

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	阿武野認定こども園給食室新築その他機械設備工事						参考数量
A	直接工事費		1	式			P 2
B	共通仮設費		1	式			P 41
C	現場管理費		1	式			P 42
D	一般管理費等		1	式			P 42
	※国土交通省大臣官房官庁営繕部 監修 公共建築工事積算基準 令和5年度版を採用しています。						
	計						
	(工 事 価 格)	改メ					千円止め
	消費税等相当額	10%	1	式			
	設 計 金 額						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
A	直 接 工 事 費						
1	機械設備工事		1	式			P 3
	計						

[illegible]

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(1)	園舎	給食室工事					
ア	空気調和設備		1	式			P 5
イ	換気設備		1	式			P 9
ウ	衛生器具設備		1	式			P 13
エ	給水設備		1	式			P 14
オ	給湯設備		1	式			P 15
カ	排水設備		1	式			P 16
キ	ガス設備		1	式			P 18
ク	消火設備		1	式			P 22
ケ	厨房機器設備		1	式			P 23
コ	撤去工事		1	式			P 25
	計						

[illegible]

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(ア)	機器						
	空調室内外機	ACP-1, 冷 : 7.1kW, 厨房用天吊型	2	組			
	空調室内外機	ACP-2, 冷 : 3.6kW, 天井カセット1方向型	1	組			
	空調室内外機	ACP-3, 冷 : 3.6kW, 天井カセット1方向型	1	組			
	空調室内外機	RAC-1, 冷 : 2.8kW, 天井カセット1方向型	1	組			
	室外機用鉄骨架台	アンカーボルト(接着系)共	1	式			
	据付費	試運転調整共	1	式			
	計						
6							

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(イ)	配管配線						
	冷媒管 (液)	φ 6. 4	36	m			
	冷媒管 (液)	φ 9. 5	25	m			
	冷媒管 (ガ`ス)	φ 9. 5	8	m			
	冷媒管 (ガ`ス)	φ 12. 7	25	m			
	冷媒管 (ガ`ス)	φ 15. 9	25	m			
	ド`レ`ン管	VP25, 屋内一般	15	m			
	ド`レ`ン管	VP40, 屋内一般	4	m			
	ド`レ`ン管	VP25, 屋外露出	6	m			
	ド`レ`ン管	VP40, 屋外露出	3	m			
	ド`レ`ン管	VP25, 地中埋設	1	m			
	ド`レ`ン管	VP40, 地中埋設	1	m			
	リモコン線	EM-CEES1. 25sq-2C, コロガ`シ	15	m			
	内外渡線	EM-CEES1. 25sq-2C, コロガ`シ	58	m			
	内外渡線	EM-CE2. 0sq-3C, コロガ`シ	58	m			
	メタルモール	A型	6	m			
	メタルモール付属品	スイッチボ`ックス	3	個			
	保温工事		1	式			

[illegible]

[illegible]

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(ア)	機器						
	屋内用シロッコファン	FO-1, 防雨型, 厨房用シロッコファン, #3x5. 7kW	1	台			
	屋内用シロッコファン	FE-1, 防雨型, 厨房用シロッコファン、#3x5. 7kW	1	台			
	レンジフードファン	FE-2, 低騒音, 台所用, 天井埋込型	1	台			
	天井換気扇	FE-3, 低騒音, サニタリー用, 天井埋込型	1	台			
	天井換気扇	FE-4, 低騒音, サニタリー用, 天井埋込型	1	台			
	天井換気扇	FE-5, 低騒音, サニタリー用, 天井埋込型	1	台			
	天井換気扇	FE-6, 低騒音, サニタリー用, 天井埋込型	1	台			
	天井換気扇	FE-7, 低騒音, サニタリー用, 天井埋込型	1	台			
	天井換気扇	FE-8, 低騒音, 居室用, 天井埋込型	1	台			
	天井換気扇	FE-9, 低騒音, サニタリー用, 天井埋込型	1	台			
	壁付換気扇	FE-12, 低騒音, 居室用, FD付, 30cm	2	台			
	フィルターボックス	FB-1, 標準フィルターボックス (鋼板製, 1.6t)	2	台			
	フィルターボックス	FB-2, 脱臭フィルターボックス (鋼板製, 1.6t)	1	台			
	厨房ﾌｰﾄﾞ	CFD-1, SUS, 1700x1000	1	台			
	厨房ﾌｰﾄﾞ	CFD-2, SUS, 2600x1200	1	台			
	厨房ﾌｰﾄﾞ	CFD-3, SUS, 850x850	1	台			
	厨房ﾌｰﾄﾞ	CFD-4, SUS, 1300x800	1	台			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(イ)	ダクト						
	EAダクト	スパイラルダクト SUS Φ100	12	m			
	EAダクト	スパイラルダクト SUS Φ150	3	m			
	EAダクト	スパイラルダクト SUS Φ250	7	m			
	EAダクト	スパイラルダクト SUS Φ300	2	m			
	EAダクト	スパイラルダクト SUS Φ350	3	m			
	OAダクト	スパイラルダクト SUS Φ100	5	m			
	OAダクト	スパイラルダクト SUS Φ150	4	m			
	換気ダクト	ステンレス角ダクト 0.5t	20	m ²			
	換気ダクト	ステンレス角ダクト 0.6t	24	m ²			
	制気口	VHS, 100x100	1	個			
	制気口	VHS, 150x150	1	個			
	制気口	VHS, 200x200	1	個			
	制気口	VHS, 250x250	2	個			
	制気口	VHS, 300x300	1	個			
	制気口	VHS, 800x800	2	個			
	ボックス、チャンバー類		1	式			
	ベントキャップ	φ100	10	個			
	ベントキャップ	φ150	2	個			
	ベントキャップ	φ150, FD付	2	個			

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	風量調節ダンパー	φ 150	1	個			
	風量調節ダンパー	φ 250	1	個			
	風量調節ダンパー	φ 300	1	個			
	風量調節ダンパー	φ 350	2	個			
	風量調節ダンパー	300x250	1	個			
	防火ダンパー	厨房用, Φ 250	1	個			
	防火ダンパー	厨房用, Φ 300	1	個			
	防火ダンパー	厨房用, Φ 350	2	個			
	防火ダンパー	厨房用, 300x250	1	個			
	防火ダンパー	厨房用, 600x500	2	個			
	防虫網	SUS, 500x600	2	個			
	保温工事		1	式			
	形鋼振止支持		1	式			
	形鋼支持架台		1	式			
	スリーブ費		1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
ウ	衛生器具設備						
	洋風大便器	CFS498BPMK、温水洗浄便座付	1	組			
	紙巻器	YH701	1	組			
	洗面器	LSA125A, 混合水栓	5	組			
	手洗器	LSA50AP	1	組			
	自在水栓	T130AEQF13C, 水	1	組			
	自在水栓	T130ARQ13V51H, 湯	1	組			
	自在水栓	T136SUNR13V1C, 水	7	組			
	自在水栓	T136LUNR13V1H, 湯	7	組			
	化粧鏡	YM3545F 450×350	2	組			
	水栓柱	SUS、H=800	2	組			
	据付費		1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
エ	給水設備						
	給水管	HIVP20, 機械室・便所	61	m			
	給水管	HIVP25, 機械室・便所	5	m			
	給水管	HIVP40, 機械室・便所	14	m			
	給水管	HIVP40, 屋外露出	3	m			
	給水管	PE20, 地中埋設	3	m			
	給水管	PE40, 地中埋設	1	m			
	ソトシール仕切弁	JIS10K 20	1	個			
	仕切弁ボックス	25A以下	1	個			
	保温工事		1	式			
	はつり工事	補修共	1	式			
	形鋼振止支持		1	式			
	スリーブ費		1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
才	給湯設備						
	給湯管	SUS20, 機械室・便所	47	m			
	給湯管	SUS25, 機械室・便所	9	m			
	給湯管	SUS40, 機械室・便所	6	m			
	給湯管	SUS40, 屋外露出	4	m			
	ガス給湯器	WHG-1, 50号, 壁掛, リモコン共	2	組			
	ソフトシル仕切弁	JIS10K 20	4	個			
	逆止弁	JIS10K 20	2	個			
	リモコン線	PF16保護	8	m			
	取付費		1	式			
	保温工事		1	式			
	形鋼振止支持		1	式			
	スリーブ費		1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
力	排水設備						
	污水管	VP75, 機械室・便所	3	m			
	污水管	VP75, 地中埋設	1	m			
	雑排水管	SUS40, 機械室・便所	6	m			
	雑排水管	SUS50, 機械室・便所	47	m			
	雑排水管	SUS75, 機械室・便所	6	m			
	雑排水管	SUS100, 機械室・便所	20	m			
	雑排水管	VP50, 屋外露出	2	m			
	雑排水管	VP50, 地中埋設	1	m			
	雑排水管	VP100, 地中埋設	6	m			
	雑排水管	VP150, 地中埋設	13	m			
	通気管	VP40, 機械室・便所	9	m			
	通気管	VP50, 機械室・便所	26	m			
	通気管	VP100, 機械室・便所	4	m			
	ガリーストラップ°	GT-1, 30L	1	組			
	床上掃除口	COA80	2	個			
	床上掃除口	COA100	4	個			
	排水金物	D50	5	個			
	通気金物	100	1	個			
	保温工事		1	式			
P16	形鋼振止支持		1	式			

[illegible]

[illegible]

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(ア)	溶接工事						
	低圧溶接配管工事費	(架空PLP) 25	7.5	m			
	低圧溶接配管工事費	(架空PLP) 32	7.5	m			
	低圧溶接配管工事費	(架空PLP) 50	5.0	m			
	低圧溶接配管工事費	(架空PLP) 80	5.5	m			
	低圧溶接配管工事費	(地中1.0m未満) 50	1.0	m			
	低圧溶接配管工事費	(地中1.0m未満) 80	1.0	m			
	貫通用箱入れ	(スリーブ入れ)	4	ヶ所			
	KNコート充填費	50	1	ヶ所			
	KNコート充填費	80	1	ヶ所			
	支持工事B	25	7.5	m			
	支持工事B	32	7.5	m			
	支持工事B	50	5.0	m			
	支持工事B	80	5.5	m			
	SUS支持工加算B	25	7.5	m			
	SUS支持工加算B	32	7.5	m			
	SUS支持工加算B	50	5.0	m			
	SUS支持工加算B	80	5.5	m			
	土砂入替	(土被り1.0m未満)	2.0	m			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(イ)	ネジ工事						
	基本工事費		1	件			
	地中撤去	(3m以下)増施変 1	1	式			
	架空撤去	(3m超-6m以下)増施変 2	1	式			
	架空撤去	(9m超-12m以下)増施変 4	1	式			
	業務用スマートメーター位置替取付	30号	1	個			
	マイコンメーター(タイプG)位置替取外	16	1	個			
	配管(白鉄管)	80	3.0	m			
	配管(ELP)	80	2.0	m			
	配管撤去	40	6.0	m			
	埋設配管 (PE)	50	6.5	m			
	埋設配管 (PE)	75	17.5	m			
	地中配管	(12m超)増施変 30	35.5	m			
	埋設配管撤去	40	45.0	m			
	ｼﾞｶﾞｽ栓	15A 151-656	2	個			
	検査孔付ｼﾞｶﾞｽ栓	15A151-666	1	個			
	検査孔付ｼﾞｶﾞｽ栓	15A151-667	1	個			
	ｼﾞｶﾞｽ栓	20A 151-657	2	個			
	ﾒｰﾀｰ・分岐ｶﾞｽ栓	80	2	個			
	金属可撓管連絡	0810631 15	3	本			
	金属可撓管連絡	0810641 20	3	本			

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	機械掘削加算		4	日			
	ガス管塗装(2回塗)	25	0.5	m			
	ガス管塗装(2回塗)	32	1.0	m			
	ガス管塗装(2回塗)	80	3.0	m			
	供給管位置替	(舗装道)	2.0	m			
	サービスパルプ (PE)	50	1	個			
	サービスパルプ (PE)	75	2	個			
	絶縁ケット	25	4	ヶ所			
	絶縁ケット	32	2	ヶ所			
	絶縁ケット	80	2	ヶ所			
	標示物		18	個			
	みなしAS対策基本費	12	1	件			
	みなしAS対策基本費	11	0.5	m			
	ガスパーシ基本費	1	1	件			
	ガスパーシ系統費	2	1	式			
	内管深堀	(0.6-1m)	100	m			
	土砂入替 (山砂)	2	59.5	m			
	コンクリート舗装復旧	(20～30cm)	0.5	m ²			
	化粧プレート		10	個			
	計						
P21							

[illegible]

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
ケ	厨房機器設備						
	冷凍庫	A3	1	組			
	冷蔵庫	A4	1	組			
	台付一槽シンク	B1	1	組			
	吊戸棚	B2	1	組			
	消毒保管機	B3 食品かご10かご付	1	組			
	水切付二槽シンク	B4	1	組			
	吊戸棚	B5	1	組			
	電気包丁まな板殺菌庫	B6	1	組			
	パススルー戸棚	B7	1	組			
	パススルー冷蔵庫	B8	1	組			
	検食用冷凍庫	C1	1	組			
	包丁まな板・器具消毒保管機	C2	1	組			
	台下戸棚	C3	1	組			
	電気フライヤー	C6 H=850仕様 すべり板付	1	組			
	スチームコンベクションオープン	C7 ノンステックホテルパン各10枚付	1	組			
	低輻射ガス回転釜	C8 ガス	1	組			
	多機能低輻射自動炊飯器	C9 ガス	1	組			
	テーブル形冷蔵庫	C10	1	組			
	上棚	C11	1	組			
	台下戸棚	C12	1	組			

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
	一槽シンク	C13	1	組			
	作業台	C14	1	組			
	IH調理器	C15	1	組			
	コンロ置台	C16	1	組			
	台下戸棚	C17	1	組			
	電気湯沸器	C18	1	組			
	水切台	C19	1	組			
	一槽シンク	C20	1	組			
	二槽ソイルドテーブル	C21	1	組			
	ラックシェルフ	C22	1	組			
	食器洗浄機	C23 AC200V(三相)、ガスブースター	1	組			
	クリーンテーブル	C24 食品かご10かご付	1	組			
	消毒保管機	C25	1	組			
	消毒保管機	C26	1	組			
	計						

[illegible]

[illegible]

[illegible]

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
イ	衛生器具設備						
	洋風大便器	CFS498BCK、温水洗浄便座付	2	組			
	幼児用大便器	CS300B、暖房便座付	8	組			
	紙巻器	YH701	2	組			
	紙巻器	YH500	8	組			
	小便器	UFS900JS	1	組			
	幼児用小便器	U310GY	9	組			
	掃除流し	SK22A	2	組			
	洗濯機パン	PWP800N2W	2	組			
	洗濯機水栓	TW11R	2	組			
	幼児用シャワーパン	PFS1100S、シャワー混合水栓共	2	組			
	横水栓	T23BQ13C	12	組			
	据付費		1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
ウ	給水設備						
	給水管（立管）	SGP-PB30, 機械室・便所	2	m			
	給水管（立管）	SGP-PB40, 機械室・便所	9	m			
	給水管	HIVP20, 機械室・便所	69	m			
	給水管	HIVP25, 機械室・便所	29	m			
	給水管	HIVP30, 機械室・便所	1	m			
	給水管	HIVP40, 機械室・便所	11	m			
	給水管	HIVP50, 機械室・便所	5	m			
	ソトシール仕切弁	JIS10K 20	3	個			
	ソトシール仕切弁	JIS10K 32	1	個			
	ソトシール仕切弁	JIS10K 40	2	個			
	自動空気抜弁	20	1	個			
	保温工事		1	式			
	形鋼振止支持		1	式			
	断水対策費		1	式			
	配管接続費		1	式			
	文字標識等		1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
エ	給湯設備						
	給湯管	SUS20, 機械室・便所	4	m			
	給湯管	SUS20, 屋外露出	8	m			
	ガス給湯器	WHG-2, 24号, 壁掛, リモコン共	1	組			
	ソフトシル仕切弁	JIS10K 20	3	個			
	逆止弁	JIS10K 20	2	個			
	フレキシブルジョイント	SUS製 20A×300L	1	個			
	リモコン線	PF16保護管共	9	m			
	取付費		1	式			
	保温工事		1	式			
	はつり工事	補修共	1	式			
	形鋼振止支持		1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
才	排水設備						
	污水管（立管）	SGP(白)125, 機械室・便所	9	m			
	雑排水管（立管）	SGP(白)75, 機械室・便所	9	m			
	通気管（立管）	SGP(白)50, 機械室・便所	14	m			
	通気管（立管）	SGP(白)75, 機械室・便所	1	m			
	通気管（立管）	SGP(白)125, 機械室・便所	1	m			
	污水管	VP50, 機械室・便所	13	m			
	污水管	VP75, 機械室・便所	14	m			
	污水管	VP100, 機械室・便所	22	m			
	污水管	耐火VP100, 機械室・便所	3	m			
	雑排水管	VP50, 機械室・便所	12	m			
	雑排水管	VP65, 機械室・便所	5	m			
	雑排水管	VP100, 機械室・便所	20	m			
	雑排水管	耐火VP100, 機械室・便所	2	m			
	通気管	VP50, 機械室・便所	27	m			
	通気管	VP100, 機械室・便所	6	m			
	床上掃除口	COA100	10	個			
	排水金物	T14B50	4	個			
	保温工事		1	式			
	はつり工事	補修共	1	式			
	形鋼振止支持		1	式			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(3)	屋外						
ア	給水設備		1	式			P 36
イ	排水設備		1	式			P 37
ウ	撤去工事		1	式			P 39
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
ア	給水設備						
	給水引込	50, 量水器共 AS仮復旧共	1	組			
	給水管	PE20, 地中埋設	9	m			
	給水管	PE25, 地中埋設	1	m			
	給水管	PE30, 地中埋設	4	m			
	給水管	PE40, 地中埋設	27	m			
	給水管	PE50, 地中埋設	25	m			
	ソトシル仕切弁	JIS10K 40	1	個			
	仕切弁ボックス	VC-P	1	組			
	散水栓	T28KUNH13 ボックス共	3	組			
	横水栓	T200CSNR13	1	組			
	水栓柱	SUS、H=800	1	組			
	管路土工事	AS本復旧共	1	式			
	配管接続費		1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
イ	排水設備						
	排水管	VP150, 地中埋設	60	m			
	インバート汚水桝	2, SC-4, 1140H	1	組			
	インバート汚水桝	3, SC-4-, 1080H	1	組			
	インバート汚水桝	4, SC-4, 1040H	1	組			
	インバート汚水桝	5, SC-4, 1010H	1	組			
	インバート汚水桝	6, SC-3, 990H	1	組			
	インバート汚水桝	7, SC-3, 940H	1	組			
	インバート汚水桝	8, SC-3, 870H	1	組			
	インバート汚水桝	9, SC-3, 820H	1	組			
	インバート汚水桝	10, SC-3, 770H	1	組			
	インバート汚水桝	11, SC-4, 1130H	1	組			
	インバート汚水桝	12, SC-4, 1150H	1	組			
	インバート汚水桝	13, SC-4, 1070H	1	組			
	インバート汚水桝	14, SC-4, 1030H	1	組			
	インバート汚水桝	15, SC-3, 970H	1	組			
	インバート汚水桝	16, SC-3, 940H	1	組			
	インバート汚水桝	17, SC-3, 910H	1	組			
	インバート汚水桝	18, SC-3, 860H	1	組			
	インバート汚水桝	19, SC-3, 830H	1	組			
	インバート汚水桝	20, SC-3, 800H	1	組			

[illegible]

[illegible]

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
(4)	発生材処分						
	積込・運搬		1	式			
	発生材処分	残土 再資源化	1	式			
	発生材処分	アスファルト塊 再資源化	1	式			
	発生材処分	コンクリート塊 再資源化	1	式			
	発生材処分	混合コンテナ 2t	2	台			
	廃石綿等	アスベスト含有産業廃棄物 レベル2相当	1	式			
	冷媒ガス回収・処理		1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
B	共通仮設費						
	共通仮設費	(率処理分)	1	式			
	共通仮設費	(積上げ分)					
	カラーコーン	コーンウェイト	30	個			
	コーンバー		15	本			
	交通誘導員		20	人			
	水質分析	残留塩素、色度、濁度、臭気、味	1	式			
	仮設配管	仮設水洗トイレ用(2ヶ所)	1	式			
	計						

符号	名 称	摘 要	数量	単位	単 価	金 額	備 考
C	現場管理費						
	現場管理費		1	式			
	計						
D	一般管理費等						
	一般管理費等		1	式			
	計						