

工 事 設 計 書

工事番号205号

設計年月日令和7年6月17日

令和7年度									
水浜水源地建築施設改修工事									
工事場所	米子市水浜								
総工事費	円				着手期日	令和 年 月 日			
					完成期日	令和 年 月 日			
工 期	契約日から 令和 8年 3月20日 まで				種 別	設 計 額	変更設計額	元 請 負 額	請 負 額
予算費目	款	資本的支出	項	建設改良費	工 事 価 格				
	目	改良費	節	原水設備費	消費税相当額				
	款		項		総 工 事 費				
	目		節						
	款		項						
	目		節						
	款		項						
	目		節						

< 理 由 >

< 概 要 >

建築主体工事

直接仮設工事	1式 (改・原)
防水改修工事	1式 (改・原)
外壁改修工事	1式 (改・原)
内部改修工事	1式 (改・原)
内部塗装改修工事	1式 (改・原)
外部改修工事	1式 (改・原)
送水管取替工事	1式 (改・原)
発生材処理	1式 (改・原)
発生材処分	1式 (改・原)

< 備 考 >

経費計算条件

項 目	内 容	摘 要
工種区分	改修建築工事	
工期（月数）の入力	8 箇月	
仮設建物費の補正（監理事務所を設けない）（適用対象：建築工事）	補正しない	
前払金支出割合区分	35%を超え 40%以下（1.00）	
契約保証補正	発注者が「金銭的保証」を必要とする場合（0.04）	
契約保証費の別途計上	一般管理費に含める	
工事価格の端数処理	万円まるめ（一般管理費から減額する）	
消費税率の選択	10%	
消費税増税の経過措置前の対応	対応は不要	

本 工 事 費 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
本工事費						
直接仮設工事	1	式				
直接仮設工事・墨出し	1	式			工種 第1号表	
直接仮設工事・養生	1	式			工種 第2号表	
直接仮設工事・整理清掃後片付け	1	式			工種 第3号表	
直接仮設工事・外部足場	1	式			工種 第4号表	
直接仮設工事・内部足場	1	式			工種 第5号表	
直接仮設工事・災害防止	1	式			工種 第6号表	
直接仮設工事・石綿含有分析	1	式			工種 第7号表	

本 工 事 費 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
防水改修工事	1	式				
防水改修工事・内部防水 配水池 内面防食塗装	1	式			工種 第8号表	
防水改修工事・外部防水 配水池	1	式			工種 第50号表	
外壁改修工事	1	式				
外壁改修工事・管理棟 シーリング 撤去	1	式			工種 第51号表	
外壁改修工事・管理棟 外壁改修	1	式			工種 第52号表	
外壁改修工事・配水池 外壁改修	1	式			工種 第53号表	
内部改修工事	1	式				
内部改修工事・管理棟 改修	1	式			工種 第54号表	

本 工 事 費 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
内部塗装改修工事	1	式				
内部塗装改修工事・内部塗装改修	1	式			工種 第55号表	
外部改修工事	1	式				
外部改修工事・外部改修	1	式			工種 第56号表	
送水管取替工事	1	式				
送水管取替工事・材料費	1	式			工種 第59号表	
送水管取替工事・労力費	1	式			工種 第60号表	
発生材処理	1	式				
発生材処理・発生材運搬	1	式			工種 第61号表	

本 工 事 費 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
発生材処分	1	式				
発生材処分	1	式			工種 第62号表	
直接工事費計	1	式				
共通仮設費（率計上）	1	式				
廃棄物運搬・処分費 空き缶・空袋・養生資材他	1	式				
技術管理費	1	式				
安全対策費	1	式				
共通仮設費（積上げ）計	1	式				
共通仮設費計	1	式				

本 工 事 費 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
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
現場管理費計	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税相当額	1	式				
工事費計	1	式				

水浜水源建築施設改修工事

工種 第1号表

直接仮設工事・墨出し

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
墨出し 外壁改修 管理棟 壁面積	315	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
墨出し 外壁改修 配水池 壁面積	340	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
墨出し 内部改修 床面積	440	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第2号表

直接仮設工事・養生

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
養生 外壁改修 管理棟 外壁面積	315	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
養生 外壁改修 配水池 外壁面積	340	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
養生 内部改修 床面積	440	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
養生 搬出路部分 敷鉄板 t=22 3ヵ月	9	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第3号表

直接仮設工事・整理清掃後片付け

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
整理清掃後片付け 外壁改修 管理棟 外壁面積	315	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
整理清掃後片付け 外壁改修 配水池 外壁面積	340	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
整理清掃後片付け 内部改修 床面積	440	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第4号表

直接仮設工事・外部足場

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
枠組本足場・管理棟 W=900 12.0m未満 運搬共 3ヶ月	531	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
安全手摺・管理棟 先行 運搬共 3ヶ月	81.6	m				鳥取県 営繕工事設計標準単価
枠組本足場・配水池 W=900 12.0m以下 運搬共 3ヶ月	346	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
安全手摺・配水池 先行 運搬共 3ヶ月	145	m				鳥取県 営繕工事設計標準単価
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第5号表

直接仮設工事・内部足場

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
内部足場 H=4.0以下	48	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
簡易型移動式足場 2 段	2	基				見積
足場組 配水池 内部	616	m2				見積
安全施設設置	1	式				見積
人孔雨天養生	1	式				見積
塗装機置き場仮囲い	1	式				見積
資材置き場仮囲い	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源建築施設改修工事

工種 第6号表

直接仮設工事・災害防止

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
垂直ネット張り 外部 防災 II類 3ヶ月 管理棟	531	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
垂直ネット張り 内部 防災 II類 2ヶ月 管理棟	48	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
小幡ネット	207	m				鳥取県 営繕工事設計標準単価
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第7号表

直接仮設工事・石綿含有分析

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
アスベスト定性分析	6	検体				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第8号表

防水改修工事・内部防水 配水池
内面防食塗装

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
内部防水 配水池・直接仮設工	1	式			工種 第9号表	
内部防水 配水池・劣化部調査工 打診・中性化・引張強度試験	1,657	m2			工種 第12号表	
内部防水 配水池・下地処理工（ダイヤモンドディスクケレン処理） コンクリート下地及び残存防水モルタルケレン除去処理	1,657	m2			工種 第16号表	
内部防水 配水池・洗浄工1（高圧洗浄 排水） 下地処理後、既存堆積汚泥処理含む	1,657	m2			工種 第20号表	
内部防水 配水池・ひび割れ処理工 Uカット（巾10×15mm）及び弾性エキボシ充填	35	m2			工種 第24号表	
内部防水 配水池・下地調整工 エポキシエマジョン樹脂モルタルしごき処理	1,657	m2			工種 第28号表	
内部防水 配水池・プライマー工 乾湿両用エポキシ樹脂プライマー塗布	1,657	m2			工種 第32号表	JWWA K143 規格適合品
内部防水 配水池・素地調整工 エポキシ樹脂パテ塗り	1,657	m2			工種 第36号表	JWWA K143 規格適合品
内部防水 配水池・上塗り工（吹付け塗装）	1,657	m2			工種 第40号表	JWWA K143 規格適合品

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第8号表

防水改修工事・内部防水 配水池
内面防食塗装

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
内部防水 配水池・洗浄工 2 (高圧洗浄・排水) 完成後	1,657	m2			工種 第45号表	
内部防水 配水池・配管塗装工	1	式			工種 第49号表	JWWA K157 エポキシ塗装
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第9号表

内部防水 配水池・直接仮設工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
直接仮設工・機械損料	1	式			工種 第11号表	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第11号表

直接仮設工・機械損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発電機45KVA	3	ヶ月				見積
発電機37KVA 塗装機用 1台	1	ヶ月				見積
分電盤・ダウントランス・ケーブル	3	ヶ月				見積
送風機 0.55KW 6台	3	ヶ月				見積
送風管 5m 300φ 12本	3	ヶ月				見積
バキュームクリーナー 1.2KW 2台	3	ヶ月				見積
赤外線ヒーター 65W 2台	3	ヶ月				見積
水中ポンプ 0.75KW 2台	3	ヶ月				見積
ベビーホイスト 0.4KW	3	ヶ月				見積

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第11号表

直接仮設工・機械損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ベビーコンプレッサー 0.3KW	1	ヶ月				見積
照明他工具	1	ヶ月				見積
機器燃料	1	ヶ月				見積
準備費	1	式				見積
機材運搬費	1	ヶ月				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第12号表

内部防水 配水池・劣化部調査工
打診・中性化・引張強度試験

170 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
劣化部調査工・労務費	1	式			工種 第13号表	
劣化部調査工・機械損料	1	式			工種 第14号表	
劣化部調査工・消耗品費	1	式			工種 第15号表	
合計						
1m2当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第13号表

劣化部調査工・労務費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人			R01001 RTPC00009	
防水工	1	人			R02008 RTA0052	
普通作業員	1	人			R01003 RTPC00002	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第14号表

劣化部調査工・機械損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
試験損料	1	日/台				見積
ディスクサンダー 0.81KW	1	台/日				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第15号表

劣化部調査工・消耗品費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
作業消耗品	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第16号表

内部防水 配水池・下地処理工(ダイヤモンドディスクケレン処理)
コンクリート下地及び残存防水モルタルケレン除去処理

20 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
下地処理工・労務費	1	式			工種 第17号表	
下地処理工・機器損料	1	式			工種 第18号表	
下地処理工・消耗品費	1	式			工種 第19号表	
合計						
1m2当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第17号表

下地処理工・労務費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人			R01001 RTPC00009	
防水工	2	人			R02008 RTA0052	
普通作業員	2	人			R01003 RTPC00002	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第18号表

下地処理工・機器損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ディスクサンダー 0.81KW	2	台/日				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第19号表

下地処理工・消耗品費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ダイヤモンドディスク	0.2	台/日				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第20号表

内部防水 配水池・洗浄工1(高圧洗浄 排水)
下地処理後、既存堆積汚泥処理含む

680 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
洗浄工1・労務費	1	式			工種 第21号表	
洗浄工1・機器損料	1	式			工種 第22号表	
洗浄工1・消耗品費	1	式			工種 第23号表	
合計						
1m2当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第21号表

洗浄工1・労務費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人			R01001 RTPC00009	
防水工	2	人			R02008 RTA0052	
普通作業員	6	人			R01003 RTPC00002	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第22号表

洗浄工1・機器損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高压洗浄機	1	台/日				見積
工具・器具類	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第23号表

洗浄工1・消耗品費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
消耗機材	1	式				見積
機械燃料	1	式				見積
雑材費	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第24号表

内部防水 配水池・ひび割れ処理工
Uカット(巾10×15mm)及び弾性エキスポシ充填

10 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ひび割れ処理工・材料費	1	式			工種 第25号表	
ひび割れ処理工・労務費	1	式			工種 第26号表	
ひび割れ処理工・雑材費	1	式			工種 第27号表	
合計						
1m2当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第25号表

ひび割れ処理工・材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
弾性エポキシ樹脂充填剤アルプロンS-110	3	kg				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第26号表

ひび割れ処理工・労務費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人			R01001 RTPC00009	
防水工	2	人			R02008 RTA0052	
普通作業員	2	人			R01003 RTPC00002	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第27号表

ひび割れ処理工・雑材費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
雑器具・消耗品等	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第28号表

内部防水 配水池・下地調整工

エポキシエマジョン樹脂モルタルしごき処理

35

m2

当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
下地調整工・材料費	1	式			工種 第29号表	
下地調整工・労務費	1	式			工種 第30号表	
下地調整工・雑器材	1	式			工種 第31号表	
合計						
1m2当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第29号表

下地調整工・材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
エポキシエマルジョンモルタル材 アルプロンE-1000	48	kg				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第30号表

下地調整工・労務費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人			R01001 RTPC00009	
防水工	2	人			R02008 RTA0052	
普通作業員	2	人			R01003 RTPC00002	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第31号表

下地調整工・雑器材

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
雑器材・消耗品等	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第32号表

内部防水 配水池・プライマー工
乾湿両用エポキシ樹脂プライマー塗布

120 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プライマー工・材料費	1	式			工種 第33号表	
プライマー工・労務費	1	式			工種 第34号表	
プライマー工・雑器材	1	式			工種 第35号表	
合計						
1m2当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第33号表

プライマー工・材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プライマー アルプロンW-305	22.5	kg				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第34号表

プライマー工・労務費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人			R01001 RTPC00009	
防水工	2	人			R02008 RTA0052	
普通作業員	2	人			R01003 RTPC00002	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第35号表

プライマー工・雑器材

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
雑器具・消耗品等	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第36号表

内部防水 配水池・素地調整工
エポキシ樹脂パテ塗り

30 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
素地調整工・材料費	1	式			工種 第37号表	
素地調整工・労務費	1	式			工種 第38号表	
素地調整工・雑器材	1	式			工種 第39号表	
合計						
1m2当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第37号表

素地調整工・材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
エポキシ樹脂パテ アルプロンL-7070	17.5	kg				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事 工種 第38号表 素地調整工・労務費 1式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人			R01001 RTPC00009	
防水工	2	人			R02008 RTA0052	
普通作業員	1	人			R01003 RTPC00002	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第39号表

素地調整工・雑器材

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
雑器具・消耗品等	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第40号表

内部防水 配水池・上塗り工(吹付け塗装)

180

m2

当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
上塗り工・材料費	1	式			工種 第41号表	
上塗り工・労務費	1	式			工種 第42号表	
上塗り工・機器損料	1	式			工種 第43号表	
上塗り工・消耗品費	1	式			工種 第44号表	
合計						
1m2当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第41号表

上塗り工・材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
上塗り材 アルプロンEXP-C2F	180	kg				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第42号表

上塗り工・労務費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人			R01001 RTPC00009	
防水工	2	人			R02008 RTA0052	
オペレーター	2	人			R02008 RTA0052	
普通作業員	4	人			R01003 RTPC00002	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第43号表

上塗り工・機器損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊ライニング車	1	台/日				見積
発電機車	1	台/日				見積
塗装用圧送ホース	1	台/日				見積
4 t ユニック	1	台/日				見積
攪拌混合機器（スティックミキサー）	2	台/日				見積
工具・器具等損料	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第44号表

上塗り工・消耗品費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊ノズル	1	式				見積
機械燃料	1	式				見積
消耗品雑材料（タイベックススーツ・保護具）	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第45号表

内部防水 配水池・洗浄工2(高圧洗浄・排水)
完成後

680 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
洗浄工 2 ・ 労務費	1	式			工種 第46号表	
洗浄工 2 ・ 機器損料	1	式			工種 第47号表	
洗浄工 2 ・ 消耗品費	1	式			工種 第48号表	
合計						
1m2当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第46号表

洗浄工2・労務費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人			R01001 RTPC00009	
防水工	2	人			R02008 RTA0052	
普通作業員	4	人			R01003 RTPC00002	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第47号表

洗浄工2・機器損料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
高圧洗浄機	1	台/日				見積
工具・器具類	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第48号表

洗浄工2・消耗品費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
消耗機材	1	式				見積
機械燃料	1	式				見積
雑材費	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第49号表

内部防水 配水池・配管塗装工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管塗装工 JWWAK157適合塗料 配管付着物除去、3種ケレン、塗替塗装	1	式				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第50号表

防水改修工事・外部防水 配水池

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
平場 ウレタン塗膜防水 X-1工法（脱気筒含む）	389	m2				見積
立上り ウレタン塗膜防水 X-2工法	83.4	m2				見積
防水押え金物 アルミフラットバー	80.6	m				見積
高压洗浄 20MPs	472	m2				見積
下地調整材塗布（仮防水材兼用） t=1.0mm 仮防水 目地処理含む	472	m2				見積
改修用ドレイン 100φ	3	箇所				見積
改修用ドレイン 75φ	3	箇所				見積
竖樋 100φ 固定金物共	9.8	m				鳥取県 営繕工事設計標準単価
竖樋 75φ 固定金物共	15.2	m				鳥取県 営繕工事設計標準単価

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第50号表

防水改修工事・外部防水 配水池

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
既設シート防水撤去 平場、立上	58.5	m2				見積
竖樋撤去 φ 100、φ 75	15.5	m				見積
ドレイン撤去 100 φ、75 φ	6	箇所				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第51号表

外壁改修工事・管理棟 シーリング撤去

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
シーリング 撤去	267	m				鳥取県 営繕工事設計標準単価
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事 工種 第52号表 外壁改修工事・管理棟 外壁改修 1式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工数量調査 外壁面積	315	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
外壁改修工事(吹付) 外壁改修工事(吹付) 既存塗膜除去(ひび割れ部の補修. 下地処理は別途) 高圧水洗(作業面:アクリル程度) 高圧水洗機 加圧力 30~50MPa 施工規模 - 機械・手間のみ 劣化部除去	315	m2				2025年春号 建築コストP440
ひび割れ部改修 Uカットシール充填	110	m				見積
浮き部改修 アンカービディング樹脂注入 注入口付部分充填	6.3	m2				見積
外壁仕上げ 吹付仕上げ 下地調整	315	m2				鳥取県 防水形複層塗材E コンクリート(C-1)
サッシ周りシーリング	152	m				鳥取県 変性シリコン(MS-2)20*10
目地シーリング	115	m				鳥取県 変性シリコン(MS-2)20*10
軒天塗替え 吹付仕上げ 下地調整共	94	m2				鳥取県 可とう形外装薄塗材E コンクリート(C-1)
外壁改修工事(吹付) 外壁改修工事(吹付) 既存塗膜除去(ひび割れ部の補修. 下地処理は別途) 高圧水洗(作業面:アクリル程度) 高圧水洗機 加圧力 30~50MPa 施工規模 - 機械・手間のみ 劣化部除去	94	m2				2025年春号 建築コストP440

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第52号表

外壁改修工事・管理棟 外壁改修

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
スチール扉調整費	1	箇所				見積 SD1・SD3：両開きスチール扉
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第53号表

外壁改修工事・配水池 外壁改修

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
施工数量調査	340	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
外壁改修工事(吹付) 外壁改修工事(吹付) 既存塗膜除去(ひび割れ部の補修. 下地処理は別途) 高圧水洗(作業面:アクリル程度) 高圧水洗機 加圧力 30~50MPa 施工規模 - 機械・手間のみ 劣化部除去	340	m2				2025年春号 建築コストP440
ひび割れ部改修 Uカットシール充填	113	m				見積
外壁仕上げ 吹付仕上げ 下地調整	340	m2				鳥取県 防水形複層塗材Eコンクリート(C-1)
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第54号表

内部改修工事・管理棟 改修

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ひび割れ部改修 Uカットシール材充填	110	m				見積
浮き部改修 アンカーベニング樹脂注入 注入口付部分エポキシ樹脂 16穴/m ²	6.3	m ²				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第55号表

内部塗装改修工事・内部塗装改修

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仕上げ塗材塗 EP-G (素地)	139	m2				鳥取県 営繕工事設計標準単価
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第56号表

外部改修工事・外部改修

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
外部改修・コンセントボックス補修	1	式			工種 第57号表	
外部改修・ケーブルボックス補修	1	式			工種 第58号表	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第57号表

外部改修・コンセントボックス補修

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンセントボックス塗装 DP-1 ケレン・中塗り・仕上	1	か所				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第58号表

外部改修・ケーブルボックス補修

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ケーブルボックス塗装 DP-1塗装	2	か所				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第59号表

送水管取替工事・材料費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
スモレンスキチャッキバルブ 150×10k 内外面エポキシ樹脂粉体塗装	1	台				見積
水道用ダクタイル鋳鉄(メタルシート)仕切弁 水道用ダクタイル鋳鉄(メタルシート)仕切弁 10K(内ねじ) FCD 内外面粉体塗装 立形 呼び径150mm JWWA B 122	1	個				2025年06月号 建設物価P300
水道用ソフツール仕切弁 水道用ソフツール仕切弁 10K(内ねじ) FCD 内外面粉体塗装 呼び径150mm JWWA B 120	1	個				2025年06月号 建設物価P300
外形315 着脱式丸ハンドル エポキシ樹脂粉体塗装	2	個				見積
ダクタイル鋳鉄異形管(K・フランジ形)内面エポキシ樹脂粉体塗装 ダクタイル鋳鉄異形管(フランジ形)内面エポキシ樹脂粉体塗装 フランジふた 呼び径150mm 水道用 II類異形管 JIS G 5527 JWWA G 114	2	個				2025年06月号 Web建設物価
板ハッキン φ150:全面	8	枚			N0171100	
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第60号表

送水管取替工事・労力費

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仕切弁・バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 設置(1.0) Φ150mm 割増無し 加算しない	3	基			SJ12510 施工 第0-0001号表	実務必携 P99
仕切弁・バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 既設撤去(0.6) Φ150mm 割増無し 加算しない	4	基			SJ12510 施工 第0-0002号表	実務必携 P99
フランジ継手 設置(1.0) J W W A 10K Φ150mm以下 ボルトを計上しない 加算しない	8	口			SJ12110 施工 第0-0003号表	実務必携 P56
フランジ継手 撤去(再使用する)(0.4) J W W A 10K Φ150mm以下 加算しない	8	口			SJ12110 施工 第0-0004号表	実務必携 P56
フランジ継手 撤去(再使用しない)(0.3) J W W A 10K Φ150mm以下 加算しない	2	口			SJ12110 施工 第0-0005号表	実務必携 P56
吊込み据付(機械力) 据付(1.0) 呼び径 150mm 標準延長5.5m A種 クレーン付トラック4～4.5t積2.9t 吊(標準) 割増無し 補正無し 加算しない	4	m			SJ12190 施工 第0-0006号表	実務必携 P69
吊込み据付(機械力) 撤去(再使用する)(0.4) 呼び径 150mm 標準延長5.5m A種 クレーン付トラック4 ～4.5t積2.9t吊(標準) 割増無し 補正無し 加算しない	4	m			SJ12190 施工 第0-0008号表	実務必携 P69
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第61号表

発生材処理・発生材運搬

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生材運搬費 廃プラ 2 t 車 10 k m以下 DID無し	0.1	m3				見積
合計						
1式当り						

水浜水源地建築施設改修工事

工種 第62号表

発生材処分

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
産廃処理費 排水処理、pH調整、ノッチタンク設置（運搬共）	1	式				見積
産廃処理費 除去塗膜、コンクリートがらその他廃プラ（運搬共）	1	式				見積
発生材処分 廃プラ 2 t 車 10 k m以下 DID無し	0.6	m3				見積
合計						
1式当り						