

令和7～8年度	課長	参事	主査	係員	副査	主査	令和7年8月
---------	----	----	----	----	----	----	--------

工事設計書

工事名称： 気高消防署新築（建築）工事

工事場所： 鳥取市 鹿野町乙亥正 地内

[illegible]

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

[illegible]

A. 消防庁舎

区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	1. 直接仮設工事		1	式			
	2. 土工事		1	式			
	3. 地業工事		1	式			
	4. 地盤改良工事		1	式			
	5. P C 工事		1	式			
	6. 鉄筋工事		1	式			
	7. コンクリート工事		1	式			
	8. 型枠工事		1	式			
	9. 鉄骨工事		1	式			
	10. 既製コンクリート工事		1	式			
	11. 防水工事		1	式			
	12. 石・タイル工事		1	式			
	13. 木工事		1	式			
	14. 屋根工事		1	式			
	15. 金属工事		1	式			
	16. 左官工事		1	式			
	17. 建具工事		1	式			
	18. 塗装工事		1	式			
	19. 内装工事		1	式			
	20. 雑工事（ユニット及びその他）		1	式			

鳥取県東部広域行政管理組合

A. 消防庁舎							
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	1. 直接仮設工事		1	式			
	計						
	2. 土工事		1	式			
	計						
	3. 地業工事		1	式			
	計						
	4. 地盤改良工事		1	式			
	計						
	5. P C 工事		1	式			
	計						
	6. 鉄筋工事		1	式			
	計						
	7. コンクリート工事		1	式			
	計						
	8. 型枠工事		1	式			
	計						
	9. 鉄骨工事		1	式			
	計						
	10. 既製コンクリート工事		1	式			
	計						

A. 消防庁舎							
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	11. 防水工事	外部	1	式			
	11. 防水工事	内部	1	式			
	計						
	12. 石・タイル工事		1	式			
	計						
	13. 木工事		1	式			
	計						
	14. 屋根工事		1	式			
	計						
	15. 金属工事	外部	1	式			
	15. 金属工事	内部	1	式			
	計						
	16. 左官工事	外部	1	式			
	16. 左官工事	内部	1	式			
	計						
	17. 建具工事	アルミニウム製建具	1	式			
	17. 建具工事	鋼製建具	1	式			
	17. 建具工事	軽量鋼製建具	1	式			
	17. 建具工事	トイレブース	1	式			
	17. 建具工事	木製建具	1	式			

A. 消防庁舎							
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	17. 建具工事	ガラス	1	式			
	計						
	18. 塗装工事	外部	1	式			
	18. 塗装工事	内部	1	式			
	計						
	19. 内装工事		1	式			
	計						
	20. 雑工事（ユニット及びその他）	外部	1	式			
	20. 雑工事（ユニット及びその他）	内部	1	式			
	計						
	21. 家具工事		1	式			
	計						
	22. 白板・掲示板工事		1	式			
	計						
	23. サイン工事		1	式			
	計						

A. 消防庁舎			1. 直接仮設工事				
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	遣方	一 般	707	m ²			
	墨出し	一 般 RC・SRC造 地上階	1,204	m ²			
	地足場	修理費含む 運搬共 40日	707	m ²			
	枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 修理費含む 12m未満 運搬共 6ヶ月	1,957	m ²			
	養生シート張り	防災Ⅱ類 修理費含む 運搬共 6ヶ月	1,957	m ²			
	安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 修理費含む 運搬共 6ヶ月	281	m			
	内部躯体足場 (手すり先行方式)	修理費含む 鉄筋・型枠足場 階高4.0m以下 運搬共 5ヶ月	784	m ²			
	内部躯体足場 (手すり先行方式)	修理費含む 躯体支保工 階高5.0m以上5.7m未満 運搬共 4ヶ月	420	m ²			
	養生	一 般 RC・SRC造 地上階	1,204	m ²			
	内部仕上足場	修理費含む 脚立足場 階高4.0m以下 運搬共 6ヶ月	784	m ²			
	内部仕上足場 (手すり先行方式)	修理費含む 枠組棚足場 階高5.0m以上5.7m未満 運搬共 6ヶ月	420	m ²			
	内部階段仕上足場	修理費含む 運搬共 1ヶ月	17.5	m ²			
	整理清掃 後片付け	一 般 RC・SRC造 地上階	1,204	m ²			
	計						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

A. 消防庁舎		5. PC工事					
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	PCストラット	φ 15.2	880	kg			
	礎着装置工	P6-7 S付	8	組			
	礎着装置工	P6-7	8	組			
	シース	φ 60	115	m			
	棚受工		52	か所			
	ケーブル配置工		115	m			
	緊張工	片引	8	本			
	端部処理工		8	か所			
	グラウト工		115	m			
	機器器具損料		1	式			
	機械運搬費		1	式			
	技術管理費		1	式			
	雑材		1	式			
	計						

A. 消防庁舎			6. 鉄筋工事				
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D10	35.3	t			
	鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D13	31.2	t			
	鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D16	2.64	t			
	鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD345 D19	0.92	t			
	鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD345 D22	16.8	t			
	鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD345 D25	27.5	t			
	スクラップ 控除	H2	3.05	t			
	鉄筋加工組立	RCラーメン構造 階高3.5～4.0m程度 形状単純	110	t			
	鉄筋運搬費	10 t 車 30km程度	110	t			
	溶接金網敷	径6.0 100×100	6.2	m ²			
	溶接金網敷	径6.0 150×150	409	m ²			
	鉄筋カス圧接	D22 -D22	503	か所			
	鉄筋カス圧接	D25 -D25	992	か所			
	梁貫通孔補強	100 φ 程度 加工組立共	2	か所			
	梁貫通孔補強	150 φ 程度 加工組立共	13	か所			
	梁貫通孔補強	200 φ 程度 加工組立共	5	か所			
	計						

A. 消防庁舎			7. コンクリート工事				
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	普通コンクリート	JIS A5308 FC=30 (27+3) S15 粗骨材20	321	m3			
	普通コンクリート	JIS A5308 FC=30 (27+3) S18 粗骨材20	689	m3			
	普通コンクリート	捨てコンクリート JIS A5308 FC=18 S15 粗骨材20	17	m3			
	普通コンクリート	防水保護コンクリート JIS A5308 FC=18 S18 粗骨材20	32.7	m3			
	コンクリート打設手間	捨てコンクリート ポンプ打設 30m3/回程度 S15～S18 － 圧送費、基本料別途	17	m3			
	コンクリート打設手間	基礎部 ポンプ打設 100m3/回以上 S15～S18 － 圧送費、基本料別途	210	m3			
	コンクリート打設手間	躯体(1F) ポンプ打設 100m3/回以上 S15～S18 標準階高 圧送費、基本料別途	359	m3			
	コンクリート打設手間	躯体(2F) ポンプ打設 100m3/回以上 S15～S18 標準階高 圧送費、基本料別途	291	m3			
	コンクリート打設手間	躯体(パ・ラベ・ット・設備基礎等) ポンプ打設 50m3/回未満 S15～S18 標準階高 圧送費、基本料別途	39.2	m3			
	コンクリート打設手間	土間(1F床) ポンプ打設 50m3/回程度 S15～S18 － 圧送費、基本料別途	111	m3			
	コンクリート打設手間	防水保護コンクリート ポンプ打設 50m3/回程度 S15～S18 － 圧送費、基本料別途	32.7	m3			
	コンクリートポンプ 圧送	100m3/回以上 基本料金別途加算	971	m3			
	コンクリートポンプ 圧送	30m3以上 50m3/回未満 基本料金別途加算	88.9	m3			
	コンクリートポンプ 圧送 基本料金	100m3/回以上	6	回			
	コンクリートポンプ 圧送 基本料金	30m3以上 50m3/回未満	3	回			
	計						

[illegible]

A. 消防庁舎			9. 鉄骨工事				
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	ALC床受け	H-100×100他 JIS-K-5674 材工共	1.53	t			
	風除室	○-114.3φ他 JIS-K-5674 材工共	0.26	t			
	内部鉄骨階段	PL-16他 JIS-K-5674 材工共	1.81	t			
	内部階段 手摺	FB-12×32他 JIS-K-5674 材工共	15	m			
	段差鉄骨	PL-16他 JIS-K-5674 材工共	0.47	t			
	オーバーサイズ受け	[-200×80他 JIS-K-5674 材工共	0.85	t			
	LGS壁受け	□-100×100他 JIS-K-5674 材工共	0.34	t			
	外部鉄骨階段 (柱梁)	□-200×200他 溶融亜鉛メッキ(リン酸処理) 材工共	2.05	t			
	外部鉄骨階段 (サラ桁、段板)	PL-16他 溶融亜鉛メッキ(リン酸処理) 材工共	4.67	t			
	外部階段 手摺	FB-12×50他 溶融亜鉛メッキ(リン酸処理) 材工共	68.4	m			
	バルコニー手摺	FB-12×50他 溶融亜鉛メッキ(リン酸処理) 材工共	15.4	m			
	目隠しルーバー受け (RF)	H-100×100他 溶融亜鉛メッキ(リン酸処理) 材工共	0.95	t			
	目隠しルーバー受け (2F)	H-200×100他 溶融亜鉛メッキ(リン酸処理) 材工共	1.03	t			
	物干し場	H-100×100他 溶融亜鉛メッキ(リン酸処理) 材工共	0.32	t			
	訓練用架台	□-175×175他 溶融亜鉛メッキ(リン酸処理) 材工共	0.3	t			
	訓練用架台 手摺	□-38×38他 溶融亜鉛メッキ(リン酸処理) 材工共	2.8	m			
	法定福利費	※めっき、往復運賃、アンカーセット費含む	1	式			
	無収縮モルタル詰め	300□程度 30t 材工共	4	か所			
	無収縮モルタル詰め	250□程度 30t 材工共	15	か所			
	無収縮モルタル詰め	200□程度 30t 材工共	34	か所			

[illegible]

[illegible]

A. 消防庁舎			11. 防水工事		外部		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	【屋上訓練場 1】						
	平場 アスファルト防水	AI-1(保護密着断熱) 平場 絶縁シート 押出ボリスチレン50t 3種bAスキン付	342	m ²			
	立上り アスファルト防水	露出密着 立上り部 砂付きルーフィング増張り	55.5	m ²			
	立上り 仕上塗料塗り	露出密着 立上り部 高耐候性塗料	55.5	m ²			
	防水入隅処理	立上り入隅面取り 幅70mm程度 ボリスチレン発泡体	96.8	m			
	成形緩衝材	立上り入隅面取り部 ボリスチレン発泡体	96.8	m			
	伸縮目地	成形伸縮目地材 25×80 アンカータイプ	291	m			
	防水端部 押え金物	アスファルト防水用 アルミ製 FB 立上り部防水末端 シーリング共	96.8	m			
	【屋上訓練場 2】						
	平場 アスファルト防水	AI-1(保護密着断熱) 平場 絶縁シート 押出ボリスチレン50t 3種bAスキン付	60.8	m ²			
	立上り アスファルト防水	露出密着 立上り部 砂付きルーフィング増張り	16.8	m ²			
	立上り 仕上塗料塗り	露出密着 立上り部 高耐候性塗料	16.8	m ²			
	防水入隅処理	立上り入隅面取り 幅70mm程度 ボリスチレン発泡体	31.2	m			
	成形緩衝材	立上り入隅面取り部 ボリスチレン発泡体	31.2	m			
	伸縮目地	成形伸縮目地材 25×80 アンカータイプ	62.4	m			
	防水端部 押え金物	アスファルト防水用 アルミ製 FB 立上り部防水末端 シーリング共	31.2	m			
	【屋上機械置き場 】						
	平場 合成高分子系 ルーフィングシート防水	S-M2 機械的固定工法 塩ビ系1.5t	105	m ²			

A. 消防庁舎			11. 防水工事		外部		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	立上り部 塩ビ系シート防水	接着工法 塩ビ系1.5t	29	m ²			
	物干部 平場 防滑性ビニル床シート	2.5t 外部用 塩ビ系 周囲専用シーリング 共	8.7	m ²			
	塩ビ鋼板	入隅部	72.2	m			
	塩ビ鋼板	パラペット天端	26.2	m			
	脱気盤	シート防水用	4	か所			
	防水端部 押え金物	シート防水用 アルミ製 FB 立上り部防水末端 シーリング 共	47.1	m			
	パラペット天端 シーリング	シート防水用 パラペット天端 定型シーリング	26.2	m			
	【屋上1】						
	平場 塩ビ系シート防水	SI-M2 機械固定工法 平場 塩ビ系1.5t 絶縁シート 防湿フィルム 硬質ウレタンフォーム50t 3種bAスキン付	62.4	m ²			
	立上り部 塩ビ系シート防水	接着工法 塩ビ系1.5t	19.1	m ²			
	塩ビ鋼板	入隅部	31.6	m			
	塩ビ鋼板	パラペット天端	24.1	m			
	脱気盤	シート防水用	2	か所			
	防水端部 押え金物	シート防水用 アルミ製 FB 立上り部防水末端 シーリング 共	8.1	m			
	パラペット天端 シーリング	シート防水用 パラペット天端 定型シーリング	24.1	m			
	【屋上2】						
	平場 塩ビ系シート防水	SI-M2 機械固定工法 平場 塩ビ系1.5t 絶縁シート 防湿フィルム 硬質ウレタンフォーム50t 3種bAスキン付	106	m ²			
	立上り部 塩ビ系シート防水	接着工法 塩ビ系1.5t	36.1	m ²			

A. 消防庁舎			11. 防水工事		外部		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	塩ビ鋼板	入隅部	63.2	m			
	塩ビ鋼板	パラペット天端	30.4	m			
	脱気盤	シート防水用	2	か所			
	防水端部 押え金物	シート防水用 アルミ製 FB 立上り部防水末端 シーリング 共	13.8	m			
	パラペット天端 シーリング	シート防水用 パラペット天端 定型シーリング	30.4	m			
	【風除室屋根】						
	塗膜防水	X-1 緩衝工法 ウレタンゴム系 平面 表面塗装メーカー標準色	16.6	m ²			
	脱気盤	塗膜防水用	1	か所			
	塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 立上り 表面塗装メーカー標準色	5.1	m ²			
	【その他屋上の 部位】	バルコニー・小庇・ホースタワー庇・パラペット(天 端、立上り)・アコ、梁型・機械基礎・架 台基礎					
	塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 平面 表面塗装メーカー標準色	68.9	m ²			
	塗膜防水	X-2 密着工法 ウレタンゴム系 立上り 表面塗装メーカー標準色	112	m ²			
	【その他】						
	シーリング	コンクリート目地(ノリキック) ポリウレタン系(PU-2) 幅15～20以下	928	m			
	シーリング	一般部 ポリサルファイト系(PS-2) 15×10	352	m			
	計						

鳥取県東部広域行政管理組合

[illegible]

A. 消防庁舎			13. 木工事				
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	【下地材】						
	束立て床組下地土台	杉 105×105/2	0.1	m3			
	束立て床組下地床束	杉 105×105	0.1	m3			
	束立て床組下地大引	杉 105×105	0.3	m3			
	束立て床組下地根太	杉 45×60	0.1	m3			
	【造作材】						
	上框	桧 集成材 90×65	0.17	m3			
	上框	桧 集成材 90×90	0.06	m3			
	上框	桧 集成材 90×200	0.04	m3			
	上框	桧 集成材 25×140	0.03	m3			
	巾木	桧 集成材 H60 9t	0.04	m3			
	壁見切	桧 集成材 25×30	0.02	m3			
	壁見切	桧 集成材 25×130	0.01	m3			
	壁見切	桧 集成材 25×210	0.01	m3			
	建具枠	桧 集成材 25×110～170	0.1	m3			
	4 方枠	桧 集成材 25×100	0.04	m3			
	畳寄せ	杉 55×15	0.01	m3			
	雑巾摺	杉 20×10	0.01	m3			
	天板	桧 集成材 25×110	0.01	m3			

鳥取県東部広域行政管理組合

A. 消防庁舎			14. 屋根工事				
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	【消防庁舎】						
	縦樋	硬質ポリ塩化ビニル管 75φ カラー SUS掴み金物@1,200	73.8	m			
	シーリングプレート	樹脂製 75φ用	8	か所			
	縦樋排水管カバー	樹脂製 75φ用	7	か所			
	【物干場】						
	折版葺き	カラーガルバリウム鋼板0.6t H90 ハゼ式	4.8	m ²			
	タイフレーム		4.5	m			
	妻用タイフレーム		2	か所			
	軒先見切面戸	カラーガルバリウム鋼板0.5t	2.3	m			
	水上面戸	カラーガルバリウム鋼板0.5t シーリング充填共	2.3	m			
	壁取合い水切	カラーガルバリウム鋼板0.5t加工 立上げH150+D250	2.3	m			
	エフロン面戸	カラーガルバリウム鋼板0.5t シーリング充填共	2.3	m			
	ケラハ包み	カラーガルバリウム鋼板0.5t加工	4.3	m			
	雪止め金物	L-50×50×5 溶融亜鉛メッキ品 取付金物共	2.3	m			
	軒樋	塩ビ製 角型 W120 SUS吊金具@500	2.3	m			
	同上落し口	60φ	1	か所			
	縦樋	硬質ポリ塩化ビニル管 75φ カラー SUS掴み金物@1,200	2.8	m			
	計						

A. 消防庁舎			15. 金属工事		外部		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	視覚障害者用点字 鋲(注意喚起用)	点鋲 300角/ヶ所(22.2φ×25ヶ) ステンレス(SUS304)+樹脂 タイル面取付 (参)ナ工業㈱ NSN316-22-Y	4	か所			
	視覚障害者用点字 鋲(誘導用)	線鋲 300角/ヶ所(27.3×290 4本) ステンレス(SUS304)+樹脂 タイル面取付 (参)ナ工業㈱ NSN316-290-Y	1	か所			
	軒天 アルミスパントレール	アルミ押出形材 1.0t W100 平型目地あり フッ素樹脂焼付塗装	53.4	m ²			
	同上廻縁	13mm用 コ型BU-10A	76.3	m			
	軽量鉄骨天井下地	25形(屋外) ふところ1.0m未満 金属成形板用 @360 インサート含む	53.4	m ²			
	ホースタワー	電動式 ホース掛数:前20本、後10本 運搬据付試運転共 (参)双葉工業㈱ B2-30S	1	基			
	旗ポール	アルミ L5,000 バラベット側面取付 ポール 85φ×2.0t 金物含	2	か所			
	旗金物	アルミ 壁付 ブラケット 角度調整 (参)㈱サンポール ミニフラッカー MF2000	1	か所			
	タラップ A	SUS304 磨き 手すり支柱・ステップ・取付アソカー	2	か所			
	タラップ B	SUS L400 22φ	10	本			
	目隠しルーバー A	アルミルーバー @60 屋上2 片開き扉加工共 (参)三洋工業㈱ スカイマーカー	1	式			
	目隠しルーバー B	アルミルーバー @60 屋上機械置き場 (参)三洋工業㈱ スカイマーカー	1	式			
	アルミ庇 A	D890×W1,250 積雪荷重100cm 先端樋 集水桝・落し口付き (参)タイケン RS-KST	2	か所			
	アルミ庇 B	D890×W7,310 積雪荷重100cm 先端樋 集水桝・落し口付き (参)タイケン RS-KST	1	か所			
	アルミ庇 C	D890×W7,285 積雪荷重100cm 先端樋 集水桝・落し口付き (参)タイケン RS-KST	1	か所			
	手すり笠木 A	スチール FB-50×12 L14,800×H1,240 溶融亜鉛メッキ リン酸塩処理仕上	1	か所			
	手すり B	スチール □-38×38 1.6t 差込式 L1,300×H1,100(差込部 H400) 溶融亜鉛メッキ リン酸塩処理仕上	2	か所			
	物干し金物 A	アルミ L700 壁付け収納型 5段階角度調整 アクリル焼付塗装 (参)㈱ナスタ KS-DA703AB	10	か所			
	物干し金物 B	アルミ アーム長さL700 軒天用 塗装品 高さ調整H900～H1,500 (参)㈱川口技研 Z-215型	2	か所			
	郵便受け	ステンレスHL W360×D200×H300 壁付 前入前出 (参)ハッピー金属工業㈱ ファミリーSERIES 686-K	1	か所			

A. 消防庁舎			15. 金属工事		外部		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	クレーンク	ステンレス W150(溝幅100用) 歩行用 細目すき間6mm 滑り止めローレット模様 受枠共 (参)カネワ(株) SYQ-H-20	1.2	m			
	アルミ押え見切	アルミ(カラー)既製品 アングル 70×40程度 パワレット天端端部	66.7	m			
	同上コーナー	アルミ(カラー)既製品 アングル 70×40程度 パワレット天端端部	5	か所			
	アルミ笠木	アルミ(カラー)既製品 デザイン笠木 W250 パワレット天端	173	m			
	同上コーナー	アルミ(カラー)既製品 デザイン笠木 W250 パワレット天端	14	か所			
	ルーフドレン	ステンレス よこ引き 陸屋根用 アスファルト防水用 VP75φ用	7	か所			
	ルーフドレン	ステンレス よこ引き 陸屋根用 シート防水用 VP75φ用	4	か所			
	ルーフドレン	ステンレス たて引き 陸屋根用 塗膜防水用 VP75φ用	3	か所			
	ルーフドレン	ステンレス たて引き 陸屋根用 シート防水用 VP75φ用	2	か所			
	ルーフドレン	ステンレス 中継用 塗膜防水用 VP75φ用	3	か所			
	吊環	ステンレス	19	個			
	訓練用架台基礎笠木	アルミ 2.0t 350×350	2	か所			
	接着系アンカー	M16 下向打	8	本			
	計						

A. 消防庁舎			15. 金属工事		内部		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	OAフロア 床マット部	超高強度軽量コンクリート+リサイクル樹脂+無鉛カチオン塗装鋼板 H40 3,000N	83	m ²			
	OAフロア ホーター部	超高強度軽量コンクリート+リサイクル樹脂+無鉛カチオン塗装鋼板 H40 3,000N	41	m			
	法定福利費		1	式			
	軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りなし @300	529	m ²			
	軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	349	m ²			
	軽量鉄骨壁下地	100形 下地張りなし @300	12.3	m ²			
	軽量鉄骨壁下地 開口補強		1	式			別紙 00-0001
	軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @225 インサート含む	555	m ²			
	軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) 1.5m以上3.0m未満 下地張りなし @225 インサート含む	100	m ²			
	軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @300 インサート含む	16.4	m ²			
	軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りあり @360 インサート含む	133	m ²			
	軽量鉄骨天井下地 振止め補強加算	ふところ高1.5～3.0m	100	m ²			
	軽量鉄骨下がり壁 下地	19形(屋内) H300～500程度	12.1	m			
	軽量鉄骨天井下地 開口補強		1	式			別紙 00-0002
	床目地棒	ステンレス製 5×12	3.1	m			
	くつずり	ステンレス 2.0t W40	7.2	m			
	床見切	ステンレス L=50×50×6 アンカー共 オーバースタйター下部	17.4	m			
	階段滑り止め	ステンレス製 エッジ無し 幅35 ゴム付き	24.8	m			
	グレーチング	ステンレス W150(溝幅100用) 歩行用 細目すき間6mm ロレット模様 受枠共 (参)カネワ(株) SYQ-H-20	2	m			
	グレーチング 柵蓋	ステンレス 350×350(柵内径300角用) T-2 すき間26mm ロレット模様 受枠共 (参)カネワ(株) SMQW 3525A	1	か所			

A. 消防庁舎			15. 金属工事		内部		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	タ見切	SUS 1.0t HL 25t 見込125 WC壁見切 出動準備室壁見切含	15	m			
	天板	SUS 1.0t D150×25t ラインク天板	3.3	m			
	建具取合い金物	アルミ カラー 2.0t加工 L230×H1,480 サッシ方立-乾式壁取合い部	1.5	m			
	階段手すり	34φ 樹脂被膜アルミ受け材@900	8.2	m			
	壁付手すり	34φ 樹脂被膜アルミ受け材 アルミブラケット@800	11.6	m			
	ブラインドボックス	アルミ押出型材 既製品 W90×H80	61.8	m			
	視覚障害者用点字 鋸(注意喚起用)	点鋸 300角/ヶ所(22.2φ×25ヶ) ステンレス(SUS304)+樹脂 タイル面取付 (参)ナ工業㈱ NSN316-22-Y	8	か所			
	視覚障害者用点字 鋸(誘導用)	線鋸 300角/ヶ所(27.3×290 4本) ステンレス(SUS304)+樹脂 タイル面取付 (参)ナ工業㈱ NSN316-290-Y	2	か所			
	床点検口	屋内用 一般型貼物用 アルミ製枠 アルミ目地 鍵無 600角	3	か所			
	天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角	19	か所			
	消火器ボックス	スチール 1.6t W288×D191.9×H693 全埋込 扉付 ブラケット共 (参)㈱ユニオン UFB-1F-3025	3	か所			
	消火器ボックス	スチール W248×D248×H268 床置 コムトレイ付 (参)㈱ユニオン UFB-3F-2700	3	か所			
	金属拡張アンカー	M12 上向打	108	本			
	計						

鳥取県東部広域行政管理組合

A. 消防庁舎			16. 左官工事		内部		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 直均し仕上げ	365	m ²			
	床コンクリート直均し 仕上げ	金ごて 薄張物下地	81.9	m ²			
	床モルタル塗り	木ごて 一般タイル下地 厚37	12.5	m ²			
	階段モルタル塗り	金ごて ビニル系床材下地 厚40	16	m ²			
	セルフヘリング材塗り	10t セメント系 コンクリート下地	552	m ²			
	壁 内装薄塗材 E	(参)アイト工業㈱ ショリパットシルキーパレット JQ-20 しっくい調	70	m ²			
	壁 複層塗材 E	コンクリート面 ゆず肌状 ローラー塗り アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費(C-1) 共	135	m ²			
	壁 複層塗材 Si	コンクリート面 ゆず肌状 ローラー塗り アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費(C-1) 共	345	m ²			
	床 目地切り	6t 深さH25 コンクリート面	126	m			
	注入目地材	6t 深さH25 アスファルト	126	m			
	立上り天端コンクリート 直均し仕上げ	金ごて	33.8	m			
	側溝モルタル塗り	金ごて 糸幅200	2	m			
	ALC壁床取合い周 囲モルタル充填		41	m			
	建具周囲 モルタル充填	内部建具	34	m			
	計						

A. 消防庁舎		17. 建具工事		アルミニウム製建具			
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	AD-1	嵌め殺し袖付き片引き自動ドア W6885×H2550 金物共	1	か所			
	AD-2	親子戸 W2000×H2550 金物共	1	か所			
	AD-3	嵌め殺しランマ付き片開き戸 W850×H2410 金物共	2	か所			
	AD-4	嵌め殺しランマ付き片開き戸 W850×H2210 金物共	1	か所			
	AD-5	嵌め殺しランマ付き片開き戸 W850×H2210 金物共	1	か所			
	ad-1	片引き自動ドア W2300×H2550 金物共	1	か所			
	AW-1	2連引違い窓 W2770×H1400 金物共	1	か所			
	AW-2	引違い窓 W1300×H1400 金物共	1	か所			
	AW-3	2連引違い窓 W2770×H1400 金物共	2	か所			
	AW-4	縦すべり出し窓 W750×H1400 金物共	1	か所			
	AW-5	2連引違い窓 W3000×H1400 金物共	1	か所			
	AW-6	縦すべり出し窓 W750×H1400 金物共	2	か所			
	AW-7	縦すべり出し窓 W750×H1400 金物共	1	か所			
	AW-8a	外倒し窓 W600×H600 金物共	1	か所			
	AW-8b	外倒し窓 防火設備 W600×H600 金物共	1	か所			
	AW-9	上段ガラリ付き2連引違い窓 W2470×H1400 金物共	1	か所			
	AW-10	2連引違い窓 W2470×H1400 金物共	2	か所			
	AW-11	2連引違い窓 W2470×H1400 金物共	1	か所			
	AW-12	縦すべり出し窓 防火設備 W750×H1400 金物共	1	か所			
	AW-13	縦すべり出し窓 防火設備 W750×H1400 金物共	2	か所			

A. 消防庁舎		17. 建具工事			アルミニウム製建具		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	AW-14	縦すべり出し窓 防火設備 W750×H1400 金物共	2	か所			
	AW-15	引違い窓 W750×H750 金物共	1	か所			
	AW-16	縦すべり出し窓 W750×H1400 金物共	2	か所			
	AW-17	2連引違い窓 W2770×H1400 金物共	1	か所			
	AW-18	縦すべり出し窓 W750×H1200 金物共	7	か所			
	AW-19	縦すべり出し窓 防火設備 W750×H1200 金物共	1	か所			
	AW-20	縦すべり出し窓 W750×H1200 金物共	9	か所			
	AW-21	2連引違い窓 W2470×H1400 金物共	3	か所			
	AW-22	2連引違い窓 W2470×H1400 金物共	2	か所			
	aw-1	引違い窓 W1600×H1050 金物共	1	か所			
	取付調整費		1	式			
	運搬費		1	式			
	法定福利費		1	式			
	計						

A. 消防庁舎			17. 建具工事		鋼製建具		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	SS-1	手動式オーバースライダー W6600×H4116 金物共	2	か所			
	SS-2	手動式オーバースライダー W4350×H4116 金物共	1	か所			
	SS-3	手動式オーバースライダー W4350×H4032 金物共	1	か所			
	取付調整費		1	式			
	運搬費		1	式			
	検査費		1	式			
	法定福利費		1	式			
	SD-1	自動引分けハンガー戸 特定防火設備 (面付戸袋なし) W1710×H2000 金物共	1	か所			
	SD-2	片開き戸 特定防火設備 W860×H2000 金物共	1	か所			
	SD-3	両開き戸 特定防火設備 W1710×H2000 金物共	1	か所			
	SD-4	片開き戸 特定防火設備 W860×H2000 金物共	1	か所			
	SD-5	片開き戸 W850×H2000 金物共	1	か所			
	SD-6	両開き戸 W2000×H2500 金物共	1	か所			
	SD-7	片開き戸 W800×H2000 金物共	1	か所			
	取付調整費		1	式			
	運搬費		1	式			
	法定福利費		1	式			
	SWD-1	小袖嵌め殺し窓付き両開き戸 W3275×H2200 金物共 特定防火設備 耐熱強化ガラス共	1	か所			

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

A. 消防庁舎			17. 建具工事		木製建具		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	WD-1	嵌め殺しランマ付き親子戸 W1250×H2510金物, 建込共	1	か所			
	WD-2	片開き戸 W850×H2000金物, 建込共	3	か所			
	WD-2'	片開き戸 W850×H1975金物, 建込共	1	か所			
	WD-3	手動片引きハンガー戸 (面付戸袋なし) W800 (有効) ×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-4	手動片引きハンガー戸 (面付戸袋なし) W800 (有効) ×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-5	手動引分けハンガー戸 (面付戸袋なし) W1800 (有効) ×H1970金物, 建込共	1	か所			
	WD-6	片開き戸 W835×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-7	手動片引きハンガー戸 (面付戸袋なし) W800 (有効) ×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-8	片開き戸 W850×H2000金物, 建込共	2	か所			
	WD-9	引違い戸 W1820×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-10	手動引分けハンガー戸 (面付戸袋なし) W1600 (有効) ×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-11	手動片引きハンガー戸 (面付戸袋なし) W800 (有効) ×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-12	手動引分けハンガー戸 (面付戸袋なし) W1600 (有効) ×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-13	両開き戸 W1000×H1510金物, 建込共	1	か所			
	WD-14	両開き戸 W1800×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-15	手動片引きハンガー戸 (面付戸袋なし) W800 (有効) ×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-16	手動片引きハンガー戸 (面付戸袋なし) W800 (有効) ×H2000金物, 建込共	15	か所			
	WD-17	手動片引きハンガー戸 (面付戸袋なし) W800 (有効) ×H2000金物, 建込共	1	か所			
	WD-18	手動片引きハンガー戸 (面付戸袋なし) W740 (有効) ×H2000金物, 建込共	1	か所			
	金物		1	式			

鳥取県東部広域行政管理組合

A. 消防庁舎			17. 建具工事		ガラス		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	Low-E複層ガラス	Low-E FL5 + A6 + FL5 日射遮熱型(遮熱タイプ)	8.6	m ²			
	Low-E複層ガラス	RW6.8 + A6 + Low-E FL5 日射取得型(断熱タイプ)	6.5	m ²			
	複層ガラス	FL5 + A6 + FL5	69.6	m ²			
	複層ガラス	FL5 + A6 + F4	7.7	m ²			
	複層ガラス	TP5 + A6 + FL5	18.1	m ²			
	透明板ガラス	FL5	1.7	m ²			
	透明強化ガラス	TP5	10.7	m ²			
	型板ガラス	F4	1.4	m ²			
	ガラス面フィルム貼り	飛散防止フィルム	21	m ²			
	ガラス面フィルム貼り	目隠しフィルム	1.7	m ²			
	ガラスとめ(シーリング)	シリコン 1成分形 SR-1	968	m			
	ガラスとめシーリング	シリコン系 1成分形 バックアップ 材共 防火設備用	27.8	片面m			
	ガラス清掃	内外両面	124	m ²			
	ガラス面衝突防止金物	SUS 30φ @150 両面一組	30	個			
	計						

鳥取県東部広域行政管理組合

[illegible]

A. 消防庁舎			19. 内装工事				
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	床 ビニル床シート A	2.0t 複層ビニル床シートFS (参)東リ(株) フロアリウム マーブLNW		m ²			
			453				
	床 ビニル床シート B	2.0t 発砲複層ビニル床シートHS (参)東リ(株) ホスビリュームNW		m ²			
			21.3				
	床 ビニル床シート C	2.0t 単層ビニル床シートTS (参)東リ(株) ヒトエ グランサス/フライン		m ²			
			47.6				
	床 防滑性ビニル床シート	2.0t 複層ビニル床シートFS (参)東リ(株) 消臭NSTWLNW		m ²			
			41.9				
	床 タイルカーペット	6.5t 500×500 (参)東リ(株) GA-100N		m ²			
			169				
	床 スタイロ畳	55t 860×1,620程度 (参)デュボン・スタイロ(株) GIIIタイプ		帖			
			8				
	床 スタイロ畳	55t 450×1,050 (参)デュボン・スタイロ(株) GIIIタイプ		帖			
			1				
	床 防塵塗料	コンクリート表面強化材 防塵 耐摩耗 巾木部共		m ²			
			256				
	床 塗床仕上	速硬 耐衝撃 耐薬品 防滑 抗菌		m ²			
			80.4				
	床 ラワン合板	5.5t 2類		m ²			
			0.7				
	床 ラワン合板	12t 2類 材工共		m ²			
			12.2				
	床 耐水合板	ラワン 12t 1類		m ²			
			78.8				
	床 置床下地	乾式二重床下地 H180程度 パーテイクルボード20t共		m ²			
			78.8				
	床 同上際根太	乾式二重床下地 H180程度 パーテイクルボード20t共		m			
			133				
	床 グラスウール敷き	32K 50 t					
			71.7				
	巾木 ビニル幅木	H60		m			
			636				
	壁 ビニルクロス	AA級 準不燃		m ²			
			1,121				
	壁 ビニルクロス	AA級 不燃		m ²			
			72				
	壁 因州和紙	(参)㈱トミタ KOZO V 小雲竜		m ²			
			11.6				
	壁 メラミン化粧板	3.0t 不燃 目地シリング共 (株)アイ工業(株) セーブル		m ²			
			24				

A. 消防庁舎			19. 内装工事				
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	壁 化粧ケイカル板	多機能ケイ酸カルシウム板 6.0t 不燃 (株)アイ工業(株) モイNTデサイン	295	m ²			
	壁 化粧ケイカル板	多機能ケイ酸カルシウム板 6.0t 不燃 (株)アイ工業(株) モイNTデサイン	7.7	m ²			
	壁 専用アルミ見切	アルミジョイナー	148	m			
	壁 防塵塗料	コンクリート表面強化材 防塵 耐摩耗 (参) (株)エービーシー商会 セラミキュア	4.4	m ²			
	壁 グラスカル吸音板	32K 50t ガラスクロス スピントルビオン共	116	m ²			
	壁 せっこうボード張り (GB-R)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ボード下地 突付け - -	638	m ²			
	壁 シーリング せっこうボード張り (GB-S)	厚 9.5 準不燃 鋼製、木、ボード下地 突付け - -	26.5	m ²			
	壁 せっこうボード張り (GB-R)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード下地 突付け - -	1,294	m ²			
	壁 シーリング せっこうボード張り (GB-S)	厚12.5 不燃 鋼製、木、ボード下地 突付け - -	307	m ²			
	壁 せっこうボード張り (GB-R)	厚12.5 不燃 RC、CB直張り 突付け - -	310	m ²			
	壁 シーリング せっこうボード張り (GB-S)	厚12.5 不燃 RC、CB直張り 突付け - -	52.7	m ²			
	せっこうボード継目処理	継目処理工法 (ベベルエッジ)	1,449	m ²			
	壁 ラン合板	12t 2類	47	m ²			
	壁 有孔合板	5.5t 2類	37.6	m ²			
	天井 ビニルクロス	不燃	11.8	m ²			
	天井 化粧 せっこうボード張り (GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラバーチン 突付け	497	m ²			
	天井 不燃積層 せっこうボード張り (GB-NC)	厚 9.5 不燃 化粧有り (トラバーチン) 突付け	6.5	m ²			
	天井 吸音用 あなあきせっこうボード張り (GB-P)	厚 9.5 φ6-22 不燃紙裏打 (準不燃) 突付け	180	m ²			
	天井 ロックウール 化粧吸音板張り (DR)	フラット内部用 厚 9 不燃 下張GB-NC 厚 9.5共	133	m ²			
	天井 調湿ケイカル板	多機能ケイ酸カルシウム板 6.0t 不燃 調湿 消臭 防カビ (株)アイ工業(株) モイNT天井材	9	m ²			

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

A. 消防庁舎				20. 雑工事（ユニット及びその他 内部			
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	天板	メラミンボードフォーム 20t D120	16.7	m			
	天板	メラミンボードフォーム 20t D300	1	m			
	小棚	25t L970×D300 ポリ化粧板 フラッシュ	1	か所			
	小棚	25t L880×D300 ポリ化粧板 フラッシュ	1	か所			
	小棚	25t W600×D300 多目的トレ	1	か所			
	水切棚	既製品 ステンレス製 1200(1段)	2	台			
	柱型 コーナーカート	軟質塩化ビニル 取付下地材アルミ エントキャップ付 L2,000 樹脂製	8	本			
	ミニキッチン	間口1,200 シンク・水栓・IHヒーター・オープン 棚・電気温水器・換気扇	1	台			
	SUS1槽シンク W900	間口900 H800×D600 シンクL900・バックガード	1	台			
	SUS調理作業台 W900	間口900 H800×D600 バックガード	1	台			
	SUS調理作業台 W1200	間口1200 H800×D600 バックガード	1	台			
	SUSコンロ台	間口600 H800×D600 バックガード	1	台			
	レンジフード	間口600 シロッコファン H850 壁スイッチ共	1	台			
	二槽シンク	SUS304 既製品 L1500×D600×H800 バックガード付	1	台			
	作業台	SUS304 既製品 L1,000×D600×H800 バックガード付	1	台			
	ユニットバス	1620	1	台			
	ユニットバス	1216	1	台			
	シャワーユニット	0809	1	台			
	ブラインド	アルミ製 横型 スラット幅25 チェーン操作(ギア内蔵)	90.9	m ²			
	キーボックス	スチール製 テンキータイプ 64本用 壁掛・卓上両用 W317×D124×H310	1	個			

鳥取県東部広域行政管理組合

A. 消防庁舎			21. 家具工事				
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	KS-1	防火服ロッカー・上置ロッカー	14	か所			
	取付調整費	運搬共	1	式			
	KS-2	仮眠ベッド	15	か所			
	取付調整費	組立・運搬共	1	式			
	F-1	受付カウンター	1	か所			
	F-2	ボンベ置き棚	2	か所			
	F-3	衣類掛けステンレスパイプ	2	か所			
	F-4	カウンター	1	か所			
	F-5	洗面用具入れ	1	か所			
	F-6	脱衣棚	2	か所			
	K-1a	タイヤホス置棚	1	か所			
	K-1b	資機材庫棚	1	か所			
	K-2a	資機材庫棚	1	か所			
	K-2b	資機材庫棚	1	か所			
	K-2c	資機材庫棚	1	か所			
	K-2d	資機材庫棚	1	か所			
	K-2e	資機材庫棚	1	か所			
	K-3	リネ収納棚	1	か所			
	取付調整費		1	式			

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

B. 車椅子駐車場							
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	1. 直接仮設工事		1	式			
	計						
	2. 土工事		1	式			
	計						
	3. 地業工事		1	式			
	計						
	4. 鉄筋工事		1	式			
	計						
	5. コンクリート工事		1	式			
	計						
	6. 型枠工事		1	式			
	計						
	7. ユニット工事		1	式			
	計						

[illegible]

[illegible]

B. 車椅子駐車場		4. 鉄筋工事					
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D13		t			
			0.04				
	鉄筋加工組立	形状単純		t			
			0.04				
	鉄筋運搬費	10 t 車 30km程度		t			
			0.04				
	計						

[illegible]

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

[illegible]

C. 駐輪場

区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	1. 直接仮設工事		1	式			
	計						
	2. 土工事		1	式			
	計						
	3. 地業工事		1	式			
	計						
	4. 鉄筋工事		1	式			
	計						
	5. コンクリート工事		1	式			
	計						
	6. 型枠工事		1	式			
	計						
	7. 左官工事		1	式			
	計						
	8. ユニット工事		1	式			
	計						

[illegible]

[illegible]

鳥取県東部広域行政管理組合

C. 駐輪場		4. 鉄筋工事					
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D10		t			
			0.04				
	鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D13		t			
			0.02				
	鉄筋加工組立	形状単純		t			
			0.05				
	鉄筋運搬費	10 t 車 30km程度		t			
			0.05				
	計						

鳥取県東部広域行政管理組合

[illegible]

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	外構工事			式			
			1				
	計						

鳥取県東部広域行政管理組合

鳥取県東部広域行政管理組合

外構工事			外構工事		1. 土工事		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	盛土(敷均し・締固め)	流用土 機械		m3			
			75				
	計						

[illegible]

外構工事			外構工事		3. 舗装工事		
区分	品 目	品 質 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	コンクリート舗装 (有筋D13@150)	コンクリート版(24N/mm2)路盤材・材工共	39.7	m ²			
	アスファルト舗装A	A-5-15 再生密粒 再生クラッシュラン 500-1000m ² 未満	924	m ²			
	アスファルト舗装B(カラー 舗装:通路部)	密粒度アスコン A-5-15 (合材・路盤材= 再生材) 材工共	23.6	m ²			
	張コンクリート	コンクリート (N18N/mm2) t=7cm	29.9	m ²			
	客土 (植樹帯)	ふるい真砂土 t=30cm	50	m ²			
	区画線	溶融式 実線・15cm	120	m			
	区画線	溶融式 駐車番号	33	文字			
	区画線	溶融式 身障者マーク (セアラ共)	1	か所			
	身障者誘導点字シート	貼付式 (参)トアエスコート	24.6	m			
	車止めブロック	W180-H120-L600	34	個			
	計						

[illegible]

[illegible]

鳥取県東部広域行政管理組合

[illegible]