

29年度	工 事 設 計 書						
工 事 名	平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事						
工事場所	伊賀市	大内	地内				
設計金額							
工事期間	契約の日から	150	日間	設 計 平成29年4月			
工 事 の 大 要				設 計	検 算		
耐震診断結果に基づく耐震補強工事 方杖補強 (H-100*100*6*8) 4箇所 屋根ブレース補強 (M16) 19箇所 共用トイレ解消改修工事 (現況) 男性、女性共用トイレ 14.49m ² (改修後) 男性用トイレ 9.15m ² (小便器②、洋風腰掛便器②、洗面器①、手摺り) 女性用トイレ 9.76m ² (洋風腰掛便器③、手洗器①、手摺り) みんなのトイレ(多目的トイレ) 5.98m ² (洋風腰掛便器①、バリアフリー洗面器①、ベビーチェア、手摺り)				業 種	建	業種コード	02

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A	直接工事費		1	式			
B	共通仮設費	共通仮設費率	1	式			
	共通仮設費	積上げ分	1	式			
	純工事費						
C	現場管理費	現場管理費率	1	式			
	工事原価						
D	一般管理費		1	式			
	工事価格						
	消費税及び地方消費税額		1	式			
	工事費計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A	直接工事費						
(一)	建築工事	発生材処分費共	1	式			
(二)	電気設備工事	発生材処分費共	1	式			
(三)	機械設備工事	発生材処分費共	1	式			
	Aの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(一)-1	直接仮設工事						
	脚立足場	内部、1ヶ月、内装仕上げ用	61.7	床㎡			
	脚立足場	内部、1ヶ月、ステージ足場	15.0	床㎡			
	脚立足場	ローリング、鉄骨工所用	2.0	台			
	養生損料	室内床養生シート	43.7	㎡			
	養生損料	室内床養生シート、養生ベニヤ共	68.5	㎡			
	養生損料	室内壁養生シート	209	㎡			
	養生損料	天井養生シート	65.5	㎡			
	整理清掃費	竣工時清掃	156	㎡			
	墨だし	躯体、仕上げ	1	式			
	ガラス養生		12.5	㎡			
	仮設間仕切り新設	B種、37.3㎡	1	式			
	仮設間仕切り撤去	37.3㎡	1	式			
	(一)-1の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(一)-2	解体工事						
a	便所解体工事		1	式			
b	和室解体工事		1	式			
c	廊下1、2解体工事		1	式			
d	廊下3解体工事		1	式			
e	会議室解体工事		1	式			
f	事務室解体工事		1	式			
g	その他解体工事		1	式			
	(一)-2の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
a	便所解体工事						
	床タイル撤去	モルタル共	12.1	m ²			
	土間コン撤去	ワイヤメッシュ入り、ハンドブレーカー	1.7	m ³			
	栗石撤去		1.7	m ³			
	スタイロフォーム撤去	t=50	14.1	m ²			
	SUS沓づり撤去		1.0	m			
	壁タイル撤去	モルタル、メタルラス共	35.6	m ²			
	木製引き戸撤去	枠共	2.0	個所			
	ガラス撤去		0.7	m ²			
	トイレブース撤去		12.8	m ²			
	カーテンレール撤去		2.7	m			
	テラゾブロック面台撤去		9.9	m			
	天井化粧PB撤去		13.0	m ²			
	天井LGS撤去		13.0	m ²			
	塩ビ廻り縁撤去		15.7	m			

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	点検口撤去	アルミ	1.0	個所			
	アルミ見切り撤去	アルミアングル50 x 50	2.3	m			
	ロックウール断熱材撤去		3.2	m ²			
	aの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
b	和室解体工事						
	畳撤去		8.0	枚			
	畳寄せ撤去		7.2	m			
	畳下地板撤去		9.6	m ²			
	床組撤去	転ばし	9.6	m ²			
	土間カッター入れ		7.0	m			
	土間コン撤去		0.7	m ³			
	捨てコン撤去		0.5	m ³			
	栗石撤去		1.0	m ³			
	スタイロフォーム撤去	t=25	9.6	m ²			
	壁ラスボード撤去	聚楽壁とも	16.4	m ²			
	ボードカッター入れ		2.9	m			
	障子撤去	紙障子、ガラス障子	10.0	枚			
	ガラス撤去		8.6	m ²			
	木無目、敷居撤去		6.1	m			

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	和風化粧PB撤去		9.6	m ²			
	天井LGS撤去		9.6	m ²			
	ボードカッター入れ		3.5	m			
	廻り縁撤去	木製	18.0	m			
	bの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
c	廊下1、2解体工事						
	ビニル床シートはがし		17.3	m ²			
	同上カッター入れ		8.4	m			
	床モルタル撤去		0.7	m ²			
	土間カッター入れ		9.0	m			
	土間コン撤去		0.1	m ³			
	捨てコン撤去		0.03	m ³			
	栗石撤去		0.1	m ³			
	スタイロフォーム撤去	t=25	0.7	m ²			
	配管土間はつり	100 x 100溝掘り	1.4	m			
	沓づり土間はつり	40 x 40溝掘り	3.1	m			
	フアヒンジ土間はつり	w100 x h50	0.6	m			
	壁クロスはがし		40.2	m ²			
	壁PB撤去		30.6	m ²			
	ボードカッター入れ		8.4	m			
	幅木撤去	木製H100	8.5	m			

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	木製建具撤去	会議室面 枠共	2.0	個所			
	ガラス撤去		7.2	m ²			
	靴箱撤去		1.0	式			
	化粧PB撤去		19.9	m ²			
	天井LGS撤去		19.9	m ²			
	ボードカッター入れ		9.1	m			
	塩ビ廻り縁撤去		24.9	m			
	ロックウール断熱材撤去		1.2	m ²			
	天井見切り撤去	アルミ	1.4	m			
	ピクチャーレール撤去		3.9	m			
	cの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
d	廊下3解体工事						
	壁クロスはがし		7.3	m ²			
	壁PB撤去		7.3	m ²			
	幅木撤去	木製H55	1.2	m			
	dの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
e	会議室解体工事						
	SUS沓づり撤去		3.2	m			
	壁クロスはがし		7.4	m ²			
	壁PB撤去		7.4	m ²			
	ボードカッター入れ		6.0	m			
	幅木撤去	木製H100	1.9	m			
	化粧PB撤去		2.4	m ²			
	天井LGS撤去		2.4	m ²			
	ボードカッター入れ		5.8	m			
	塩ビ廻り縁撤去		5.8	m			
	eの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
f	事務室解体工事						
	化粧PB撤去		25.8	m ²			
	天井LGS撤去		25.8	m ²			
	ボードカッター入れ		7.0	m			
	塩ビ廻り縁撤去		28.6	m			
	f の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
g	その他解体工事						
	壁LGS撤去		17.0	m ²			
	壁木軸組撤去		27.9	m ²			
	壁胴縁組撤去		46.5	m ²			
	コンクリートブロック撤去	積込共	11.6	m ²			
	屋根ブレース撤去		4.0	本			
	積込費		1	式			
	収集運搬費		1	式			
	gの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
(一)-3	耐震補強工事						
	H型鋼	SS400、H-250x125x6x9	0.24	t			
	H型鋼	SS400、H-100x100x6x8	0.14	t			
	L型鋼	SS400、L-75x75x6	0.04	t			
	溝型鋼	SS400、[-75x40x5x7	0.07	t			
	鋼板	SS400、PL-9	0.21	t			
	鋼板	SS400、PL-19	0.09	t			
	屋根ブレース	M16、羽子板、ターンバックルセット(延べ長115m)	1	式			
	錆止め塗料塗り	工場、B種、2回塗り	42.5	m ²			
	HTB	M16-45mm	104.0	本			
	HTB	M16-50mm	17.0	本			
	HTB	M16-60mm	38.0	本			
	HTB	M16-65mm	7.0	本			
	HTB	M16-80mm	7.0	本			
	既存鉄骨穴開け	HTB穴	36.0	個所			
	現場錆止め塗料塗り	C種、タッチアップ	74.0	個所			

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	工場製作費	加工組み立て	1.24	t			
	現場工事費	現場建て方、取付	1.24	t			
	現場工事費	HTB締め付け	164.0	本			
	現場工事費	現場溶接	18.8	m			
	場内小運搬		1.24	t			
	鉄骨運搬費	4tトラック	1.24	t			
	現場実測費		1	式			
	スクラップ	鉄くず	1	式			
	(一)-3計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(一)-4	仕上工事						
a	土工事		1	式			
b	鉄筋工事		1	式			
c	コンクリート工事		1	式			
d	木工事		1	式			
e	金属・プラスチック工事		1	式			
f	左官工事		1	式			
g	木製建具工事		1	式			
h	金属製建具工事		1	式			
i	ガラス工事		1	式			
j	塗装工事		1	式			
k	内装工事		1	式			
l	雑工事						
	(一)-4の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
a	土工事						
	すき取り	t=30~40	25.3	m ²			
	残土処分		1	式			
	砕石	再生材	3.0	m ³			
	ポリエチレンフィルム敷き	t=0.15	25.3	m ²			
	ポリスチレンフォーム敷き	t=50	25.3	m ²			
	aの計						
b	鉄筋工事						
	ワイヤーメッシュ	6φ-150 x 150	25.3	m ²			
	bの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
c	コンクリート工事						
	捨てコンクリート	Fc=18N/mm2 S=18	0.8	m ³			
	土間コンクリート	Fc=18N/mm2	3.0	m ³			
	コンクリート打手間	ポンプ機械器具、運転共	1	式			
	c の計						
d	木工事						
	畳寄せ	H55	6.5	m			
	際根太設置	54 x 54	3.6	m			
	壁木軸組	土台、間柱、頭つなぎ, 米梅	46.2	m ²			
	胴縁組		95.0	m ²			
	額縁、壁見切り		18.4	m			
	幅木	H100	15.3	m			
	付け柱		2.9	m			
	付け鴨居		6.5	m			
	二重廻り縁		7.0	m			
	建具枠	無目とも	8.2	m			
	d の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
e	金属・プラスチック工事						
	SUS床目地棒	3 x 12	4.8	m			
	SUS沓づり	40x20x2.0	6.1	m			
	壁LGS	100型	25.3	m ²			
	同上開口補強		2.0	個所			
	壁ライニングLGS	100型	12.2	m ²			
	天井アルミアングル	L-50x50x3	3.2	m			
	天井見切り	塩ビ	1.4	m			
	ピクチャーレール	壁付き、フック2個/m	6.0	m			
	天井LGS	19型	71.1	m ²			
	同上開口補強	450 x 450	3.0	個所			
	LGS下がり壁下地		2.6	m			
	天井点検口	アルミ450角	3.0	個所			
	eの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
f	左官工事						
	木こて押さえ	土間コン	25.3	m ²			
	給水管横断部土間修復	モルタル詰め100 x 100	1.4	m			
	床モルタル塗り金こて押さえ	床シート張り下	23.1	m ²			
	f の計						
g	木製建具工事						
	WD-1		1.0	個所			
	g の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
h	金属製建具工事						
	LSD-1		2.0	個所			
	LSD-2		1.0	個所			
	軽量建具搬入取付工事費		1	式			
	TB-1		1.0	個所			
	TB-2		1.0	個所			
	TB-3		1.0	個所			
	TB-4		1.0	個所			
	トイレブース搬入取付工事費		1	式			
	AD-1	カバー工法	1.0	個所			
	hの計						
i	ガラス工事						
	FL3		4.8	m ²			
	F4		5.3	m ²			
	ガラスシーリング	シリコン	33.2	m			
	iの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
j	塗装工事						
	SOP塗り	建具枠、素地ごしらえ共	6.2	m			
	SOP塗り	ベニヤ面、素地ごしらえ共	3.4	m ²			
	OS塗り	幅木、建具枠、素地ごしらえ共	24.1	m			
	jの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
k	内装工事						
	超防汚性ビニル床シート	t=2.0	22.0	m ²			
	長尺塩ビシート	t=2.0	14.9	m ²			
	おだれ		1.1	m ²			
	新規畳	PS-C20	2.0	帖			
	壁PB張り	t=12.5	30.1	m ²			
	壁PB2重張り	t=12.5 x 2	41.0	m ²			
	壁PB2重張り	t=9.5+12.5	19.8	m ²			
	コンパネ二重張り	t=12 x 2	11.5	m ²			
	メラミン化粧合板張り		74.9	m ²			
	ABS樹脂幅木	H60, ステンレス箱	30.8	m			
	同上コーナー		3.0	個所			
	メラミン出隅コーナー		7.7	m			
	メラミン目透かし木口化粧材		59.7	m			
	壁クロス下地PB張り	t=12.5	52.4	m ²			
	同上パテ処理		52.4	m ²			
	壁ビニールクロス張り		72.1	m ²			

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	しなベニヤ張り	t=5.5 1類	3.4	m ²			
	壁グラスウール	t=50	10.20	m ²			
	天井化粧PB張り		71.1	m ²			
	天井化粧PB下り壁張り		2.6	m			
	天井廻り縁	塩ビ	97.3	m			
	天井ロックウール断熱材	t =50	4.4	m ²			
	kの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	雑工事						
	コーキング	SR1	80.7	m			
	コーキング	MS2	16.6	m			
	面台120	メラミンポストフォーム	7.7	m			
	面台150	メラミンポストフォーム	3.6	m			
	大型化粧鏡	1600 x 850、4方フレーム	1.0	枚			
	ピクトサイン		3.0	個所			
	耐火シール		3.0	m			
	靴箱改修	OS塗装共	1	式			
	1の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(一)-5	発生材処分費						
	鉄筋コンクリート塊	土間コン	4.05	t			
	無筋コンクリート塊	無筋土間コン、モルタル	11.11	t			
	コンクリート二次製品	ブロック	1.09	t			
	その他(廃プラスチック類)		4.30	t			
	その他(鉄くず)	鉄、アルミ	0.26	t			
	(一)-5の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(二)	電気設備工事						
A	電気設備工事		1	式			
B	廃材処分費	(電気設備)	1	式			
C	廃材運搬費	(電気設備)	1	式			
	(二)の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
A	電気設備工事						
	電線管	E(19) 露出	3.0	m			
	金属製可とう電線管	ビニル被覆有(30)	1.0	m			
	電線管	PF(16) 一重管 インペイ	83.0	m			
	電線管	PF(22) 一重管 インペイ	4.0	m			
	電線	EM-EEF1.6-2C コロガシ	56.0	m			
	電線	EM-EEF2.0-2C コロガシ	8.0	m			
	電線	EM-EEF1.6-3C コロガシ	16.0	m			
	電線	EM-EEF2.0-3C コロガシ	29.0	m			
	電線	EM-EEF1.6-2C 可とう管内	8.0	m			
	電線	EM-EEF2.0-2C 可とう管内	9.0	m			
	電線	EM-EEF1.6-3C 可とう管内	8.0	m			
	電線	EM-EEF2.0-3C 可とう管内	50.0	m			
	電線	EM-CE8°-4C 管内	4.0	m			
	電線	AE1.2-4C コロガシ	8.0	m			
	電線	AE1.2-4C 可とう管内	4.0	m			
	電線	HP1.2-5P コロガシ	3.0	m			

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	電線	HP1. 2-5P 可トク管内	2.0	m			
	電線	AE0. 9-2C ココガシ	6.0	m			
	電線	AE0. 9-2C 可トク管内	3.0	m			
	電線	AE0. 9-3C ココガシ	6.0	m			
	電線	AE0. 9-3C 可トク管内	5.0	m			
	ボックス類		1	式			
	既設電灯盤改造費		1	式			
	LED照明器具	A32	1.0	灯			
	LED照明器具	B40	2.0	灯			
	埋込スイッチ	●×1 新金属プレート	1.0	個			
	埋込スイッチ	○×1 新金属プレート	2.0	個			
	埋込スイッチ	●×1+○×1 新金属プレート	1.0	個			
	埋込スイッチ	●×2+○×1 新金属プレート	1.0	個			
	埋込スイッチ	●×1+○3×1 新金属プレート	1.0	個			
	埋込スイッチ	●3×2 新金属プレート	1.0	個			
	熱線センサー付自動スイッチ	親器	2.0	個			
	熱線センサー付自動スイッチ	親器 (換気扇連動型)	1.0	個			
	熱線センサー付自動スイッチ	子器	1.0	個			

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
	熱線センサー付自動スイッチ	子器（換気扇連動型）	2.0	個			
	埋込コンセント	2P15A×2 新金属プレート	2.0	個			
	埋込コンセント	2P15A.E×1+ET 新金属プレート	8.0	個			
	電話受け口（壁付）	6極4心 モジュラージャック 新金属プレート	1.0	個			
	スポット型感知器	差動式 2種（露出型）	2.0	個			
	WC呼出表示盤		1.0	面			
	トイレ呼び出し釦		2.0	個			
	廊下灯		1.0	個			
	復旧釦		1.0	個			
	塗装工事費	OP2回塗り	1	式			
	消防検査申請費		1	式			
	撤去工事費		1	式			
	移設工事費		1	式			
	Aの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A	給排水衛生設備工事						
1	給水設備工事		1	式			
2	排水設備工事		1	式			
3	衛生器具設備工事		1	式			
	Aの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	給水設備工事						
	耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HIVP-20A 便所	28.0	m			
	保温工事費		1	式			
	掘削及び埋戻費		1	式			
	ハツリ貫通及び補修費		1	式			
	既設切断接続工事費		1	式			
	撤去工事費	運搬費共	1	式			
	1の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	排水設備工事						
	硬質塩化ビニル管	VP-40A 便所	4.0	m			
	硬質塩化ビニル管	VP-50A 便所	2.0	m			
	硬質塩化ビニル管	VP-75A 便所	6.0	m			
	硬質塩化ビニル管	VP-100A 便所	14.0	m			
	硬質塩化ビニル管 (通気)	VP-50A 便所	17.0	m			
	床上掃除口	COA-100A	3.0	個			
	通気金物	VC-50A	1.0	個			
	小口径インバート柵 (T-8蓋)	100-200-90Y 700H	1.0	組			
	保温工事費		1	式			
	塗装工事費		1	式			
	掘削及び埋戻費		1	式			
	舗装ハツリ補修費		1	式			
	ハツリ貫通及び補修費		1	式			
	既設切断接続工事費		1	式			
	撤去工事費	運搬費共	1	式			
	2の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	衛生器具設備工事						
	小便器	UFH500	2.0	組			
	洋風便器	CS597BCS, TCF5533AEY	5.0	組			
	洋風便器	CS20AB, SH30BA, TCF5533AMPR	1.0	組			
	棚付二連紙巻器	YH702	6.0	組			
	L形手すり	T112CL9	2.0	組			
	L形手すり	T112CL9	1.0	組			
	可動式手すり	T112HK8	1.0	組			
	小便器用手すり	T112CU2	1.0	組			
	洗面器	L210CM, TENA41A, TS126AR	2.0	組			
	バリアフリー洗面器	L103DMP, TENA50A, TS126AR	1.0	組			
	ベビーチェア	YKA16	1.0	組			
	化粧鏡	YM4560A	2.0	枚			
	屑入れ	ST-M26	1.0	組			
	サニタリーボックス	ST-M3	3.0	組			
	撤去工事費	運搬費共	1	式			
	3の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B	空調換気設備工事						
1	空調機器設備工事		1	式			
2	空調配管設備工事		1	式			
3	換気設備工事		1	式			
	Bの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	機器設備工事						
	空冷ヒートポンプエアコン	4.0kw 壁掛形	1.0	台			
	基礎工事費		1	式			
	撤去工事費	冷媒回収破壊処理、運搬費共	1	式			
	1の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	配管設備工事						
	冷媒用被覆銅管（液管）	6.35φ 保温厚10mm	4.0	m			
	冷媒用被覆銅管（ガス管）	12.7φ 保温厚20mm	4.0	m			
	硬質塩化ビニル管（ドレン管）	VP-25A 屋内一般	1.0	m			
	保温工事費			1 式			
	二次側配線工事費			1 式			
	ハツリ貫通及び補修費			1 式			
	撤去工事費	運搬費共		1 式			
	2の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3	換気設備工事						
	V-1 天井換気扇	低騒音形 250m ³ /h	3.0	台			
	スパイラルダクト	150φ	3.0	m			
	SUS深形フード	150φ	3.0	個			
	ハツリ貫通及び補修費		1	式			
	天井開口補強費		1	式			
	既設切断接続工事費		1	式			
	撤去工事費	運搬費共	1	式			
	移設工事費		1	式			
	3の計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
C	発生材処分費						
	発生材処分費	給水設備	1	式			
	発生材処分費	排水設備	1	式			
	発生材処分費	衛生器具設備	1	式			
	発生材処分費	空調機器設備	1	式			
	発生材処分費	空調配管設備	1	式			
	発生材処分費	換気設備	1	式			
	Cの計						

平成29年度 花之木地区市民センター耐震補強及び共用トイレ改修工事

用途	名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
B	共通仮設費	積上げ分					
	交通整理員(B)	7人	1	式			
	仮設トイレ	施設用2台、目隠しとも	1	式			
	仮囲い	成形鋼板 H=2m L=30m	1	式			
	通路仮設間仕切り	2.0㎡ 仮設ドア	1	式			
	通路仮設ステージ	15㎡	1	式			
	通路仮設照明設置	2基	1	式			
	仮囲い	A型バリケード、5台	1	式			
	(一) の計						