

工事番号 (様式-1)

町		副町		課		課長補佐		係		審		設		担	
長		長		長				長		査		計		当	

令和6年度 辰野町病児病後児保育施設建設工事(機械設備) 実施設計書

辰野町 辰野

設 計 大 要	施 工 方 法	
---------	---------	--

冷暖房設備工 一式 換気設備工 一式 衛生設備工 一式 給排水設備工 一式 給湯設備工 一式 ガス設備工 一式	施 工 期 間	日 間
	着 手 予 定 年 月 日	契 約 締 結 日
	完 了 予 定 年 月 日	令和6年12月27日
	契 約 保 証 方 法	

・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。  
 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m3、掛m<sup>2</sup>、日・回、日回、共用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。

名 称	種 類 寸 法	数 量	单 位	单 価	金 額	摘 要
辰野町病児病後児保育施設建設工事（機械設備）						
直工費		1.0	式			
共通仮設費		1.0	式			
現場管理費		1.0	式			
一般管理費等		1.0	式			
工事費						
工事費合計						
消費税		10.0	%			
合計						

名 称		種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	冷暖房設備工事		1.0	式			
2	換気設備工事		1.0	式			
3	衛生設備工事		1.0	式			
4	給水設備工事		1.0	式			
5	排水設備工事		1.0	式			
6	給湯設備工事		1.0	式			
7	ガス設備工事		1.0	式			
	直工						

名 称	種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1 冷暖房設備工事						
RAC-1 空冷式ヒートポンプ ルームエアコン	MKZ-HW4022AS	1.0	台			
RAC-2 空冷式ヒートポンプ ルームエアコン	MKZ-HW5622AS	1.0	台			
RAC-3 空冷式ヒートポンプ ルームエアコン	MSZ-KXV2223	2.0	台			
PH-1 電気パネルヒーター	NX-250	4.0	台			
冷媒管	6.35/9.52	26.0	m			
冷媒管	6.35/12.7	13.0	m			
硬質塩化ビニル管	VP20 屋内一般	28.0	m			
硬質塩化ビニル管	VP50 地中	5.0	m			
連絡配線	VVF1.6mm-3c	39.0	m			
防虫網	40A	2.0	個			
保温化粧ケース	100 x 70	8.0	m			
穴明補修費		1.0	式			
根伐埋め戻し		1.0	式			
浸透枳		2.0	箇所			
1-合計						

名 称	種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2 換気設備工事						
VF-1-24 パイプファン	V-08PEALD7	2.0	台			
VF-2-24 天井埋込換気扇	VD-13ZLC13	1.0	台			
VF-3 天井埋込換気扇	VD-13ZY13	1.0	台			
VF-4 天井埋込換気扇	VD-13ZVY6	1.0	台			
OF-1 給気グリル	AT-100QK3	4.0	台			
HEX-1 空調換気扇	LGH-N35CS3	2.0	台			
フレキシブルダクト	保温付100φ	6.0	m			
フレキシブルダクト	保温付150φ	20.0	m			
フレキシブルダクト	保温なし100φ	1.0	m			
穴明補修費		1.0	式			
2-合計						

名 称	種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
3 衛生設備工事						
洋風大便器	CS597BS + TCF5524AU	2.0	組			
幼児用洋風大便器	CS310B + TCF41R	3.0	組			
棚付二連紙巻器	YH650	5.0	組			
L型手摺	T112CL9	2.0	組			
幼児用手摺	YYB10P1	3.0	組			
カウンター式洗面器	L530 + TEL28SS2A	1.0	組			
カウンター一体型洗面器	MVRS45S + TKE28SS2A	1.0	組			
カウンター一体型コーナー洗面器	MLRA50B + TEL28SS2A	1.0	組			
化粧鏡	YM4560A	3.0	組			
掃除流し	SK-22A	1.0	組			
汚物流し	SKL330HNFP	1.0	組			
幼児用シャワーパン	PFS1100S	1.0	組			
洗濯用水栓	TW11R	1.0	組			
洗濯機パン	PWP640N2W	1.0	組			
ミニキッチン		1.0	組			建築工事
3-合計						

名 称	種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
4 給水設備工事						
1) 屋外設備						
耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HIVP 20 地中	5.0	m			
耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HIVP 25 地中	16.0	m			
耐衝撃性硬質塩化ビニル管	HIVP 30 地中	17.0	m			
水抜栓	20A-0.6M	5.0	個			
水抜栓	25A-0.6M	2.0	個			
止水栓	32A	1.0	個			
水抜栓BOX		7.0	個			
止水弁きょう	B5-1	1.0	個			
埋設標示シート		38.0	m			
根伐埋め戻し		1.0	式			
官庁申請費		1.0	式			
1) 小計						

名 称	種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2) 屋内設備						
硬質塩化ビニルライニング鋼管	20VD 地中	19.0	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	25VD 地中	6.0	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VB20 屋内一般	8.0	m			
硬質塩化ビニルライニング鋼管	VB25 屋内一般	1.0	m			
給湯用管端防食弁	20A	1.0	個			
フレキシブルジョイント	20A-300L	1.0	本			
凍結ヒーター	3m サーモ付	1.0	本			
穴明補修費		1.0	式			
給水管ボリスレンフォーム保温筒	20A	8.0	m			
給水管ボリスレンフォーム保温筒	25A	1.0	m			
根伐埋め戻し		1.0	式			
2) 小計						
4-合計						



名 称	種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
5 排水設備工事						
1) 屋外設備						
硬質塩化ビニル管	VU100 地中	30.0	m			
汚水塩ビ柵	VT-100-150 H=1100 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	45L-100-150 H=1000 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	45YS-100-150 H=900 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	45YS-100-150 H=900 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	90Y-100-150 H=800 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	45YS-100-150 H=800 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	45L-100-150 H=700 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	45L-100-150 H=700 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	45Y-100-150 H=600 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	45YS-100-150 H=600 Bタイプ	1.0	個			
汚水塩ビ柵	45L-100-150 H=500 Bタイプ	1.0	個			
保護蓋	T-25	3.0	個			
根伐埋め戻し		1.0	式			
官庁申請費		1.0	式			
1) 小計						

名 称	種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
2) 屋内設備						
硬質塩化ビニル管	VP40 地中	3.0	m			
硬質塩化ビニル管	VP50 地中	3.0	m			
硬質塩化ビニル管	VP65 地中	2.0	m			
硬質塩化ビニル管	VP75 地中	18.0	m			
硬質塩化ビニル管	VP100 地中	7.0	m			
床上掃除口	80A	1.0	個			
床上掃除口	100A	1.0	個			
穴明補修費		1.0	式			
根伐埋め戻し		1.0	式			
2) 小計						
5-合計						

名 称	種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
6 給湯設備工事						
GHW-1 ガス給湯器	GQ-2439WS+配管カバー付き	1.0	台			
さや管ポリブデン管	13mm-25mm	24.0	m			
さや管ポリブデン管	16mm-28mm	2.0	m			
ヘッダー	5連	1.0	個			
給湯用管端防食弁	20A	1.0	個			
フレキシブルジョイント	20A-300L	1.0	本			
凍結ヒーター	1m サーモ付	5.0	本			
穴明補修費		1.0	式			
給湯管グラスウール保温筒	カラー鋼100A	1.0	m			
リモコン配線	KPEV0.5mm <sup>2</sup> -2P	8.0	m			
リモコン取付	2個用埋込形角型	1.0	個			
根伐埋め戻し		1.0	式			
6-合計						

名 称	種 類 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
7 ガス設備						
外面被覆鋼管	15A 屋外	3.0	m			
ガス用フレキシブル	15mm	0.3	m			
ガス用ボール弁	15mm	1.0	個			
ガスメーター		1.0	個			
ボンベ用転倒防止		1.0	組			
ボンベ基礎工事		1.0	式			
試験、書類作成		1.0	式			
7-合計						