木設計歩掛の割合 0.8=80÷100 (WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合								

【 第 11 号 委託単価表 (GGA2031-0007) 】		(続 き)		1 式 当り			
設計計画							
(土木 機械 電気 ,)		(下水標準 第3巻 P216、142 ,)					
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(SJ _{s1})=(s _{js1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技術者 0.461=0.5×1×0.8×1.152 (RG _{s1})=(r _{gs1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0.922=1×1×0.8×1.152							
(NI _{s1})=(ni _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 1.382=1.5×1×0.8×1.152							
(GA _{s1})=(ga _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(A) 1.382=1.5×1×0.8×1.152							
(GB _{s1})=(gb _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(B) 0.461=0.5×1×0.8×1.152							
(GC _{s1})=(gc _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師(C) 0=0×1×0.8×1.152							
(GJ _{s1})=(gj _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員 0=0×1×0.8×1.152 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率							
0=0÷100 (WR2b)=[uC]÷100 建築設計歩掛の割合 0=0÷100							
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計							
0=0 (SJ _{s2})=(s _{js2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技術者 0=0×0×0×0							
(RG _{s2})=(r _{gs2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0×0							
(NI _{s2})=(ni _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0×0							
(GA _{s2})=(ga _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(A) 0=0×0×0×0							
(GB _{s2})=(gb _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(B) 0=0×0×0×0							
(GC _{s2})=(gc _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師(C)							

【 第 11 号 委託単価表 (GGA2031-0007) 】 (続 き)							1 式 当り
設計計画 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×0×0×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員 0=0×0×0×0							
(WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100 (WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100							
(WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs3)=(sjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者							
0.576=0.5×1×1×1.152 (RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 1.152=1×1×1×1.152							
(NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 1.728=1.5×1×1×1.152 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A)							
1.728=1.5×1×1×1.152 (GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B) 0.576=0.5×1×1×1.152							
(Gcs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 0=0×1×1×1.152 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員							
0=0×1×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100							
(WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs4)=(sjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者							
0.576=0.5×1×1×1.152 (RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長							

いわき市

【 第 11 号 委託単価表 (GGA2031-0007) 】 (続 き)							1 式 当り
設計計画 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0.576=0.5×1×1×1.152 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 1.728=1.5×1×1×1.152							
(GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (A) 1.152=1×1×1×1.152 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (B)							
0.576=0.5×1×1×1.152 (Gcs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (C) 0=0×1×1×1.152							
(GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×1×1×1.152							
[条件] [B] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細)			[C] = 3 改築レベル区分 詳細設計				
[A] = 1 作業項目 設計計画 [u2] = 0.000 建築設計補正係数 [u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u1] = 1.152 土木設計補正係数 [u3] = 1.152 機械設計補正係数 [u5] = 100.000 % 土木設計度合率				
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率 [u8] = 100.000 % 電気設計度合率 [uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u7] = 100.000 % 機械設計度合率 [uB] = 80.000 % 土木設計歩掛の割合 [u9] = 100.000 % 機械設計歩掛の割合				
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合 [a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合 [a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合			[a1] = 1.000 土木設計の削除項目を除いた割合 [a3] = 1.000 機械設計の削除項目を除いた割合				

いわき市

【 第 12 号 委託単価表 (GGA2031-0008) 】							1 式 当り
計算 (構造)							
(土木 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【113】	0.507	人	66,900	33,918	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 土木 【114】	1.521	人	59,600	90,651	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 土木 【115】	1.774	人	48,500	86,039	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 土木 【116】	1.267	人	40,300	51,060	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 土木 【117】	1.014	人	36,100	36,605	TR5470	委託設計単価表 P3	
計				298,273	P0000001		
単位当たり				298,273	P0000002		
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者 (建築設計) 0=0 (rgs2)=0 技師長 (建築設計) 0=0 (nis2)=0 主任技師 (建築設計) 0=0 (gas2)=0 技師 (A) (建築設計) 0=0 (gbs2)=0 技師 (B) (建築設計) 0=0 (gcs2)=0 技師 (C) (建築設計) 0=0 (gjs2)=0 技術員 (建築設計)							

いわき市

【 第 12 号 委託単価表 (GGA2031-0008) 】			(続 き)				1 式 当り
計算 (構造)							
(土木 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0 (sjs3)=0 主任技術者 (機械設計)							
0=0 (rgs3)=0 技師長 (機械設計)							
0=0 (nis3)=0 主任技師 (機械設計)							
0=0 (gas3)=0 技師 (A) (機械設計)							
0=0 (gbs3)=0 技師 (B) (機械設計)							
0=0 (gcs3)=0 技師 (C) (機械設計)							
0=0 (gjs3)=0 技術員 (機械設計)							
0=0 (sjs4)=0 主任技術者 (電気設計)							
0=0 (rgs4)=0 技師長 (電気設計)							
0=0 (nis4)=0 主任技師 (電気設計)							
0=0 (gas4)=0 技師 (A) (電気設計)							
0=0 (gbs4)=0 技師 (B) (電気設計)							
0=0 (gcs4)=0 技師 (C) (電気設計)							
0=0 (gjs4)=0 技術員 (電気設計)							
0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率							
0.55=55÷100 (WR1b)=[uB]÷100 土木設計歩掛の割合							
0.8=80÷100							
(WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計							

いわき市

【 第 12 号 委託単価表 (GGA2031-0008) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (構造)							
(土木 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
1.152=1.152 (SJs1)=(sjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技術者 0=0×0.55×0.8×1.152							
(RGs1)=(rgs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0=0×0.55×0.8×1.152 (NIs1)=(nis1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師							
0.507=1×0.55×0.8×1.152 (GAs1)=(gas1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (A) 1.521=3×0.55×0.8×1.152							
(GBs1)=(gbs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (B) 1.774=3.5×0.55×0.8×1.152 (GCs1)=(gcs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (C)							
1.267=2.5×0.55×0.8×1.152 (GJs1)=(gjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員 1.014=2×0.55×0.8×1.152							
(WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率 0=0÷100 (WR2b)=[uC]÷100 建築設計歩掛の割合							
0=0÷100 (WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計 0=0 (SJs2)=(sjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技術者							
0=0×0×0×0 (RGs2)=(rgs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0×0							
(NIs2)=(nis2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0×0 (GAs2)=(gas2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (A)							
0=0×0×0×0 (GBs2)=(gbs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (B) 0=0×0×0×0							
(GCs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (C) 0=0×0×0×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員							

いわき市

【 第 12 号 委託単価表 (GGA2031-0008) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (構造)							
(土木 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×0×0×0 (WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 0=0÷100							
(WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs3)=(sjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者							
0=0×0×1×1.152 (RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×0×1×1.152							
(NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 0=0×0×1×1.152							
(GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A) 0=0×0×1×1.152 (GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B)							
0=0×0×1×1.152 (GCs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 0=0×0×1×1.152							
(GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員 0=0×0×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 0=0÷100							
(WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100							
(WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計							
1.152=1.152 (SJs4)=(sjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者 0=0×0×1×1.152							
(RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0=0×0×1×1.152 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師							

いわき市

【 第 12 号 委託単価表 (GGA2031-0008) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (構造) (土木 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×0×1×1.152 (GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (A)							
0=0×0×1×1.152 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (B)							
0=0×0×1×1.152 (GCS4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (C)							
0=0×0×1×1.152 (GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員							
0=0×0×1×1.152							
[条件] [B] = 2 施設区分 改築実施設計 (詳細)			[C] = 3 改築レベル区分 詳細設計				
[A] = 3 作業項目 計算 (構造)			[u1] = 1.152			土木設計補正係数	
[u2] = 0.000 建築設計補正係数			[u3] = 1.152			機械設計補正係数	
[u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u5] = 55.000 %			土木設計度合率	
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率			[u7] = 0.000 %			機械設計度合率	
[u8] = 0.000 % 電気設計度合率			[uB] = 80.000 %			土木設計歩掛の割合	
[uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u9] = 100.000 %			機械設計歩掛の割合	
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合			[a1] = 1.000			土木設計の削除項目を除いた割合	
[a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合			[a3] = 1.000			機械設計の削除項目を除いた割合	
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合							

いわき市

【 第 13 号 委託単価表 (GGA2031-0009) 】							1 式 当り
計算 (機能) (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【114】	0.553	人	59,600	32,958	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 土木 【115】	0.369	人	48,500	17,896	TR5450	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	0.461	人	66,900	30,840	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 機械 【114】	1.382	人	59,600	82,367	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 機械 【115】	1.843	人	48,500	89,385	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 機械 【116】	2.304	人	40,300	92,851	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 機械 【117】	1.382	人	36,100	49,890	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 電気 【113】	0.461	人	66,900	30,840	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 電気 【114】	1.382	人	59,600	82,367	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 電気 【115】	1.382	人	48,500	67,027	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 電気 【116】	2.304	人	40,300	92,851	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 電気 【117】	1.843	人	36,100	66,532	TR5470	委託設計単価表 P3	

いわき市

【 第 13 号 委託単価表 (GGA2031-0009) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (機能)							
(土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計				735,804	P0000001		
単位当たり				735,804	P0000002		
[計算式]							
(sjs2)=0 主任技術者 (建築設計)							
0=0							
(rgs2)=0 技師長 (建築設計)							
0=0							
(nis2)=0 主任技師 (建築設計)							
0=0							
(gas2)=0 技師 (A) (建築設計)							
0=0							
(gbs2)=0 技師 (B) (建築設計)							
0=0							
(gcs2)=0 技師 (C) (建築設計)							
0=0							
(gjs2)=0 技術員 (建築設計)							
0=0							
(WR1a)=[u5] ÷ 100 土木設計の度合率							
0.4=40 ÷ 100							
(WR1b)=[uB] ÷ 100 土木設計歩掛の割合							
0.8=80 ÷ 100							
(WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合							
1=1							
(HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計							
1.152=1.152							
(SJs1)=(sjs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 主任技術者							
0=0 × 0.4 × 0.8 × 1.152							
(RGs1)=(rgs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技師長							
0=0 × 0.4 × 0.8 × 1.152							
(NIs1)=(nis1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 主任技師							
0=0 × 0.4 × 0.8 × 1.152							

【 第 13 号 委託単価表 (GGA2031-0009) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (機能)							
(土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(GAs1)=(gas1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技師 (A)							
0.553=1.5 × 0.4 × 0.8 × 1.152							
(GBs1)=(gbs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技師 (B)							
0.369=1 × 0.4 × 0.8 × 1.152							
(GCs1)=(gcs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技師 (C)							
0=0 × 0.4 × 0.8 × 1.152							
(GJs1)=(gjs1) × (WR1a) × (WR1b) × (HK1) 技術員							
0=0 × 0.4 × 0.8 × 1.152							
(WR2a)=[u6] ÷ 100 建築設計の度合率							
0=0 ÷ 100							
(WR2b)=[uC] ÷ 100 建築設計歩掛の割合							
0=0 ÷ 100							
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合							
1=1							
(HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計							
0=0							
(SJs2)=(sjs2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 主任技術者							
0=0 × 0 × 0 × 0							
(RGs2)=(rgs2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 技師長							
0=0 × 0 × 0 × 0							
(NIs2)=(nis2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 主任技師							
0=0 × 0 × 0 × 0							
(GAs2)=(gas2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 技師 (A)							
0=0 × 0 × 0 × 0							
(GBs2)=(gbs2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 技師 (B)							
0=0 × 0 × 0 × 0							
(GCs2)=(gcs2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 技師 (C)							
0=0 × 0 × 0 × 0							
(GJs2)=(gjs2) × (WR2a) × (WR2b) × (HK2) 技術員							
0=0 × 0 × 0 × 0							
(WR3a)=[u7] ÷ 100 機械設計の度合率							
0.8=80 ÷ 100							
(WR3b)=[u9] ÷ 100 機械設計歩掛の割合							
1=100 ÷ 100							
(WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合							
1=1							

【 第 13 号 委託単価表 (GGA2031-0009) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (機能)							
(土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs3)=(sjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者							
0=0×0.8×1×1.152 (RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×0.8×1×1.152							
(NIIs3)=(niss3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 0.461=0.5×0.8×1×1.152 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A)							
1.382=1.5×0.8×1×1.152 (GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B) 1.843=2×0.8×1×1.152							
(Gcs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 2.304=2.5×0.8×1×1.152 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員							
1.382=1.5×0.8×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 0.8=80÷100							
(WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(SJs4)=(sjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者 0=0×0.8×1×1.152 (RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0=0×0.8×1×1.152							
(NIIs4)=(niss4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0.461=0.5×0.8×1×1.152 (GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (A)							
1.382=1.5×0.8×1×1.152 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (B) 1.382=1.5×0.8×1×1.152							
(Gcs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (C) 2.304=2.5×0.8×1×1.152							

いわき市

【 第 13 号 委託単価表 (GGA2031-0009) 】 (続 き)							1 式 当り
計算 (機能)							
(土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 1.843=2×0.8×1×1.152							
[条件] [B] = 2 施設区分 改築実施設計 (詳細)							
[A] = 4 作業項目 計算 (機能)			[C] = 3 改築レベル区分 詳細設計				
[u2] = 0.000 建築設計補正係数			[u1] = 1.152 土木設計補正係数				
[u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u3] = 1.152 機械設計補正係数				
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率			[u5] = 40.000 % 土木設計度合率				
[u8] = 80.000 % 電気設計度合率			[u7] = 80.000 % 機械設計度合率				
[uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[uB] = 80.000 % 土木設計歩掛の割合				
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合			[u9] = 100.000 % 機械設計歩掛の割合				
[a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合			[a1] = 1.000 土木設計の削除項目を除いた割合				
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合			[a3] = 1.000 機械設計の削除項目を除いた割合				

いわき市

【 第 14 号 委託単価表 (GGA2031-0010) 】							1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【113】	0.622	人	66,900	41,611	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 土木 【114】	1.452	人	59,600	86,539	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 土木 【115】	4.147	人	48,500	201,129	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 土木 【116】	3.525	人	40,300	142,057	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 土木 【117】	2.074	人	36,100	74,871	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	1.728	人	66,900	115,603	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 機械 【114】	3.456	人	59,600	205,977	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 機械 【115】	10.368	人	48,500	502,848	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師 (C) (内業) [55%] 機械 【116】	8.064	人	40,300	324,979	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 機械 【117】	3.456	人	36,100	124,761	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 電気 【113】	1.728	人	66,900	115,603	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 電気 【114】	4.032	人	59,600	240,307	TR5440	委託設計単価表 P3	

いわき市

【 第 14 号 委託単価表 (GGA2031-0010) 】							(続 き)	1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
技師 (B) (内業) [55%] 電気 【115】	8.64	人	48,500	419,040	TR5450	委託設計単価表 P3		
技師 (C) (内業) [55%] 電気 【116】	6.336	人	40,300	255,340	TR5460	委託設計単価表 P3		
技術員 (内業) [55%] 電気 【117】	2.88	人	36,100	103,968	TR5470	委託設計単価表 P3		
計					P0000001			
単位当たり				2,954,633				
				2,954,633	P0000002			
[計算式] (s.js2)=0 主任技術者(建築設計) 0=0								
(r.gs2)=0 技師長(建築設計) 0=0								
(n.is2)=0 主任技師(建築設計) 0=0								
(g.as2)=0 技師(A)(建築設計) 0=0								
(g.bs2)=0 技師(B)(建築設計) 0=0								
(g.cs2)=0 技師(C)(建築設計) 0=0								
(g.js2)=0 技術員(建築設計) 0=0								
(WR1a)=[u5]÷100 土木設計の割合率 0.45=45÷100								
(WR1b)=[uB]÷100 土木設計歩掛の割合 0.8=80÷100								
(WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合								

いわき市

【 第 14 号 委託単価表 (GGA2031-0010) 】 (続 き)							1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(SJs1)=(sjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技術者 0=0×0.45×0.8×1.152 (RGs1)=(rgs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0=0×0.45×0.8×1.152 (NIs1)=(nis1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.622=1.5×0.45×0.8×1.152							
(GAs1)=(gas1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (A) 1.452=3.5×0.45×0.8×1.152 (GBs1)=(gbs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (B) 4.147=10×0.45×0.8×1.152 (GCs1)=(gcs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (C) 3.525=8.5×0.45×0.8×1.152							
(GJs1)=(gjs1)×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員 2.074=5×0.45×0.8×1.152 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率							
0=0÷100 (WR2b)=[uC]÷100 建築設計歩掛の割合 0=0÷100							
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計 0=0 (SJs2)=(sjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技術者 0=0×0×0×0 (RGs2)=(rgs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0×0 (NIs2)=(nis2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0×0 (GAs2)=(gas2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (A) 0=0×0×0×0 (GBs2)=(gbs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (B) 0=0×0×0×0 (GCs2)=(gcs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (C)							

いわき市

【 第 14 号 委託単価表 (GGA2031-0010) 】 (続 き)							1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×0×0×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員 0=0×0×0×0							
(WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100 (WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs3)=(sjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者 0=0×1×1×1.152 (RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×1×1×1.152 (NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 1.728=1.5×1×1×1.152 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A) 3.456=3×1×1×1.152 (GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B) 10.368=9×1×1×1.152 (GCs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 8.064=7×1×1×1.152 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員 3.456=3×1×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100 (WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs4)=(sjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者 0=0×1×1×1.152 (RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長							

いわき市

【 第 14 号 委託単価表 (GGA2031-0010) 】 (続 き)							1 式 当り
設計図作成 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×1×1×1.152 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師							
1.728=1.5×1×1×1.152 (GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(A)							
4.032=3.5×1×1×1.152 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(B)							
8.64=7.5×1×1×1.152 (GCs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師(C)							
6.336=5.5×1×1×1.152 (GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員							
2.88=2.5×1×1×1.152							
[条件] [B] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細)			[C] = 3 改築レベル区分 詳細設計				
[A] = 5 作業項目 設計図作成			[u1] = 1.152		土木設計補正係数		
[u2] = 0.000 建築設計補正係数			[u3] = 1.152		機械設計補正係数		
[u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u5] = 45.000 %		土木設計度合率		
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率			[u7] = 100.000 %		機械設計度合率		
[u8] = 100.000 % 電気設計度合率			[uB] = 80.000 %		土木設計歩掛の割合		
[uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u9] = 100.000 %		機械設計歩掛の割合		
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合			[a1] = 1.000		土木設計の削除項目を除いた割合		
[a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合			[a3] = 1.000		機械設計の削除項目を除いた割合		
[a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合							

いわき市

【 第 15 号 委託単価表 (GGA2031-0011) 】							1 式 当り
数量計算 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【113】	0.184	人	66,900	12,309	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 土木 【114】	0.737	人	59,600	43,925	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 土木 【115】	0.553	人	48,500	26,820	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 土木 【116】	0.553	人	40,300	22,285	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 土木 【117】	0.553	人	36,100	19,963	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	0.806	人	66,900	53,921	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 機械 【114】	2.419	人	59,600	144,172	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師(B) (内業) [55%] 機械 【115】	2.419	人	48,500	117,321	TR5450	委託設計単価表 P3	
技師(C) (内業) [55%] 機械 【116】	5.645	人	40,300	227,493	TR5460	委託設計単価表 P3	
技術員 (内業) [55%] 機械 【117】	3.226	人	36,100	116,458	TR5470	委託設計単価表 P3	
主任技師 (内業) [55%] 電気 【113】	0.806	人	66,900	53,921	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師(A) (内業) [55%] 電気 【114】	2.419	人	59,600	144,172	TR5440	委託設計単価表 P3	

いわき市

【 第 15 号 委託単価表 (GGA2031-0011) 】				(続 き)			1 式 当り
数量計算				(土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)			
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師 (B) (内業) [55%] 電気 【115】		2,419	人	48,500	117,321	TR5450	委託設計単価表 P3
技師 (C) (内業) [55%] 電気 【116】		4,838	人	40,300	194,971	TR5460	委託設計単価表 P3
技術員 (内業) [55%] 電気 【117】		4,032	人	36,100	145,555	TR5470	委託設計単価表 P3
計					1,440,607	P0000001	
単位当たり					1,440,607	P0000002	
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者 (建築設計) 0=0 (rgs2)=0 技師長 (建築設計) 0=0 (nis2)=0 主任技師 (建築設計) 0=0 (gas2)=0 技師 (A) (建築設計) 0=0 (gbs2)=0 技師 (B) (建築設計) 0=0 (gcs2)=0 技師 (C) (建築設計) 0=0 (gjs2)=0 技術員 (建築設計) 0=0 (WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率 0.4=40÷100 (WR1b)=[uB]÷100 土木設計歩掛の割合 0.8=80÷100 (WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合							

いわき市

【 第 15 号 委託単価表 (GGA2031-0011) 】		(続 き)		1 式 当り			
数量計算							
(土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
1=1 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(SJ _{s1})=(s _{js1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技術者 0=0×0.4×0.8×1.152 (RG _{s1})=(r _{gs1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0=0×0.4×0.8×1.152							
(NI _{s1})=(ni _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.184=0.5×0.4×0.8×1.152							
(GA _{s1})=(ga _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (A) 0.737=2×0.4×0.8×1.152 (GB _{s1})=(gb _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (B) 0.553=1.5×0.4×0.8×1.152							
(GC _{s1})=(gc _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技師 (C) 0.553=1.5×0.4×0.8×1.152							
(GJ _{s1})=(gj _{s1})×(WR1a)×(WR1b)×(HK1) 技術員 0.553=1.5×0.4×0.8×1.152 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率							
0=0÷100 (WR2b)=[uC]÷100 建築設計歩掛の割合 0=0÷100							
(WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合							
1=1 (HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計							
0=0 (SJ _{s2})=(s _{js2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技術者 0=0×0×0×0							
(RG _{s2})=(r _{gs2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0×0							
(NI _{s2})=(ni _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0×0							
(GA _{s2})=(ga _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (A) 0=0×0×0×0							
(GB _{s2})=(gb _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (B) 0=0×0×0×0							
(GC _{s2})=(gc _{s2})×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技師 (C)							

いわき市

【 第 15 号 委託単価表 (GGA2031-0011) 】 (続 き)							1 式 当り
数量計算 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×0×0×0 (GJs2)=(gjs2)×(WR2a)×(WR2b)×(HK2) 技術員 0=0×0×0×0							
(WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1.4=140÷100 (WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs3)=(sjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者							
0=0×1.4×1×1.152 (RGs3)=(rgs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0=0×1.4×1×1.152							
(NIs3)=(nis3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 0.806=0.5×1.4×1×1.152 (GAs3)=(gas3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (A)							
2.419=1.5×1.4×1×1.152 (GBs3)=(gbs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (B)							
2.419=1.5×1.4×1×1.152 (Gcs3)=(gcs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技師 (C) 5.645=3.5×1.4×1×1.152 (GJs3)=(gjs3)×(WR3a)×(WR3b)×(HK3) 技術員							
3.226=2×1.4×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1.4=140÷100							
(WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1=1							
(HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152 (SJs4)=(sjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者							
0=0×1.4×1×1.152 (RGs4)=(rgs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師長							

いわき市

【 第 15 号 委託単価表 (GGA2031-0011) 】 (続 き)							1 式 当り
数量計算 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
0=0×1.4×1×1.152 (NIs4)=(nis4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 0.806=0.5×1.4×1×1.152 (GAs4)=(gas4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (A) 2.419=1.5×1.4×1×1.152 (GBs4)=(gbs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (B) 2.419=1.5×1.4×1×1.152 (Gcs4)=(gcs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技師 (C) 4.838=3×1.4×1×1.152 (GJs4)=(gjs4)×(WR4a)×(WR4b)×(HK4) 技術員 4.032=2.5×1.4×1×1.152							
[条件] [B] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細)			[C] = 3 改築レベル区分 詳細設計				
[A] = 6 作業項目 数量計算 [u2] = 0.000 建築設計補正係数 [u4] = 1.152 電気設計補正係数			[u1] = 1.152 [u3] = 1.152 [u5] = 40.000 %		土木設計補正係数 機械設計補正係数 土木設計度合率		
[u6] = 0.000 % 建築設計度合率 [u8] = 140.000 % 電気設計度合率 [uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合			[u7] = 140.000 % [uB] = 80.000 % [u9] = 100.000 %		機械設計度合率 土木設計歩掛の割合 機械設計歩掛の割合		
[uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合 [a2] = 1.000 建築設計の削除項目を除いた割合 [a4] = 1.000 電気設計の削除項目を除いた割合			[a1] = 1.000 [a3] = 1.000		土木設計の削除項目を除いた割合 機械設計の削除項目を除いた割合		

いわき市

【 第 16 号 委託単価表(GGA2031-0012) 】							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
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%] 土木 【112】	0.212	人	77,500	16,430	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 土木 【113】	0.415	人	66,900	27,763	TR5430	委託設計単価表 P3	
理事・技師長 (内業) [55%] 機械 【112】	0.599	人	77,500	46,422	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 機械 【113】	1.809	人	66,900	121,022	TR5430	委託設計単価表 P3	
理事・技師長 (内業) [55%] 電気 【112】	0.599	人	77,500	46,422	TR5420	委託設計単価表 P2	
主任技師 (内業) [55%] 電気 【113】	1.809	人	66,900	121,022	TR5430	委託設計単価表 P3	
計				379,081	P0000001		
単位当たり				379,081	P0000002		
[計算式] (sjs2)=0 主任技術者(建築設計) 0=0							
(rgs2)=0 技師長(建築設計) 0=0							
(nis2)=0 主任技師(建築設計) 0=0 (gas2)=0 技師(A)(建築設計) 0=0							
(gbs2)=0 技師(B)(建築設計) 0=0							

いわき市

【 第 16 号 委託単価表(GGA2031-0012) 】							(続 き)	1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
(gcs2)=0 技師(C)(建築設計) 0=0 (gjs2)=0 技術員(建築設計) 0=0								
(WR1a)=[u5]÷100 土木設計の度合率 1=100÷100								
(WR1b)=[uB]÷100 土木設計歩掛の割合 0.8=80÷100 (WK1)=[a1] 土木設計の削除項目を除いた割合 0.452=0.452 (HK1)=[u1] 土木設計補正係数の合計 1.152=1.152								
(Sjs1)=(sjs1)×(WK1) 主任技術者 0=0×0.452 (Rgs1)=(rgs1)×(WK1) 技師長 0.23=0.5×0.452								
(Nis1)=(nis1)×(WK1) 主任技師 0.45=1×0.452								
(Gas1)=(gas1)×(WK1) 技師(A) 0=0×0.452 (Gbs1)=(gbs1)×(WK1) 技師(B) 0=0×0.452								
(Gcs1)=(gcs1)×(WK1) 技師(C) 0=0×0.452								
(Gjs1)=(gjs1)×(WK1) 技術員 0=0×0.452 (SJs1)=(Sjs1)×(WR1b)×(HK1) 主任技術者 0=0×0.8×1.152								
(RGs1)=(Rgs1)×(WR1b)×(HK1) 技師長 0.212=0.23×0.8×1.152								
(NIs1)=(Nis1)×(WR1b)×(HK1) 主任技師 0.415=0.45×0.8×1.152 (GAs1)=(Gas1)×(WR1b)×(HK1) 技師(A) 0=0×0.8×1.152								
(GBs1)=(Gbs1)×(WR1b)×(HK1) 技師(B) 0=0×0.8×1.152								

いわき市

【 第 16 号 委託単価表 (GGA2031-0012) 】 (続 き)							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(Gcs1)=(Gcs1)×(WR1b)×(HK1) 技師(C) 0=0×0.8×1.152 (Gjs1)=(Gjs1)×(WR1b)×(HK1) 技術員 0=0×0.8×1.152 (WR2a)=[u6]÷100 建築設計の度合率 0=0÷100							
(WR2b)=[uC]÷100 建築設計歩掛の割合 0=0÷100 (WK2)=[a2] 建築設計の削除項目を除いた割合 0=0							
(HK2)=[u2] 建築設計補正係数の合計 0=0							
(Sjs2)=(sjs2)×(WK2) 主任技術者 0=0×0 (Rgs2)=(rgs2)×(WK2) 技師長 0=0×0							
(Nis2)=(nis2)×(WK2) 主任技師 0=0×0							
(Gas2)=(gas2)×(WK2) 技師(A) 0=0×0 (Gbs2)=(gbs2)×(WK2) 技師(B) 0=0×0							
(Gcs2)=(gcs2)×(WK2) 技師(C) 0=0×0							
(Gjs2)=(gjs2)×(WK2) 技術員 0=0×0 (SJs2)=(Sjs2)×(WR2b)×(HK2) 主任技術者 0=0×0×0							
(RGs2)=(Rgs2)×(WR2b)×(HK2) 技師長 0=0×0×0							
(NIs2)=(Nis2)×(WR2b)×(HK2) 主任技師 0=0×0×0 (GAs2)=(Gas2)×(WR2b)×(HK2) 技師(A) 0=0×0×0							
(GBs2)=(Gbs2)×(WR2b)×(HK2) 技師(B) 0=0×0×0							

いわき市

【 第 16 号 委託単価表 (GGA2031-0012) 】 (続 き)							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(Gcs2)=(Gcs2)×(WR2b)×(HK2) 技師(C) 0=0×0×0 (Gjs2)=(Gjs2)×(WR2b)×(HK2) 技術員 0=0×0×0 (WR3a)=[u7]÷100 機械設計の度合率 1=100÷100							
(WR3b)=[u9]÷100 機械設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK3)=[a3] 機械設計の削除項目を除いた割合 1.044=1.044 (HK3)=[u3] 機械設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(Sjs3)=(sjs3)×(WK3) 主任技術者 0=0×1.044 (Rgs3)=(rgs3)×(WK3) 技師長 0.52=0.5×1.044							
(Nis3)=(nis3)×(WK3) 主任技師 1.57=1.5×1.044							
(Gas3)=(gas3)×(WK3) 技師(A) 0=0×1.044 (Gbs3)=(gbs3)×(WK3) 技師(B) 0=0×1.044							
(Gcs3)=(gcs3)×(WK3) 技師(C) 0=0×1.044							
(Gjs3)=(gjs3)×(WK3) 技術員 0=0×1.044 (SJs3)=(Sjs3)×(WR3b)×(HK3) 主任技術者 0=0×1×1.152							
(RGs3)=(Rgs3)×(WR3b)×(HK3) 技師長 0.599=0.52×1×1.152							
(NIs3)=(Nis3)×(WR3b)×(HK3) 主任技師 1.809=1.57×1×1.152 (GAs3)=(Gas3)×(WR3b)×(HK3) 技師(A) 0=0×1×1.152							
(GBs3)=(Gbs3)×(WR3b)×(HK3) 技師(B) 0=0×1×1.152							

いわき市

【 第 16 号 委託単価表 (GGA2031-0012) 】 (続 き)							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(Gcs3)=(Gcs3)×(WR3b)×(HK3) 技師(C) 0=0×1×1.152 (Gjs3)=(Gjs3)×(WR3b)×(HK3) 技術員 0=0×1×1.152 (WR4a)=[u8]÷100 電気設計の度合率 1=100÷100							
(WR4b)=[uA]÷100 電気設計歩掛の割合 1=100÷100 (WK4)=[a4] 電気設計の削除項目を除いた割合 1.048=1.048 (HK4)=[u4] 電気設計補正係数の合計 1.152=1.152							
(Sjs4)=(sjs4)×(WK4) 主任技術者 0=0×1.048 (Rgs4)=(rgs4)×(WK4) 技師長 0.52=0.5×1.048 (Nis4)=(nis4)×(WK4) 主任技師 1.57=1.5×1.048							
(Gas4)=(gas4)×(WK4) 技師(A) 0=0×1.048 (Gbs4)=(gbs4)×(WK4) 技師(B) 0=0×1.048 (Gcs4)=(gcs4)×(WK4) 技師(C) 0=0×1.048 (Gjs4)=(gjs4)×(WK4) 技術員 0=0×1.048 (SJs4)=(Sjs4)×(WR4b)×(HK4) 主任技術者 0=0×1×1.152 (RGS4)=(Rgs4)×(WR4b)×(HK4) 技師長 0.599=0.52×1×1.152							
(NIs4)=(Nis4)×(WR4b)×(HK4) 主任技師 1.809=1.57×1×1.152 (GAs4)=(Gas4)×(WR4b)×(HK4) 技師(A) 0=0×1×1.152 (GBs4)=(Gbs4)×(WR4b)×(HK4) 技師(B) 0=0×1×1.152							

いわき市

【 第 16 号 委託単価表 (GGA2031-0012) 】 (続 き)							1 式 当り
照査 (土木 機械 電気 ,) (下水標準 第3巻 P216、142 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
(Gcs4)=(Gcs4)×(WR4b)×(HK4) 技師(C) 0=0×1×1.152 (Gjs4)=(Gjs4)×(WR4b)×(HK4) 技術員 0=0×1×1.152							
[条件] [B] = 2 施設区分 改築実施設計(詳細) [A] = 7 作業項目 照査 [u2] = 0.000 建築設計補正係数 [u4] = 1.152 電気設計補正係数 [u6] = 0.000 % 建築設計度合率 [u8] = 100.000 % 電気設計度合率 [uC] = 0.000 % 建築設計歩掛の割合 [uA] = 100.000 % 電気設計歩掛の割合 [a2] = 0.000 建築設計の削除項目を除いた割合 [a4] = 1.048 電気設計の削除項目を除いた割合			[C] = 3 改築レベル区分 詳細設計 [u1] = 1.152 土木設計補正係数 [u3] = 1.152 機械設計補正係数 [u5] = 100.000 % 土木設計度合率 [u7] = 100.000 % 機械設計度合率 [uB] = 80.000 % 土木設計歩掛の割合 [u9] = 100.000 % 機械設計歩掛の割合 [a1] = 0.452 土木設計の削除項目を除いた割合 [a3] = 1.044 機械設計の削除項目を除いた割合				

いわき市

【 第 17 号 委託単価表 (GG74011-0001) 】							1 回 当 り
第1回打合せ							
(下水標準 第3巻 P146 ,)							
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	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 【114】	3	人	59,600	178,800	TR5440	委託設計単価表 P3	
計				245,700	P0000001		
単位当たり				245,700	P0000002		
[条件]							
[A] = 1 打合せ時期 第1回打合せ		[B] = 1.000 回	土木設計回数				
[C] = 0.000 回 建築設計回数		[D] = 0.000 回	建築機械設計回数				
[E] = 0.000 回 建築電気設計回数		[F] = 1.000 回	機械設計回数				
[G] = 1.000 回 電気設計回数							

【 第 18 号 委託単価表 (GG74011-0002) 】							1 回 当 り
中間打合せ							
(下水標準 第3巻 P146 ,)							
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	TR5430	委託設計単価表 P3	
技師 (A) (内業) [55%] 【114】	3	人	59,600	178,800	TR5440	委託設計単価表 P3	
技師 (B) (内業) [55%] 【115】	3	人	48,500	145,500	TR5450	委託設計単価表 P3	
計				391,200	P0000001		
単位当たり				391,200	P0000002		
[条件]							
[A] = 2 打合せ時期 中間打合せ		[H] = 2 設計協議業務内容区分 上記以外					
[B] = 1.000 回 土木設計回数		[C] = 0.000 回	建築設計回数				
[D] = 0.000 回 建築機械設計回数		[E] = 0.000 回	建築電気設計回数				
[F] = 1.000 回 機械設計回数		[G] = 1.000 回	電気設計回数				

【 第 19 号 委託単価表 (GG74011-0003) 】						
最終打合せ						
(下水標準 第3巻 P146 ,)						
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	TR5430	委託設計単価表 P3
技師 (A) (内業) [55%] 【114】	3	人	59,600	178,800	TR5440	委託設計単価表 P3
計				245,700	P0000001	
単位当たり				245,700	P0000002	
[条件]						
[A] = 3 打合せ時期 最終打合せ		[B] = 1.000 回	土木設計回数			
[C] = 0.000 回 建築設計回数		[D] = 0.000 回	建築機械設計回数			
[E] = 0.000 回 建築電気設計回数		[F] = 1.000 回	機械設計回数			
[G] = 1.000 回 電気設計回数						