

滋賀県立大学人間文化学部管理栄養士養成施設改修工事 参考数量書

番号	名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
A	建 築 工 事	1	式		
B	電 気 設 備 工 事	1	式		
C	機 械 設 備 工 事	1	式		
D	厨 房 機 器 設 備 工 事	1	式		
	直 接 工 事 費 計				

・本数量書は、工事請負契約に定める設計図書でなく、参考数量です。

・記載数量は、建築工事については「建築数量積算基準・解説」（建築積算研究会）、設備工事については「建築設備数量積算基準・同解説」（（財）建築コスト管理システム研究所）に基づいて積算した数量です。

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2	鉄筋・コンクリート工事						
	<鉄筋>						
	溶接金網	嵩上げCON Φ6*150*150	49.2	m ²			
	異形鉄筋	既設点検口塞ぎ SD295A D10	5.3	kg			
	あと施工アンカー	既設点検口塞ぎ SD295A D10	16	本			
	鉄筋加工組立		5.3	kg			
	鉄筋運搬費		5.3	kg			
	法定福利費		1	式			
	<コンクリート>						
	スタイロフォーム	厚100	49.2	m ²			
	軽量コンクリート	嵩上げCON FC=18N S=15	7.3	m ³			
	// コンクリート打設手間	土間 人力	7.3	m ³			
	// ポンプ圧送基本料金	30m ³ 以上～50m ³ 未満/回	1	回			
	// ポンプ圧送圧送料金	30m ³ 以上～50m ³ 未満/回	7.3	m ³			
	塞ぎコンクリート	既設点検口塞ぎ FC=21+3N S=15	0.05	m ³			
	// コンクリート打設手間	土間 人力	0.05	m ³			
	// ポンプ圧送基本料金	30m ³ 以上～50m ³ 未満/回	1	回			
	// ポンプ圧送圧送料金	30m ³ 以上～50m ³ 未満/回	0.05	m ³			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
4	金 属 工 事						
	玄関 床見切	SUSPL-t2.0 W50 曲げ加工	1.8	m			
	事務室 床見切	SUSPL-t2.0 W50 曲げ加工	1.8	m			
	試食室 床見切	SUSPL-t2.0 W50 曲げ加工	4.2	m			
	プラスチックグレーチング蓋 W200 L=1,000	カネソウ(株):プラスチックグレーチング 縦目タイプ 屋内用	2	箇所			
		PVA-12020					
	軽量鉄骨壁下地50形	@450 捨張用	15.1	m ²			
	軽量鉄骨壁下地65形	@450 捨張用	19	m ²			
	軽量鉄骨壁下地90形	@450 捨張用	41.1	m ²			
	軽量鉄骨壁下地100形	@450 捨張用	150	m ²			
	軽量鉄骨壁下地開口補強 65形	三方補強 W1200*H2000程度	5	か所			
	軽量鉄骨壁下地開口補強 90形	三方補強 W1200*H2000程度	8	か所			
	軽量鉄骨壁下地開口補強100形	三方補強 W900*H2000程度	9	か所			
	軽量鉄骨壁下地開口補強 100形	三方補強 W1600*H2000程度	4	か所			
	軽量鉄骨天井下地19形	@300 直張用	262	m ²			
	軽量鉄骨天井下地開口補強 19形	450*450程度	14	か所			
	軽量鉄骨天井下地開口補強 19形	Φ100程度	5	か所			
	軽量鉄骨天井下地開口補強 19形	Φ200程度	6	か所			
	軽量鉄骨天井下地開口補強 19形	250*250程度	6	か所			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
d.	軽量鋼製ト`ア工事						
	LSD-1	壁収納軽量鋼板片引き戸 W1000*H2000	1	か所			
	LSD-2	壁収納軽量鋼板片引き戸 W700*H2000	1	か所			
	LSD-3	軽量鋼板片引き戸 W700*H2000	1	か所			
	LSD-4	壁収納軽量鋼板片引き戸 W700*H2000	2	か所			
	LSD-5	壁収納軽量鋼板片引き戸 W1000*H2000	1	か所			
	LSD-6	壁収納軽量鋼板片引き戸 W800*H2000	1	か所			
	LSD-7	軽量鋼板片引き戸 W1000*H2000	1	か所			
	LSD-8	軽量鋼板片引き戸 W800*H2000	2	か所			
	LSD-9	軽量鋼板片引き戸 W800*H2000	1	か所			
	LSD-10	軽量鋼板片引き戸 W720*H2000	1	か所			
	LSD-11	軽量鋼板片引き戸 W800*H2000	2	か所			
	LSD-12	引違い戸 W1900*H2000	1	か所			
	LSD-13	軽量鋼板片開き戸 W800*H2000	1	か所			
	LSD-14	軽量鋼板親子開き戸 W1300*H2000	1	か所			
	LSD-15	既設片引きハンガー戸 取外し・再取付け	1	か所			
	取付工事費		1	式			
	運搬費		1	式			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
8	内 装 工 事						
	床ワックス仕上	長尺ビニル床シート面	110	m ²			
	床ワックス仕上	防滑長尺ビニル床シート面	145	m ²			
	床OAフロア	H50	9.9	m ²			
	床タイルカーペット	t3.3	9.9	m ²			
	床長尺ビニル床シート	t2.5	103	m ²			
	床長尺ビニル床シート	t2.5 防滑性	146	m ²			
	床長尺ビニル床シート立上	H=200 防滑性	3.3	m ²			
	ビニル幅木	H=100	186	m			
	壁せっこうボード	t9.5 塗装下地 下地PB12.5張共 継目処理共	175	m ²			
	壁耐水せっこうボード	t12.5+t9.5継目処理共	236	m ²			
	壁化粧ケイカル板	t6	23.3	m ²			
	壁メラミン不燃化粧板	t3.0	207	m ²			
		アイカ:セラールt3 シリコンシール工法同等品					
	壁硬質ウレタンフォーム充填	外壁 t25	67.2	m ²			
	壁グラスウール充填	内壁 24K t50	39.3	m ²			
	天井化粧せっこうボード	t9.5	49.2	m ²			
	天井せっこうボード捨て張り	t9.5	66.8	m ²			
	天井岩綿吸音板	t12 捨張り工法	66.8	m ²			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
9	雑 工 事						
	(家具)						
	吊下棚	事務室	1	か所			
	カウンター天板	提供口	1	か所			
	カウンター天板	返却口	1	か所			
	甲板 W700*D100*20	W=100 メラミンポストフォームt20 芯材:耐水MDF	4	か所			
	甲板 W2100*D100*20	W=100 メラミンポストフォームt20 芯材:耐水MDF	1	か所			
	甲板 W900*D150*20	W=100 メラミンポストフォームt20 芯材:耐水MDF	1	か所			
	家具 取付施工費		1	式			
	姿見鏡	SUS枠 1524*914	2	ヶ所			
	ピクチャーレール	中量用	2.7	m			
	掲示板	900*1200 1箇所	1.08	m ²			
	消火器	粉末ABC消火器10型	3	か所			
	消火器埋込みボックス		3	箇所			
	(サイン)						
	ピクトサイン	W154*H150*D8	1	箇所			
	室名札	W250*H80*D8	3	箇所			
	室名サイン	H40	12	箇所			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	(カーテン・ブラインド)						
	吊下げカーテンレール	女子更衣室	1.48	m			
	吊下げカーテンレール	男子更衣室	1	m			
	カーテン	女子更衣室	2.96	m ²			
	カーテン	男子更衣室	2	m ²			
	カーテン取付手間		5.0	m ²			
	ブラインド*	事務室	0.85	m ²			
	(床下点検口用開口補強)						
	スラブ開口補強	600角 8か所 トレカミネット工法	1.0	式			
	(空調室外機置場)						
	室外機置場基礎	コンクリート基礎 2.200*0.500*0.200					
	鋤取り		0.16	m ³			
	残土処分	場内敷きならし	0.16	m ³			
	砕石	再生クラッシュラン t100	0.16	m ³			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
B	電 気 設 備 工 事						
1	電灯動力幹線設備工事		1	式			
2	電灯・コンセント設備工事		1	式			
3	空調・換気設備電源工事		1	式			
4	動力設備工事		1	式			
5	拡声設備工事		1	式			
6	電話設備工事		1	式			
7	通信信号設備工事		1	式			
8	テレビ共視聴設備工事		1	式			
9	監視カメラ設備工事		1	式			
10	自動火災報知設備工事		1	式			
11	ガス漏れ警報設備工事		1	式			
12	撤去工事		1	式			
	12A 幹線・動力設備						
	12B 電灯・コンセント設備						
	12C 弱電設備						
	12D 防災設備						
13	法定福利費		1	式			
	計						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2	電灯・コンセント設備工事						
	合成樹脂製可とう電線管	PF-S16mm 1重管	53	m			
	合成樹脂製可とう電線管	PF-S22mm 1重管	212	m			
	合成樹脂製可とう電線管	PF-S28mm 1重管	4	m			
	同上付属品		1	式			
	スイッチボックス(鋼管用)	1個用 カバー付 117×70×44mm	53	ヶ			
	スイッチボックス(鋼管用)	2個用 カバー付 117×136×44mm	3	ヶ			
	アウトレットボックス(鋼管用)	中4角浅型 カバー無し 102×44mm	4	ヶ			
	露出スイッチボックス(ネジナシ用)	E19 1個用 1方出	6	ヶ			
	プルボックス ステンレス製 端子付き	400×400×400mm	1	ヶ			
	メタルモールジング 本体	A型 25.4×11.5	9	本			
	メタルモールジング 本体	B型 40.4×20.0	2	本			
	メタルモールジング コーナーボックス	A型	3	ヶ			
	メタルモールジング コーナーボックス	B型	1	ヶ			
	メタルモールジング スwitchボックス	B型 1コ用	1	ヶ			
	メタルモールジング スwitchボックス	A型 2コ用	5	ヶ			
	600Vビニル絶縁電線	IV 1.6mm	521	m			
	600Vビニル絶縁電線	IV 5.5sq	41	m			
	導入線	1.6mm	28	m			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル	VVF 1.6mm-2C	241	m			
	600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル	VVF 2.0mm-2C	697	m			
	600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル	VVF 1.6mm-3C	214	m			
	600V ビニル絶縁ビニルシースケーブル	VVF 2.0mm-3C	620	m			
	埋込スイッチ(新金属プレート)	1P15A×1	11	組			
	埋込スイッチ(新金属プレート)	3W15A×1	2	組			
	埋込スイッチ(新金属プレート)	3W15A×3	2	組			
	埋込スイッチ(新金属プレート)	4W15A×1	2	組			
	埋込コンセント(新金属プレート)	2P15A×1 ET付	1	組			
	埋込コンセント(新金属プレート)	2P15A×2 ET付	1	組			
	埋込コンセント(新金属プレート)	2P15AE×2	7	組			
	埋込コンセント(新金属プレート)	2P15AE×4	8	組			
	埋込コンセント(新金属プレート)	2P15AE×2 ET付	34	組			
	防水コンセント	2P15AE×2 ET付LK	1	個			
	防水コンセント	2P15AE×1 ET、入線	1	個			
	熱線センサ付自動スイッチ	RASCL(8A親器)	3	組			
	熱線センサ付自動スイッチ	RASCL(子器広角)	2	組			
	照明器具	A-6900	40	台			
	照明器具	A-5200	6	台			
	照明器具	B-3200	5	台			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
4	動 力 設 備 工 事						
	ネジナシ電線管	EP39mm	2	本			
	ネジナシ電線管	EP51mm	1	本			
	厚鋼電線管	GP22mm	2	本			
	2種金属製可とう電線管	24mm WP (被覆有防水)	1	ヶ所			
	同上付属品		1	式			
	合成樹脂製可とう電線管	PF-S28mm 1重管	36	m			
	同上付属品		1	式			
	スイッチボックス(鋼管用)	1個用 カバー付 117×70×44mm	4	ヶ			
	アウトレットボックス(鋼管用)	中4角浅型 カバー無し 102×44mm	3	ヶ			
	露出スイッチボックス (ネジナシ用)	E25 1個用 1方出	4	ヶ			
	露出スイッチボックス (ネジナシ用)	E25 2個用 1方出	3	ヶ			
	プルボックス ステンレス製 完全防水	200×200×100mm	1	ヶ			
	600Vビニル絶縁電線	IV 5.5sq	74	m			
	600Vビニル絶縁電線	IV 14sq	23	m			
	600V架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル	CV 3.5sq-4C	73	m			
	600V架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル	CV 5.5sq-4C	227	m			
	トリプレックス形電力ケーブル	600V CV-T 8sq	16	m			
	トリプレックス形電力ケーブル	600V CV-T 14sq	54	m			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
10	自動火災報知設備工事						
	合成樹脂製可とう電線管	PF-S16mm 1重管	7	m			
	合成樹脂製可とう電線管	PF-S28mm 1重管	3	m			
	同上付属品		1	式			
	耐熱ケーブル	HP 0.9mm-2C 丸形	77	m			
	耐熱ケーブル	HP 0.9mm-4C 丸形	37	m			
	耐熱ケーブル	HP 1.2mm-10P 丸形	9	m			
	フラット型表示灯アドレスابل発信機		1	個			
	取付アダプタ	PPEリニューアル用	1	個			
	接続ケーブル	消火栓組込用	1	個			
	表示灯用リニューアルプレート	アイボリー	1	枚			
	差動式スポット型感知器	2種露出型	9	個			
	定温式スポット型感知器	1種防水型	5	個			
	光電式スポット型感知器	2種露出型	1	個			
	既設感知器撤去		1	式			工事費に含む
	消火栓箱内切離し再接続		1	式			工事費に含む
	受信機データ変更		1	式			工事費に含む
	CRTデータ変更		1	式			工事費に含む
	既設調整		1	式			工事費に含む

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	既設機器撤去		1	式		工事費に含む	
	取付工事費		1	式			
	調整・試験費		1	式			
	手続・立会検査費		1	式			
	消耗雑材料		1	式			
	労 務 費		1	式			
	計						
	改め						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
C	機 械 設 備 工 事						
1	給 水 設 備		1	式			
2	排 水 衛 生 設 備		1	式			
3	衛 生 設 備		1	式			
4	給 湯 設 備		1	式			
5	ガ ス 設 備		1	式			
6	消 火 栓 設 備		1	式			
7	冷 暖 房 設 備		1	式			
8	換 気 設 備		1	式			
9	撤 去 工 事		1	式			
10	法 定 福 利 費		1	式			
	計						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
C	機 械 設 備 工 事						
1	給 水 設 備						
	ポリ粉体ライニング鋼管	PA-15A 屋内一般	42.0	m			
	〃	PA-20A 屋内一般	50.0	m			
	〃	PA-25A 屋内一般	7.0	m			
	〃	PA-32A 屋内一般	9.0	m			
	〃	PA-40A 屋内一般	11.0	m			
	〃	PA-50A 屋内一般	28.0	m			
	仕切弁	GV-15	6.0	個			
	〃	GV-20	5.0	個			
	〃	GV-25	1.0	個			
	〃	GV-32	1.0	個			
	ボールバルブ	15A	30.0	個			
	穴明け	φ 40	20	ヶ所			
	〃	φ 20	1	ヶ所			
	既設配管接続	50A	1	ヶ所			
	〃	40A	1	ヶ所			
	〃	25A	1	ヶ所			
	保温工事		1	式			
	計						
	改め						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	グリストラップ・付属品共	容量 80L SUS製	1	組			
	グリストラップコンクリート補強		1	式			
	硬質塩化ビニル管 VP	100A 地中	2	m			
	小口径柵 (Φ200)	L型インバート GL-800	1	組			
	〃	L型インバート GL-900	1	組			
	〃	合流インバート GL-1000	1	組			
	掘方埋め戻し		1	式			
	インバート改修		1	式			
C	計						
	改め						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
C	機 械 設 備 工 事						
3	衛 生 設 備						
	洋風便器(温水洗浄便座式)	CS597BMS.SH596BAYR	1	組			
	紙巻器	YH701(棚付二連)	1	組			
	埋込洗面器	L546U.TENA22A	1	組			
	マーブライトカウンター	ML600 L=900	1	組			
	洗濯機パン	PWP800NW.PJ002	1	組			
	洗濯機用水栓	TW11R	1	個			
	ペーパータオルホルダー	YKT300MN	6	個			
	自動消毒手洗器(新設)	WS-3000一式	4	組			
	自動消毒手洗器(移設)	WS-3000用サーモ	2	組			
	耐食鏡	YM6090A	1	枚			
	耐食鏡	YM4560A	6	枚			
	混合水栓	TKF51PN	11	個			
	単水栓	T136BUNS13C	8	個			
	計						
	改め						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
C	機 械 設 備 工 事						
4	給 湯 設 備						
	給湯機(屋外壁掛け)	50号マルチ 2台ユニット	1	組			
	ステンレス管	15A 屋内一般	30.0	m			
	〃	20A 屋内一般	36.0	m			
	〃	25A 屋内一般	13.0	m			
	〃	32A 屋内一般	18.0	m			
	〃	20A 屋外架空	2.0	式			
	〃	32A 屋外架空	2.0				
	フレキシブルジョイント	FJ-32	1	個			
	穴明け	φ40	1	ヶ所			
	〃	φ20	17	ヶ所			
	保温工事		1	式			
	計						
	改め						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
C	機 械 設 備 工 事						
5	ガ ス 設 備						
	改修工事		1	式			
	撤去工事		1	式			
	計						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
C	機 械 設 備 工 事						
6	消 火 栓 設 備						
	屋内消火栓(脱着)	2号消火栓	1	組			
	鋼管	SGP-25	4	m			
	既設配管接続	SGP-25	1	ヶ所			
	既設配管切断	SGP-25	1	ヶ所			
	計						
	改め						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	b)配管設備設備						
	冷媒用被覆銅管	φ 6.4 (液管)	47.0	m			
	〃	φ 9.52 (液管)	32.0	m			
	〃	φ 12.7 (液管)	10.0	m			
	〃	φ 15.9 (液管)	4.0	m			
	〃	φ 19.1 (液管)	3.0	m			
	冷媒用被覆銅管	φ 12.7 (ガス管)	47.0	m			
	〃	φ 15.9 (ガス管)	11.0	m			
	〃	φ 19.1 (ガス管)	7.0	m			
	〃	φ 22.2 (ガス管)	15.0	m			
	〃	φ 28.6 (ガス管)	13.0	m			
	〃	φ 31.8 (ガス管)	3.0	m			
	ドレン 硬質塩化ビニル管 VP	VP-25 屋内一般	32.0	m			
	ドレン 硬質塩化ビニル管 VP	VP-50 屋内一般	39.0	m			
	既設配管接続	φ 9.5	1	ヶ所			
	〃	φ 19.1	1	ヶ所			
	〃	φ 22.2	1	ヶ所			
	〃	φ 31.8	1	ヶ所			
	〃	VP-50	2	ヶ所			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	渡り配線	EM-CEE1.25-2C	115	m			
	リモコン用配線	EM-CEE1.25-2C	74	m			
	集中制御用配線	EM-CEE1.25-2C	91	m			
	保温工事		1	式			
	冷媒配管接続	φ 9.5	1	ヶ所			
	冷媒配管接続	φ 19.1	1	ヶ所			
	冷媒配管接続	φ 22.2	1	ヶ所			
	冷媒配管接続	φ 31.8	1	ヶ所			
	計						
	改め						

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
C	機 械 設 備 工 事						
8	換 気 設 備						
	a)機器設備						
	天井埋込換気扇	FEC-100 付属品共	1	台			
		風量100m3/H					
	天井埋込換気扇	FEC-120 付属品共	1	台			
		風量120m3/H					
	天井埋込換気扇	FEC-200 付属品共	2	台			
		風量200m3/H					
	天井埋込換気扇	FEC-250 付属品共	2	台			
		風量250m3/H					
	天井埋込換気扇	FEC-300 付属品共	2	台			
		風量300m3/H					
	天井埋込換気扇	FEC-400 付属品共	2	台			
		風量400m3/H					
	天井埋込換気扇	FEC-420 付属品共	2	台			
		風量420m3/H					
	全熱交換器	FES-300 付属品共	1	台			
		風量300m3/H					
	全熱交換器	FES-500 付属品共	1	台			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	b)ダクト及びフード設備						
	スパイラルダクト	φ 100 鋼板製	21.0	m			
	〃	φ 150 鋼板製	56.0	m			
	〃	φ 200 鋼板製	35.0	m			
	〃	φ 250 鋼板製	10.0	m			
	矩形ダクト	0.5t 鋼板製	25.0	m ²			
	〃	0.6t 鋼板製	40.0	m ²			
	〃	0.8t 鋼板製	22.0	m ²			
	アタッチメント	150x200	5.0	個			
	深形フード	φ 200	10.0	個			
	チャッキダンパー	φ 100	3.0	個			
	〃	φ 150	4.0	個			
	〃	φ 250	1.0	個			
	風量調整ダンパー	VD 300x300	1.0	個			
	〃	VD 200x300	1.0	個			
	〃	VD 400x400	2.0	個			
	〃	VD 400x500	1.0	個			
	〃	VD φ 250	1.0	個			
	キャンパス継ぎ手	φ 250	2.0	個			
	〃	750x350	2.0	個			
	キャンパス継ぎ手	300x800	2.0	個			

番号	名 称	種 別 形 状	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	フード	2500x1350x1100H	1.0	組			
	〃	1050x950x1100H	1.0	組			
	〃	2100x1050x1100H	1.0	組			
	〃	750x650x1100H	1.0	組			
	〃	1000x900x1100H	1.0	組			
	給気口	1300x600	1.0	個			
	〃	2000x700	1.0	個			
	〃	P-23GHF5	4.0	個			
	ボックス	1400x700x500H	2.0	個			
	〃	1400x1300x500H	2.0	個			
	〃	1600x900x500H	1.0	個			
	〃	2300x1000x500H	1.0	個			
	保温工事		1	式			
	計						
	改め						

