

南相馬市～工事等設計書～

起工月	平成 30 年 4 月		工事概要	機械設備工事		
契約番号	4301000028			・昇降機改修工 1式		
施設名	鹿島中学校					
工事等名	鹿島中給食用小荷物専用昇降機改修 工事					
工事等場所	南相馬市 鹿島区寺内字落合 地内					
総工事費	当初請負		仕様概要	福島県建築・設備工事共通仕様書に準じ入念に施工のこと。		
	当初設計			請負者は、工事中資材において規格、品質が条件を		
	変更請負			満足するものについては、県内産品を優先使用すること。		
	変更設計			詳細は監督員の指示による事。		
工 事 費 総 括 表						
費 目	金 額	工 事 価 格	消 費 税 相 当 額	摘 要		
本工事費						
附帯工事費						
測量及び試験費						
用地費及び補償費						
機械器具費						
営繕費						
工事雑費						
工事費						
事務費						
事業費						

最低制限価格の設定(算定)について

鹿島中給食用小荷物専用昇降機改修

今回の入札において、最低制限価格を下記の計算式に基づき設定しております。

※該当工事には のチェック表示をしております。

工事に伴い最低限必要な費用=P(最低制限価格)

算定された金額が入札書比較価格(税抜予定価格)の2/3を下回る時は2/3、8.5/10を上回る時は8.5/10とし、最低制限価格算定の際の端数処理については、2/3で設定する場合は1万円未満を切り上げ、その他は1万円未満を切り捨てます。

一般土木工事(橋製作・架設工を含む)

$P = \text{直接工事費} + \text{共通仮設費} + \text{現場管理費} \times 1/5$

建築工事(一般・解体工事共通)

$P = \text{直接工事費} \times 8.5/10 + \text{共通仮設費} \times 6/10 + \text{現場管理費} \times 3/10 + \text{一般管理費} \times 1/10$

※建築工事に付随する設備工事、並びに単独補修工事は建築工事算定方法に準じる

舗装工事

$P = \text{直接工事費} + \text{共通仮設費} + \text{現場管理費} \times 1/5$

電気・通信設備工事(製作・据付共通)

$P = \text{直接製作費} \times 7/10 + \text{一般管理費(機器費)} \times 1/10 + \text{直接経費} \times 9/10 + \text{共通仮設费率分} \times 6/10 + \text{現場管理費} \times 3/10 + \text{技術者間接費} \times 3/10 + \text{一般管理費(据付)} \times 1/10$

※直接経費=直接工事費+共通仮設費の積み上げ分、直接経費に機器費を含まない

水道工事

$P = \text{直接工事費} \times 8.5/10 + \text{共通仮設費} \times 6/10 + \text{現場管理費} \times 3/10 + \text{一般管理費} \times 1/10$

暖冷房衛生設備工事

$P = \text{直接工事費} \times 6/10 + \text{共通仮設費} \times 6/10 + \text{現場管理費} \times 3/10 + \text{一般管理費} \times 1/10$

機械設備工事(製作・据付共通)

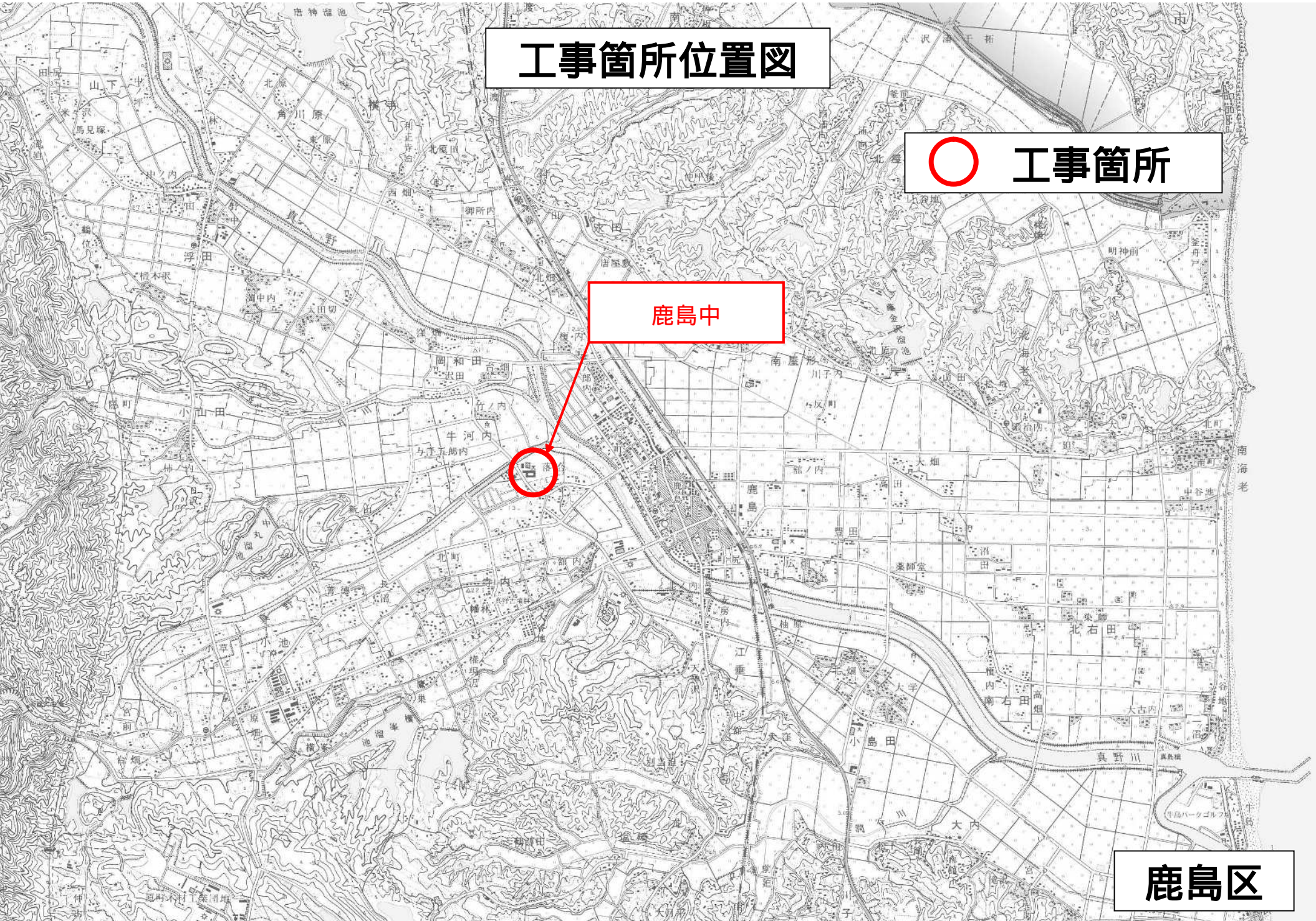
$P = (\text{直接製作費} + \text{設計技術費}) \times 7/10 + \text{間接労務費} \times 6/10 + (\text{直接経費} + \text{据付間接費}) \times 9/10 + \text{共通仮設费率分} \times 6/10 + \text{現場管理費} \times 3/10 + \text{一般管理費} \times 1/10$

※直接経費=直接工事費+共通仮設費の積み上げ分、直接経費に製作工事価格費を含まない

工事箇所位置図

○ 工事箇所

鹿島中



鹿島区

工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械設備改修工事費					X9000
新設ダムウエーター交換製品費	1	式			Y1999 工種 第0001号表
新設ダムウエーター交換工	1	式			Y1999 工種 第0002号表
既設ダムウエーター撤去工	1	式			Y1999 工種 第0003号表
躯体復旧工	1	式			Y1999 工種 第0004号表
直接工事費					
直接工事費 (小計)		式			
共通仮設費 (率)		式			
共通仮設費 (小計)					
純工事費 (小計)					
現場管理費 (率)		式			
現場管理費 (小計)					

工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事原価 (小計)					
一般管理費 (率)		式			
一般管理費 (小計)					
共通費 (小計)					
工事価格 (小計)					

工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費 (合計)					
共通仮設費 (合計)					
現場管理費計 (合計)					
一般管理費計 (合計)					
共通費 (合計)					
工事価格					
工事価格 千円止め					
消費税等相当額		式			
工事費					

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
新設ダムウェータ－交換製品費 Y1999					工種 第0001号表
新設ダムウェータ－交換製品費	1	式			W1000
*** 単位当たり ***	1	式			

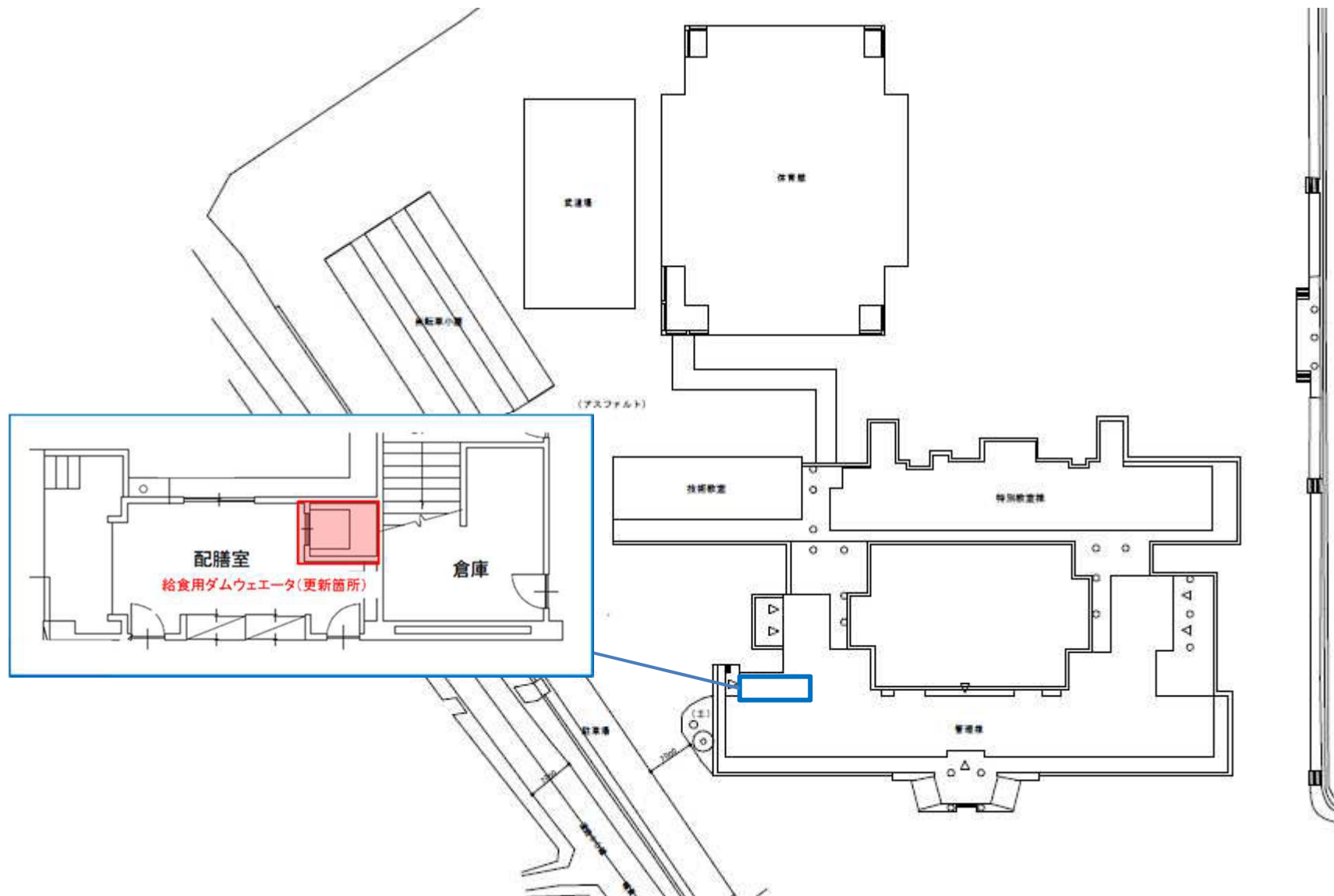
新設ダムウェータ－交換工 Y1999					工種 第0002号表
新設ダムウェータ－交換工事費（調整含む）	1	式			W1000
*** 単位当たり ***	1	式			

既設ダムウェータ－撤去工 Y1999					工種 第0003号表
調整データ	1	調整式			#0040
既設ダムウェータ－撤去 産廃処分費込	1	式			W1000
*** 単位当たり ***	1	式			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
躯体復旧工 <small>Y1999</small>					工種 第0004号表
躯体復旧 仕上げ工事込	1	式			W1000
3階天井点検口設置工事	1	式			W1000
確認申請手続費用 確認申請手数料、完了検査手数料含む	1	式			W1000
*** 単位当たり ***	1	式			

鹿島中学校ダムウォーター位置



見積参考資料

単価コード	単価名称・規格1・規格2	単 位	単 価	管 理 費 区 分
W1000	新設ダムウエーター交換製品費	式	3,320,000	全間接費対象額
W1000	新設ダムウエーター交換工事費（調整含む）	式	250,000	全間接費対象額
W1000	既設ダムウエーター撤去 産廃処分費込	式	120,000	処分費
W1000	躯体復旧 仕上げ工事込	式	650,000	全間接費対象額
W1000	3階天井点検口設置工事	式	150,000	全間接費対象額
W1000	確認申請手続費用 確認申請手数料、完了検査手数料含む	式	50,000	全間接費対象額