

令和7年度

市立陽光台小学校給食配膳室修繕

設計書

相模原市

部 長	課 長	総括主幹		検 算	検 算	担 当		
令和 7 年度 市立陽光台小学校給食配膳室修繕 設計書								
修繕価格				円				
消費税及び地方税相当額				円				
修繕費				円				
施設箇所名		市立陽光台小学校						
所在地		相模原市中央区陽光台 1 丁目 1 5 番 1						
修 繕 概 要		市立陽光台小学校給食配膳室修繕 一式 ・ B 棟 1 階 1 年学年室を給食配膳室へ改修						
起 工 理 由					本修繕監督員及び材料検査は 下記の者に定める			課 長
着手年月日		年 月 日		完成年月日		年 月 日		
執行方法		<input type="checkbox"/> 指名競争入札 <input type="checkbox"/> 一般競争入札 <input type="checkbox"/> 随意契約						







## 2. 電気設備工事 科目別内訳

5

[illegible]

### 3. 機械設備工事 科目別内訳

6

[illegible]

### 3. 機械設備工事 科目別内訳

7

[illegible]



## 1. 建築工事 中科目別内訳

[illegible]

## 2. 電気設備工事 中科目別内訳

[illegible]

### 3. 機械設備工事 中科目別内訳

10

[illegible]

### 3. 機械設備工事 中科目別内訳

11

[illegible]

## 1. 建築工事 細目別内訳

12

[illegible]

建築工事						
(2)内装工事				配膳室(1年学年室)		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【床】						
床下地	合板t=9.5+5.5張	54.3	m <sup>2</sup>			
ビニル床シート	厚2.0 超防汚性 一般床 熱溶接工法	54.3	m <sup>2</sup>			
出入口部 見切材	ビニル床シート端部SUS金物押え、取付手 間共	3.6	m			
ビニル幅木	高さ100	28.6	m			
【壁】						
E P - G 塗り 改修仕様	コンクリート面 工程B種(一般) 下地調整RB種(塗替え面)	9.5	m <sup>2</sup>			
軽量鉄骨壁下地	65形 下地張りあり @450	56.7	m <sup>2</sup>			
化粧ケイカル板	t=6、H型ジョイナー工法 せっこうボードt=12.5(不燃)下地共	46.2	m <sup>2</sup>			
化粧ケイカル板	t=6、H型ジョイナー工法 耐水合板下地t=15.0下地共	10.5	m <sup>2</sup>			
【天井】						
軽量鉄骨下がり壁 下地	19形(屋内) H300～500程度	1.4	m			
下り壁見切縁	塩化ビニル製	1.4	m			
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 巾サト含む	0.5	m <sup>2</sup>			
天井 化粧 せっこうボード 張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トラベチン 突付け	0.5	m <sup>2</sup>			
【その他】						
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 450角 LGS開口補強含む	4	か所			
壁点検口	片開き戸 450×450 スチール製 枠共 丁番 平面ボルト鍵付き 焼付塗装 LGS下地(開口補強含む)	2	か所			
ラインカー 甲板	人工大理石ブレン(L300*D300程度)	1	式			
ステンレス2槽シンク (支給材料)	運搬(15km程度)、取外し・取付共 法定福利費含む	1	式			

## 1. 建築工事 細目別内訳

14

[illegible]

## 1. 建築工事 細目別内訳

15

[illegible]



[illegible]

## 1. 建築工事 細目別内訳

17

[illegible]

電気設備工事 (1)動力設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
線材及び同施工費						
EM-CEケーブル	8mm2- 4C ビット・天井	8	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 4C FEP内 (PF・CD)	1	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 4C 管内	6	m			
EM-CETケーブル	22mm2 FEP内 (PF・CD)	21	m			
EM-CETケーブル	22mm2 管内	1	m			
管材及び同施工費						
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 28mm	1	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 54mm	4	m			
キュービクル改修	MCCB100AF/100AT 新設 MCCB100AF/50AT 撤去	1	式			
PG-1盤改修	MCCB50AF/50AT 新設 MCCB50AF/20AT ×2 新設	1	式			
ブロッックスSS形屋外(SUS)	200 × 200 × 200 ET付	2	個			
開閉器箱 (一般形)	ELCB3P 50AF × 1個	1	個			
はつり処理		1	式			
防火区画貫通処理		1	式			
電動機接続		1	式			
主任技術者立会費		1	式			
計						

電気設備工事 (2) 電灯コンセント設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
線材及び同施工費						
300V耐燃性ボリエチレンキャブタイヤコードEM-ECTF	1. 25mm <sup>2</sup> -3C ビット・天井	1	m			
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2. 0mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	16	m			
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2. 0mm <sup>2</sup> - 3C FEP内 (PF・CD)	10	m			
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2. 6mm <sup>2</sup> - 3C ビット・天井	47	m			
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2. 6mm <sup>2</sup> - 3C FEP内 (PF・CD)	1	m			
600Vボリエチレン絶縁耐燃性ボリエチレンシースケーブル扁平形 EM-EEF	2. 6mm <sup>2</sup> - 3C 管内	7	m			
管材及び同施工費						
合成樹脂製可とう電線管 (PF単層)	隠ぺい・埋込配管 16mm	13	m			
照明器具 取外し再取付	LSS9-2-30	4	個			
照明器具 取外し再取付	LSS9-4-45	1	個			
照明器具 移設	LSS9-4-45 BP共	2	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×2 (接地極×2付 一体形) 125V	3	個			
コンセント (金属プレート付)	連用形2P15A×1 (抜止め) 125V	1	個			
コンセント (金属プレート付)	3P30A×1 (プラグ共) 250V	3	個			
24H換気用スイッチ 取付	設備支給品	1	個			
電灯盤1L-1改修	ELCB50AF/30AT、ELCB20A協約形新設 MCCB20A協約形、ELCB20A協約形撤去	1	か所			
ボックス類		1	式			
はつり処理		1	式			
防火区画貫通処理		1	式			

[illegible]

[illegible]







### 3. 機械設備工事 細目別内訳

24

[illegible]

### 3. 機械設備工事 細目別内訳

25

[illegible]

給排水衛生設備工事 (2) 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【給水管】						
給水用高密度 ポリエチレン管 改修	屋内一般 20A EF接合	6	m			
給水用高密度 ポリエチレン管 改修	屋内一般 25A EF接合	25	m			
給水用高密度 ポリエチレン管 改修	屋内一般 100A EF接合	4	m			
【給水役物】						
仕切弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 20A	1	個			
ラインケップ タフライ弁	10K(ウェバー) 100A	1	個			
ボール弁 (管端防食コア)	10K(ねじ・給水用) 20A	1	個			
フレキシブルチューブ	ステンレス製 20A	1	本			
フレキシブルジョイント	ハース形 25A	2	個			
【その他】						
保温工事	(給水設備)	1	式			
区画貫通処理 (ポリエチレン管用)	(給水設備)	1	式			
配管切断費	(給水設備)	1	式			
はつり補修費	(給水設備)	1	式			
あと施工アソカー	(給水設備)	1	式			
形鋼振れ止め支持	(給水設備)	1	式			
水質検査費 (14項目)		1	か所			
計						

給排水衛生設備工事 (3)排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【排水管】	(建物用耐火性硬質ポリ塩化ビニル管)					
排水・建物用耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (FVP) 改修	屋内一般 40A	1	m			
排水・建物用耐火性硬質ポリ塩化ビニル管 (FVP) 改修	屋内一般 50A	4	m			
	(硬質ポリ塩化ビニル管/VP)					
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VP) 改修	屋内一般 50A	3	m			
	(硬質ポリ塩化ビニル管/VU)					
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VU) 改修	地中配管 200A	2	m			
【排水役物】						
浅型排水トラップ	50A	2	個			
床下掃除口	CO 50A	1	個			
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径50φ DR 塩ビふた付 801～1200	1	組			
プラスチック柵	柵径200φ 最大排水管径200φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 801～1200	1	組			
【排水・その他】						
配管切断費	(排水設備)	1	式			
排水管コンクリート根巻き	(排水設備)	1	式			
はつり補修費	(排水設備)	1	式			
土工事 (人力)	(排水設備) 根切り (人力) 2.9㎡程度 埋戻し (D種) 1.0㎡程度 発生土埋戻し 1.9㎡程度 敷きならし 1.0㎡程度	1	式			
あと施工アンカー	(排水設備)	1	式			
形鋼振れ止め支持	(排水設備)	1	式			



### 3. 機械設備工事 細目別内訳

29

[illegible]







[illegible]