

部長	室長	課長	課長補佐	係長	検算	設計		

設 計 書

工事名称 東部学校給食センター 加圧給水ポンプ等改修工事

工事場所 福島市岡部字根深5-1

【総括情報表】

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| (1) 適用単価地区…………… | A（県北1） |
| (2) 単価適用日…………… | 令和7年3月15日 |
| (3) 前払率…………… | 40 |
| (4) 契約保証補正…………… | 金銭的保証 |
| (5) 共通仮設費区分…………… | 率併用方式 |
| (6) 建改共通仮設費区分…………… | 率併用方式 |
| (7) 監理事務所設置…………… | なし |
| (8) 主たる工事区分…………… | 機械設備工事 |
| (9) 労務費の比率…………… | 普通 |
| (10) 週休2日補正…………… | 対象 |
| (11) 建設リサイクル法対象…………… | 対象外 |
| (12) 工期[か月]…………… | 3.5か月 |
| (13) 共通費率の算定式…………… | 公共建築工事共通費積算基準（令和6年改訂） |

【工事概要】

- 1 工事種別： 機械設備工事
- 2 対象施設： 東部学校給食センター
- 3 改修概要： 加圧給水ポンプ、及びLPガス強制気化装置の更新

【取扱上の注意点】

- (1) 本内訳書に記載されている数量は「参考数量」であり、内訳書は工事請負約款に記載される「設計図書」には含まれない。
- (2) 公開数量は、設計変更や出来高計算書等の対象数量となるものではない。
- (3) 公開数量は工事請負契約約款による「請負代金内訳書」を拘束するものではない。
- (4) 公開数量は、入札の際提示を求められる「工事費内訳書」を拘束するものではない。
- (5) 公開数量は、福島県建築関係工事積算基準による。

金 8,184,000円

(工事価格 金 7,440,000円)

(_____)

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

東部学校給食センター 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
加圧給水ポンプユニット	P-1	1	基	1,993,000	1,993,000	(見積り・刊行物等)
小形給水ポンプユニット据付(衛生機器)	標準基礎 2.2 kV以下 ポンプ2台	1	基	93,600	93,600	MO-637274 290315A+月 標準
防振継手	合成ゴム製 80A	3	個	24,100	72,300	MO-634113 290315A+月 標準
ライニングパイプ	100(90mm) 80A	3	個	38,700	116,100	MO-634698 290315A+月 標準
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VB)改修	ねじ・フランジ 接合 機械室・便所 50A	1	m	16,200	16,200	MO-651132 290315A+月 標準
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VB)改修	フランジ 接合 機械室・便所 65A	1	m	37,400	37,400	MO-651132 290315A+月 標準
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VB)改修	フランジ 接合 機械室・便所 80A	3	m	43,100	129,300	MO-651132 290315A+月 標準
給水・塩ビライニング鋼管(SGP-VB)改修	フランジ 接合 機械室・便所 100A	2	m	54,800	109,600	MO-651132 290315A+月 標準
配管継手類		1	式		226,520	(見積り・刊行物等)
給水管 保温	エックセル 機械室、書庫、倉庫 7×10'ラスタス 50A	1	m	3,550	3,550	MO-432111 290315A+月 浦市
給水管 保温	エックセル 機械室、書庫、倉庫 7×10'ラスタス 65A	1	m	4,000	4,000	MO-432111 290315A+月 浦市
給水管 保温	エックセル 機械室、書庫、倉庫 7×10'ラスタス 80A	3	m	4,480	13,440	MO-432111 290315A+月 浦市
給水管 保温	エックセル 機械室、書庫、倉庫 7×10'ラスタス 100A	2	m	6,170	12,340	MO-432111 290315A+月 浦市
給水用弁類 保温	ボリスリン(ハタラ(弁) 天井内、パイプシャフト内 7×10'ラスタス 80A	3	個	8,700	26,100	MO-632135 290315A+月 標準
配管架台	形鋼 溶融亜鉛メッキ	1	式		147,000	(見積り・刊行物等)
あと施工アンカー費	M12 下向き	4	本	9,400	37,600	(見積り・刊行物等)
搬入費	単独搬入 250kg以下	0.12	t	147,000	17,640	MO-635121 290315A+月 標準
電動機接続材	E(25)・F2(24)	3	か所	2,080	6,240	EO-509811 290315A+月 参考
低圧電力用ケーブル接続		3	か所	7,430	22,290	EO-360204 290315A+月 仕様
計					3,084,220	

東部学校給食センター		ガス設備		液化石油ガス設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
L P ガス強制気化装置	G-1	1	基	1,250,000	1,250,000	(見積り・刊行物等)
L P ガス強制気化装置据付		1	式		56,000	(見積り・刊行物等)
高圧ガスパイプ	25A	1	式		16,400	(見積り・刊行物等)
ボールバルブ	15A	1	個	6,200	6,200	(見積り・刊行物等)
継手類		1	式		3,500	(見積り・刊行物等)
維持架台		1	式		9,800	(見積り・刊行物等)
フランジパッキン		6	個	400	2,400	(見積り・刊行物等)
ボルト・ナット		24	個	200	4,800	(見積り・刊行物等)
配管接続費	取外し・再取り付け 圧力調整器撤去・設置含む	1	式		137,000	(見積り・刊行物等)
搬入費	単独搬入 250kg以下	0.14	t	147,000	20,580	MO-609128 250015A+月 標準
低圧電力用 ケーブル接続		2	か所	7,430	14,860	EO-300204 250015A+月 仕様
残ガス処理		1	式		18,000	(見積り・刊行物等)
ガス漏洩検査費		1	式		15,000	(見積り・刊行物等)
計					1,554,540	

東部学校給食センター 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
加圧給水ポンプユニット撤去	P-1	1	基	31,200	31,200	代価表 0001
防振継手撤去	合成ゴム 50A	2	個	1,700	3,400	代価表 0004
防振継手撤去	合成ゴム 100A	1	個	4,240	4,240	代価表 0005
給水管撤去	SGP-PB 50A	2	m	2,650	5,300	代価表 0006
給水管撤去	SGP-PB 80A	1	m	3,900	3,900	代価表 0007
給水管撤去	SGP-PB 100A	2	m	5,100	10,200	代価表 0008
ゲート弁撤去	50A	2	個	2,040	4,080	代価表 0009
給水管 保温撤去	エグザール 機械室、書庫、倉庫 7x12x1.5m 50A 再使用しない	2	m	1,080	2,160	MO-642112 250015A+月 標準
給水管 保温撤去	エグザール 機械室、書庫、倉庫 7x12x1.5m 80A 再使用しない	1	m	1,290	1,290	MO-642112 250015A+月 標準
給水管 保温撤去	エグザール 機械室、書庫、倉庫 7x12x1.5m 100A 再使用しない	2	m	1,710	3,420	MO-642112 250015A+月 標準
金属製可とう電線管撤去	F24	3	か所	260	780	代価表 0010
電源ケーブル取り外し	再使用する	3	か所	2,970	8,910	代価表 0011
搬出費(撤去用)	単独搬出 250kg以下	0.12	t	133,000	15,960	MO-641206 250015A+月 資料
LPGガス強制気化装置撤去	G-1	1	基	56,000	56,000	(見積り・刊行物等)
金属製可とう電線管取り外し	F24 再使用する	2	か所	510	1,020	代価表 0012
電源ケーブル取り外し	再使用する	2	か所	2,970	5,940	代価表 0011
搬出費(撤去用)	単独搬出 250kg以下	0.14	t	133,000	18,620	MO-641206 250015A+月 資料
計					176,420	

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	取 引 金	備 考
加圧給水ポンプユニット撤去	P-1	基	1			31,200		代価表 0001
設備機械工		人	2.2 ×0.4	1	28,600	25,168	○	M0-911165 250015A+月 参照
その他		式	1	0.24	25,168	6,040.32		
計						31,208.32		
防振継手撤去	合成ゴム 50A	個	1			1,700		代価表 0004
配管工		人	0.16 ×0.3	1	28,496	1,367.81	○	M0-911162 250015A+月 参照
その他		式	1	0.24	1,367.81	328.27		
計						1,696.08		
防振継手撤去	合成ゴム 100A	個	1			4,240		代価表 0005
配管工		人	0.4 ×0.3	1	28,496	3,419.52	○	M0-911162 250015A+月 参照
その他		式	1	0.24	3,419.52	820.68		
計						4,240.2		
給水管撤去	SGP-PB 50A	m	1			2,650		代価表 0006
配管工		人	0.25 ×0.3	1	28,496	2,137.2	○	M0-911162 250015A+月 参照
その他		式	1	0.24	2,137.2	512.93		
計						2,650.13		

その他								
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率別金	備 考
給水管撤去	SGP-FB 80A	m	1			3,900		代価表 0007
配管工		人	0.368 ×0.3	1	28,496	3,145.96	○	M0-911102 250015A+月 参照
その他		式	1	0.24	3,145.96	755.03		
計						3,900.99		
給水管撤去	SGP-FB 100A	m	1			5,100		代価表 0008
配管工		人	0.481 ×0.3	1	28,496	4,111.97	○	M0-911102 250015A+月 参照
その他		式	1	0.24	4,111.97	986.87		
計						5,098.84		
ゲート弁撤去	50A	個	1			2,040		代価表 0009
一般弁類 取付	50A	個	1 ×0.3	1	6,784.33	2,035.3		M0-634600 250015A+月 標準
計						2,035.3		
金属製可とう電線 管撤去	F24	か所	1			260		代価表 0010
電工		人	0.035 ×0.2	1	29,120	203.84	○	M0-911101 250015A+月 参照
その他		式	1	0.26	203.84	53		
計						256.84		

○は「その他」の率対象