

部門	建築一式工事

工事名称 公共下水道 平蔵塚ポンプ場耐震耐水補強工事

工事場所 いわき市小名浜平蔵塚 地内

発注者 いわき市 生活環境部 生活排水対策室 下水道事業課

金 273, 570, 000円

(工事価格 金 248, 700, 000円)

起工理由
本工事は、平蔵塚ポンプ場の耐震化耐水化を図るために、「いわき市下水道施設耐水化計画」および「いわき市下水道総合地震対策計画」に基づき、耐震耐水補強を行うために起工するものです。

構造 及 規模
・建物名称 ：公共下水道 平蔵塚ポンプ場
・用 途 ：下水処理施設 (ポンプ棟)
・構造・規模：鉄筋コンクリート造 地下1階、地上3階建て
 延床面積 886.52 m² 建築面積 562.50 m²

工事概要
1. 耐震補強工 1式
 (鉄筋コンクリート増打壁、外壁開口部閉塞、屋根葺替え)

2. 耐水化工 1式
 (沈砂池止水壁、防水扉、止水板)

仕様概要
(1) 本工事は本設計図書及び特記仕様書による外、福島県土木部監修福島県建築・設備工事共通仕様書に基づき施工すること。
(2) 上記仕様に準拠し難き箇所及び不明な点については、監督員と協議の上施工すること。
(3) 本工事は火災保険その他の保険に付すること。

※本工事における産業廃棄物（建設廃材等）の処分については廃棄物の処理及び清掃に関する法律の規定に基づき適正に処分すること。

室長	課長	主幹	課長補佐	係長	検算者	設計者		

名	称	数	量	単位	金	額	備	考
直接工事費							CM	コメント
直接工事費		1		式		166,112,146	CK	直接工事費
計						166,112,146	CKK	直接工事費計
共通費							CM	コメント
共通仮設費		1		式		26,629,696	KK	共通仮設費
現場管理費		1		式		29,242,146	KG	現場管理費
一般管理費等		1		式		26,716,012	KI	一般管理費等
計						82,587,854	KS	共通費計
							CM	コメント
工事価格		1		式		248,700,000	KKK	工事価格
消費税等相当額		1		式		24,870,000		消費税率 10 %
工事費		1		式		273,570,000	KH	工事費

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

いわき市

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

1. 耐震補強工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
1. 直接仮設工事	※耐震補強、耐水対策、既存建具 入替え、屋上防水・外壁改修兼用	1	式	32,722,309	WP
計				32,722,309	
2. 鉄筋・コンクリート・型枠工事		1	式	2,870,565	WP
計				2,870,565	
3. 鉄骨工事		1	式	38,702,639	WP
計				38,702,639	
4. 防水(シーリング)工事		1	式	285,559	WP
計				285,559	
5. 屋根及び樋工事		1	式	5,592,744	WP
計				5,592,744	
6. 左官工事		1	式	7,491	WP
計				7,491	
7. 吹付・塗装工事		1	式	285,084	WP
計				285,084	
8. 解体撤去工事		1	式	11,456,486	WP
計				11,456,486	
9. 発生材処理	積込	1	式	196,840	WP
9. 発生材処理	運搬	1	式	272,202	WP
9. 発生材処理	処分	1	式	321,000	WP
計				790,042	

2. 耐水対策工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
1. 土・地業・構内舗装工事		1	式	57,237	WP
計				57,237	
2. 鉄筋・コンクリート・型枠工事		1	式	115,201	WP
計				115,201	
3. 金属工事		1	式	38,400	WP
計				38,400	
4. 防水(シーリング)工事		1	式	17,747	WP
計				17,747	
5. 左官工事		1	式	528,593	WP
計				528,593	
6. 吹付・塗装・内装(塗床)工事		1	式	69,777	WP
計				69,777	
7. 金属製建具工事		1	式	6,074,000	WP
計				6,074,000	
8. 解体撤去工事		1	式	215,970	WP
計				215,970	
9. 発生材処理	積込	1	式	6,706	WP
9. 発生材処理	運搬	1	式	5,942	WP
9. 発生材処理	処分	1	式	11,550	WP
計				24,198	

3. 既存建具入替え工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
1. 鉄骨工事		1	式	1,133,900	WP
計				1,133,900	
2. ALCパネル工事		1	式	60,481	WP
計				60,481	
3. 防水(シーリング)工事		1	式	168,980	WP
計				168,980	
4. 左官工事		1	式	254,814	WP
計				254,814	
5. 吹付・塗装工事		1	式	577,846	WP
計				577,846	
6. 金属製建具工事		1	式	17,980,158	WP
計				17,980,158	
7. エント他工事		1	式	1,024,500	WP
計				1,024,500	
8. 解体撤去工事		1	式	5,813,971	WP
計				5,813,971	
9. 発生材処理	積込	1	式	71,474	WP
9. 発生材処理	運搬	1	式	25,638	WP
9. 発生材処理	処分	1	式	115,400	WP
計				212,512	

4. 屋上防水改修・外壁改修工事

[illegible]

5. 外構工事

[illegible]

補助対象工事

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

1. 耐震補強工事			1. 直接仮設工事			※耐震補強、耐水対策、既存建具 入替え、屋上防水・外壁改修兼用		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考		
■外部						(コメント)		
桢組本足場 (手すり先行方式)	W900 20m未満 存置7.5か月 運搬共	1,207	m ²	4,950	5,974,650	代価表 0001		
安全手すり	桢組み本足場用 存置7.5か月 運搬共	133	m	1,420	188,860	代価表 0002		
災害防止	W900 20m未満 存置7.5か月	1,207	m ²	1,070	1,291,490	代価表 0003		
墨出し(外壁改修)	タイル・モルタル塗替等 一般	1,207	m ²	100	120,700	B0-181215 241215A+8 標準		
養生(外壁改修)		262	m ²	440	115,280	B0-181285 241215A+8 標準		
整理清掃後片付け (外壁改修)		262	m ²	1,860	487,320	B0-181286 241215A+8 標準		
■内部						(コメント)		
くさび型システム支保 工	頂部作業床、100角パイプ、ジャッキベ ース、床面雨水排水処置共 存置8か月	1	式		23,100,000	見積(直接仮設) 1 参考数量 4,214m ² 材工共		
桢組本足場 (手すり先行方式)	W900 20m未満 存置3か月	18.4	m ²	3,680	67,712	代価表 0004		
安全手すり	桢組み本足場用 存置3か月	7.2	m	900	6,480	代価表 0005		
内部仕上足場	脚立足場 存置3か月	26.3	m ²	990	26,037	代価表 0006		
墨出し(内部改修)	複合改修	618	m ²	170	105,060	B0-181214 241215A+8 標準		
養生(内部改修)	複合改修	1,090	m ²	320	348,800	B0-181281 241215A+8 標準		
整理清掃後片付け (内部改修)	複合改修	618	m ²	1,440	889,920	B0-181282 241215A+8 標準		
計					32,722,309			

1. 耐震補強工事							2. 鉄筋・コンクリート・型枠工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考							
(鉄筋工事)						(コメント)							
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D10 少量	0.5	t	114,000	57,000	BO-116132 241215A+8 材料							
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D16	0.02	t	106,000	2,120	BO-116131 241215A+8 参資							
鉄筋加工組立	耐震改修用 -	0.5	t	103,000	51,500	BO-436212 241215A+8 補市							
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	0.5	t	5,460	2,730	BO-436221 241215A+8 市場							
スクラップ	鉄 ヘルメ H2	0.01	t	▲32,000	▲320	物価資料 1 材							
既存鉄筋現場溶接 費	D10 L=100 片側フラ溶接	86	か所	200	17,200	物価資料 2 週休二日補正 1.04 材工共							
既存鉄筋現場溶接 費	D16 L=160 片側フラ溶接	5	か所	240	1,200	物価資料 3 週休二日補正 1.04 材工共							
あと施工アンカー	既存RC面 D10 L=220 有効埋込7d N付 接着系 横向き	219	本	750	164,250	見積(金属工事) 1 材工共							
あと施工アンカー	既存RC面 D16 L=480 有効埋込7d N付 接着系 上向き	28	本	2,300	64,400	見積(金属工事) 2 材工共							
あと施工アンカー	既存RC面 D16 L=480 有効埋込7d N付 接着系 横向き	29	本	2,150	62,350	見積(金属工事) 3 材工共							
あと施工アンカー	既存RC面 D16 L=480 有効埋込7d N付 接着系 下向き	24	本	2,150	51,600	見積(金属工事) 4 材工共							
あと施工アンカー	既存RC面 D16 L=490 有効埋込10d 接着系 横向き	2	本	2,250	4,500	見積(金属工事) 5 材工共							
あと施工アンカー	既存RC面 D16 L=490 有効埋込10d 接着系 下向き	3	本	2,250	6,750	見積(金属工事) 6 材工共							
あと施工アンカー	既存RC面 D19 L=570 有効埋込7d N付 接着系 上向き	34	本	3,600	122,400	見積(金属工事) 7 材工共							
あと施工アンカー	既存RC面 D19 L=570 有効埋込7d N付 接着系 横向き	42	本	3,300	138,600	見積(金属工事) 8 材工共							
あと施工アンカー	既存RC面 D19 L=570 有効埋込7d N付 接着系 下向き	34	本	3,300	112,200	見積(金属工事) 9 材工共							
あと施工アンカー 引張り試験	報告書含む 1箇所=1ロット(3本)	5	か所	10,800	54,000	BI-101163 241215A+8 独自							
目あらし	コンクリート面 壁	41.5	m ²	2,300	95,450	BO-286242 241215A+8 標準							
スパイラル筋	6φ 100φ	33	m	1,740	57,420	物価資料 4 週休二日補正 1.04 材工共							

1. 耐震補強工事		3. 鉄骨工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
■屋根鉄骨架構						(コメント)
角形鋼管	□-200×200×6 STKR400	0.4	t	298,000	119,200	見積(鉄骨) 1 材
角形鋼管	□-100×100×2.3 STKR400	1.9	t	177,000	336,300	物価資料 7 材
H型钢	H-700×300×13×24 SN400B	8	t	144,000	1,152,000	代価表 0007
H型钢	H-400×400×13×21 SN400B	15.3	t	193,000	2,952,900	代価表 0008
H型钢	H-350×175×7×11 SN400B	4	t	127,000	508,000	代価表 0009
H型钢	H-250×125×6×9 SN400B	5.8	t	127,000	736,600	代価表 0010
山形鋼	2L-75×75×9 SS400	3.3	t	119,000	392,700	物価資料 8 材
鋼板	PL-1.0 SN400A	0.1	t	260,000	26,000	見積(鉄骨) 2 材
鋼板	PL-6 SN400A	0.9	t	260,000	234,000	見積(鉄骨) 3 材
鋼板	PL-9 SN400A	1.2	t	260,000	312,000	見積(鉄骨) 4 材
鋼板	PL-12 SN400A	2.1	t	260,000	546,000	見積(鉄骨) 5 材
鋼板	PL-16 SN400A	2.3	t	260,000	598,000	見積(鉄骨) 6 材
鋼板	PL-22 SN400A	1.8	t	260,000	468,000	見積(鉄骨) 7 材
鋼板	PL-25 SN400A	1.1	t	260,000	286,000	見積(鉄骨) 8 材
スクラップ [※]	鉄 ヘルパー H2	1.5	t	▲32,000	▲48,000	物価資料 9 材
工場加工組立費 (溶接費含む)	ロールH 溶接延長50m / t	46	t	108,000	4,968,000	物価資料 10 週休二日補正 1.04 工
鉄骨運搬費	50km	46	t	9,390	431,940	物価資料 11 週休二日補正 1.04 工
現場建て方費		46	t	11,100	510,600	物価資料 12 週休二日補正 1.04 工
高力ボルト	M16 F10T L=45	391	本	93	36,363	物価資料 13 材

1. 耐震補強工事						
3. 鉄骨工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
高力ボルト	M16 F10T L=50	366	本	96	35,136	物価資料 14 材
高力ボルト	M16 F10T L=60	333	本	100	33,300	物価資料 15 材
高力ボルト	M20 F10T L=70	225	本	180	40,500	物価資料 16 材
高力ボルト	M20 F10T L=75	67	本	180	12,060	物価資料 17 材
高力ボルト	M20 F10T L=85	287	本	190	54,530	物価資料 18 材
高力ボルト	M20 F10T L=90	250	本	200	50,000	物価資料 19 材
高力ボルト	M24 F10T L=80	399	本	340	135,660	物価資料 20 材
JIS形 高力ボルト締付け	大張間構造 - 施工手間	2,228	本	340	757,520	B0-137422 241215A+8 参考
あと施工アンカー	M20 有効埋込長L=240 二重ナット 横向き	480	本	4,650	2,232,000	見積(金属工事) 11 材工共
あと施工アンカー	M20 有効埋込長L=240 二重ナット 下向き	56	本	4,650	260,400	見積(金属工事) 12 材工共
あと施工アンカー 引張り試験	報告書含む 1箇所=1ロット(3本)	2	か所	10,800	21,600	B1-101163 241215A+8 独自
コンクリート削孔	40φ L=400	128	か所	12,800	1,638,400	見積(金属工事) 13 工
コンクリート削孔	40φ L=1,000	48	か所	30,000	1,440,000	見積(金属工事) 14 工
貫通ボルト	アンカーボルト M20 L=550	128	か所	7,800	998,400	見積(金属工事) 15 材工共
貫通ボルト	アンカーボルト M20 L=1,200	48	か所	11,500	552,000	見積(金属工事) 16 材工共
無収縮モルタル圧入	t25 750×350 型枠共	12	か所	55,600	667,200	見積(金属工事) 17 材工共
無収縮モルタル圧入	t25 400×400 型枠共	60	か所	44,500	2,670,000	見積(金属工事) 18 材工共
無収縮モルタル圧入	t25 420×400 型枠共	16	か所	52,300	836,800	見積(金属工事) 19 材工共
無収縮モルタル圧入	t25 1,400×400 型枠共	16	か所	100,000	1,600,000	見積(金属工事) 20 材工共
無収縮モルタル圧入	t25 500×700 型枠共	52	か所	77,800	4,045,600	見積(金属工事) 21 材工共

1. 耐震補強工事						
3. 鉄骨工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
既存コンクリート鉄筋探査	750×350	12	か所	6,150	73,800	見積(金属工事) 22 工
既存コンクリート鉄筋探査	300×400	14	か所	6,150	86,100	見積(金属工事) 23 工
既存コンクリート鉄筋探査	400×400	60	か所	6,150	369,000	見積(金属工事) 24 工
既存コンクリート鉄筋探査	420×400	16	か所	6,150	98,400	見積(金属工事) 25 工
既存コンクリート鉄筋探査	1,400×400	16	か所	6,150	98,400	見積(金属工事) 26 工
既存コンクリート鉄筋探査	500×700	52	か所	6,150	319,800	見積(金属工事) 27 工
超音波探傷試験	報告書作成共	2	日	50,000	100,000	BI-101020 241215A+8 独自
鉄骨工場錆止め塗料塗り	一般 30㎡/t程度 鉄鋼面 工種B種 鉛・クロムフリーさび止め 素地C種	46	t	37,300	1,715,800	BO-137152 241215A+8 協参
鉄骨現場錆止め塗料塗り	一般 30㎡/t程度 鉄鋼面 工種B種 鉛・クロムフリーさび止め 1回目別途	46	t	14,000	644,000	BO-137251 241215A+8 協議
S O P 塗り	鉄鋼面 A種	1,002	㎡	1,310	1,312,620	物価資料 21 週休二日補正 1.04 材工共
■クレーンカッター						(コメント)
クレーンカッター添え梁	H-300×150×8×13	7.5	m	26,000	195,000	見積(鉄骨) 9 材工共
ベースプレート	B, PL-22 450×200 G, PL-9 300×90 固定ボルト共	2	か所	17,500	35,000	見積(鉄骨) 10 材工共
ブラケット	L-50×50×6 L=300 溶接共	13	か所	1,950	25,350	見積(鉄骨) 11 材工共
タイプレート	FB-6×60 L=650 溶接共	26	か所	1,950	50,700	見積(鉄骨) 12 材工共
■屋根改修						(コメント)
溝型鋼	L-125×65×6×8	64	m	5,400	345,600	見積(鉄骨) 13 材工共
アングル	L-100×75×7	64	m	4,500	288,000	見積(鉄骨) 14 材工共
中ボルト	M12 1=50	108	本	120	12,960	見積(鉄骨) 15 材工共
あと施工アンカー	D13 接着系 埋込長1=100	108	本	1,200	129,600	見積(金属工事) 28 材工共

いわき市

いわき市

1. 耐震補強工事		5. 屋根及び樋工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
■外部						(コメント)
ハゼ折板葺き金属 屋根	塗装溶融55%アルミニウム亜鉛合金めっき 鋼板t0.8 山高166 ガラス繊維シート貼り(不燃)	528	m ²	6,240	3,294,720	見積(屋根樋工事) 1 材工共
タイトフレーム		224	m	2,040	456,960	見積(屋根樋工事) 2 材工共
棟包み	屋根同材 W=600	32	m	5,900	188,800	見積(屋根樋工事) 3 材工共
ケラハ包み	屋根同材 出幅650	33	m	5,450	179,850	見積(屋根樋工事) 4 材工共
軒先見切面戸		64	m	2,050	131,200	見積(屋根樋工事) 5 材工共
雪止めアングル	L-65×65×6 溶融亜鉛メッキ塗装品 取付金具φ500	64	m	5,460	349,440	見積(屋根樋工事) 6 材工共
塩ビ角樋	150×150	64	m	6,570	420,480	B0-235871 241215A+8 協議
硬質ポリ塩化 ビニル管とい(カラー)	径100	60	m	6,720	403,200	B0-235854 241215A+8 標準
水切り(妻面)	屋根同材 糸幅400～850	16.2	m	4,770	77,274	見積(屋根樋工事) 7 材工共
防水押え金物	アルミ製 L-30×20×2.0	16.2	m	4,500	72,900	見積(その他) 1 材工共
硬質塩ビ集水器	角型150用	4	か所	4,480	17,920	物価資料 22 週休二日補正 1.02 材工共
計					5,592,744	

いわき市

1. 耐震補強工事		7. 吹付・塗装工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
■外部						(コメント)
錆止め塗り	鉄鋼面 屋内外 A種	16	m ²	520	8,320	物価資料 23 週休二日補正 1.18 補強B.PL、妻面水切り下地 材工共
D P 塗り	鉄鋼・亜鉛めっき鋼・鋼製建具面 I級	16	m ²	2,870	45,920	物価資料 24 週休二日補正 1.18 補強B.PL、妻面水切り下地 材工共
錆止め塗り 糸幅100mm程度	鉄鋼面 鉛・クロムフリー	16	m	200	3,200	物価資料 25 週休二日補正 1.04 残置ブラケット 材工共
D P 塗り 糸幅100mm程度	鉄鋼面・亜鉛めっき面 I級	16	m	1,090	17,440	物価資料 26 週休二日補正 1.04 残置ブラケット 材工共
■内部						(コメント)
素地ごしらえ	コンクリート面 B種	37.5	m ²	400	15,000	物価資料 27 週休二日補正 1.04 材工共
E P - G 塗り	左官仕上・ボード面 B種	37.5	m ²	1,150	43,125	物価資料 28 週休二日補正 1.04 材工共
■クレンカーター	(撤去・新設部 D通り-④～⑤間)					(コメント)
錆止め塗り	鉄鋼面 屋内 B種	10.8	m ²	530	5,724	物価資料 29 週休二日補正 1.18 材工共
S O P 塗り	鉄鋼・亜鉛めっき鋼・鋼製建具面 B種	10.8	m ²	1,090	11,772	物価資料 30 週休二日補正 1.18 材工共
■屋根改修						(コメント)
錆止め塗り	鉄鋼面 屋内外 A種	39.7	m ²	520	20,644	物価資料 31 週休二日補正 1.18 補強B.PL、妻面水切り下地 材工共
D P 塗り	鉄鋼・亜鉛めっき鋼・鋼製建具面 I級	39.7	m ²	2,870	113,939	物価資料 32 週休二日補正 1.18 補強B.PL、妻面水切り下地 材工共
計					285,084	

1. 耐震補強工事			8. 解体撤去工事			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
■外部・内部						(コメント)
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	214	m	1,110	237,540	BO-339172 241215A+8 標準
■外部						(コメント)
屋根撤去 (適宜ワイヤーカット)	シロハークール、ALC、 合成高分子ルーフィング防水t1.2 防水押え金物共	671	m ²	11,500	7,716,500	見積(その他) 2 工
アルミ製縦型ルーフトレイ ン撤去	改修用 φ75	22	か所	4,500	99,000	見積(その他) 3 工
トップライト撤去	アクリルシート W600×L1,800	20	か所	7,800	156,000	見積(その他) 4 工
トップライト下地受け 金物撤去	C-120×60×2.3 L-35×35×2 600×1,800四周枠	20	か所	3,600	72,000	見積(その他) 5 工
軒樋撤去	樹脂フィルム積層鋼板製W150	61.4	m	8,500	521,900	見積(その他) 6 工
縦樋撤去	硬質ポリ塩化ビニル管 φ100 L=10m程度	6	か所	33,500	201,000	見積(その他) 7 工
軒樋支持ブラケット撤 去(カット)	L-40×40×3 L=800程度	64	か所	2,700	172,800	見積(その他) 8 工
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	10.7	m ³	120,000	1,284,000	BO-184211 241215A+8 標準
■内部						(コメント)
壁モルタル・プaster 撤去	集積共	35.4	m ²	4,200	148,680	BO-286311 241215A+8 標準
目あらし	コンクリート面 壁	35.4	m ²	2,300	81,420	BO-286242 241215A+8 標準
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	97	m	1,110	107,670	BO-339172 241215A+8 標準
■建具・ガラス						(コメント)
アルミサッシ撤去	W4.64×H0.9 集積共	1	か所	27,000	27,000	見積(その他) 9 工
ガラス撤去	集積共	3.8	m ²	6,770	25,726	BO-288711 241215A+8 標準
■内部附属物						(コメント)
ホーダー撤去	SGP φ20 L=7,000程度 集積共	1	か所	89,000	89,000	見積(その他) 10 工

いわき市

いわき市

いわき市

[illegible]

2. 耐水対策工事						
2. 鉄筋・コンクリート・型枠工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
(鉄筋工事)						(コメント)
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D10 少量	0.06	t	114,000	6,840	BO-116132 241215A+8 材料
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD295 D13 少量	0.03	t	112,000	3,360	BO-116132 241215A+8 材料
鉄筋加工組立	耐震改修用 -	0.09	t	103,000	9,270	BO-436212 241215A+8 補市
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	0.09	t	5,460	491	BO-436221 241215A+8 市場
スクラップ	鉄 ヘルメ H2	0.01	t	▲32,000	▲320	物価資料 33 材
(コンクリート工事)						(コメント)
生コンクリート U (いわき 1)	呼び強度18 スランプ 15	0.2	m3	17,900	3,580	B1-100028 241215A+8 独自
コンクリート打設手間	捨てコンクリート 人力打設 - S15～S18 - -	0.2	m3	11,500	2,300	BO-434215 241215A+8 補市
生コンクリート U (いわき 1)	呼び強度24 スランプ 18	1.6	m3	18,500	29,600	B1-100028 241215A+8 独自
コンクリート打設手間	小型構造物 人力打設 工作物の基礎等 S15～S18 - -	1.6	m3	16,500	26,400	BO-434215 241215A+8 補市
(型枠工事)						(コメント)
型枠	打放合板型枠B種 耐震改修用 地上軸部 -	4.1	m ²	7,400	30,340	BO-434411 241215A+8 補市
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	4.1	m ²	380	1,558	BO-434421 241215A+8 市場
型枠目地棒	化粧目地 幅20 ×深さ10程度	5.4	m	330	1,782	BO-134432 241215A+8 標準
計					115,201	

いわき市

いわき市

いわき市

[illegible]

いわき市

2. 耐水対策工事		8. 解体撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
■外部・内部						(コメント)
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	29.4	m	1,110	32,634	BO-339172 241215A+8 標準
■外部						(コメント)
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	6.5	m	1,850	12,025	BO-339172 241215A+8 標準
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	6.9	m	1,110	7,659	BO-339172 241215A+8 標準
カッター入れ	アスファルト舗装面 厚さ20～30mm	12.6	m	1,850	23,310	BO-339172 241215A+8 ※標準
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	0.2	m ³	120,000	24,000	BO-184211 241215A+8 標準
壁モルタル・プラスター撤去	集積共	0.5	m ²	4,200	2,100	BO-286311 241215A+8 標準
コンクリート撤去	無筋 人力 集積共	0.1	m ³	71,200	7,120	BO-184211 241215A+8 標準 床コンクリート
アスファルト舗装撤去	t50	6.8	m ²	1,200	8,160	見積(その他) 15 工
碎石撤去	t150	6.8	m ²	1,200	8,160	見積(その他) 16 工
■建具・ガラス						(コメント)
アルミ製片開き戸撤去	W0.8×H2.5 欄間可動ガラ 集積共	1	か所	16,000	16,000	見積(その他) 17 工
スチール製両開き戸撤去	W1.8×H2.5 集積共	1	か所	31,500	31,500	見積(その他) 18 工
ガラス撤去	集積共	2	m ²	6,770	13,540	BO-288711 241215A+8 標準
シーリング撤去	集積共	19.6	m	810	15,876	BO-281119 241215A+8 標準
■内部						(コメント)
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	3.4	m	1,850	6,290	BO-339172 241215A+8 標準
壁モルタル・プラスター撤去	集積共	1.3	m ²	4,200	5,460	BO-286311 241215A+8 標準
コンクリート撤去	無筋 人力 集積共	0.03	m ³	71,200	2,136	BO-184211 241215A+8 標準 床コンクリート

[illegible]

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

3. 既存建具入替え工事						
5. 吹付・塗装工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
■外部						(コメント)
複層塗材 RE	コンクリート面 ゆず肌状 ローター塗り アクリル系 水系 つやあり 上塗2回 下地調整費(C-1) 共	27.9	m ²	2,480	69,192	B0-536535 241215A+8 市加
■内部						(コメント)
素地ごしらえ	コンクリート面 B種	29.9	m ²	400	11,960	物価資料 42 週休二日補正 1.04 材工共
E P - G 塗り	左官仕上・ボード面 B種	29.9	m ²	1,150	34,385	物価資料 43 週休二日補正 1.04 材工共
素地ごしらえ 糸幅100mm程度	木部 A種	1.8	m	130	234	物価資料 44 週休二日補正 1.04 材工共
E P - G 塗り 糸幅100mm程度	木部	1.8	m	570	1,026	物価資料 45 週休二日補正 1.04 材工共
素地ごしらえ	木部 B種	1.1	m ²	150	165	物価資料 46 週休二日補正 1.04 材工共
E P - G 塗り	木部	1.1	m ²	1,340	1,474	物価資料 47 週休二日補正 1.04 材工共
錆止め塗り 糸幅100mm程度	鉄鋼面 鉛・クロムフリー	0.9	m	200	180	物価資料 48 週休二日補正 1.04 材工共
E P - G 塗り 糸幅100mm程度	鉄鋼面 B種	0.9	m	420	378	物価資料 49 週休二日補正 1.04 材工共
O S 塗り 糸幅300mm以下	木部 素地ごしらえB種共	5.8	m	570	3,306	物価資料 50 週休二日補正 1.18 材工共
錆止め塗り	亜鉛めっき鋼・鋼製建具面 屋内外 A種	86.7	m ²	600	52,020	物価資料 51 週休二日補正 1.18 材工共
D P 塗り	鉄鋼・亜鉛めっき鋼・鋼製建具面 I級	86.7	m ²	2,870	248,829	物価資料 52 週休二日補正 1.18 材工共
内装薄塗材 E	コンクリート面 砂壁状じゅらく 吹付け 下地調整費(C-1) 共	4.9	m ²	1,880	9,212	B0-536514 241215A+8 市加
■クレンカター	(取外し再取付・一部新設部 A通り- ①～⑤間、D通り-①～④間)					(コメント)
錆止め塗り	鉄鋼面 屋内外 A種	79.5	m ²	520	41,340	物価資料 53 週休二日補正 1.18 材工共
S O P 塗り	鉄鋼面 A種	79.5	m ²	1,310	104,145	物価資料 54 週休二日補正 1.04 材工共
計					577,846	

3. 既存建具入替え工事						
6. 金属製建具工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
■建具新設						(コメント)
AW1 防火設備	2連引違い窓 W3, 670×H1, 500 見込70	2	か所	390, 000	780, 000	見積(建具工事) 1 材工共
AW2 防火設備	引違い窓・欄間嵌殺し窓 W1, 800×H2, 000 見込70	1	か所	258, 000	258, 000	見積(建具工事) 2 材工共
AW3 防火設備	4連外倒し窓 W4, 640×H800 見込70	1	か所	970, 000	970, 000	見積(建具工事) 3 材工共
AW4 防火設備	5連外倒し窓 W6, 210×H800 見込70	4	か所	1, 320, 000	5, 280, 000	見積(建具工事) 4 材工共
AW5 防火設備	4連外倒し窓 W4, 950×H800 見込70	2	か所	970, 000	1, 940, 000	見積(建具工事) 5 材工共
AW6 防火設備	2連引違い窓 W3, 670×H1, 100 見込70	2	か所	350, 000	700, 000	見積(建具工事) 6 材工共
AW7	縦スベリ出し窓 嵌殺し窓(非常用進入口) W1, 800×H1, 100 見込70	2	か所	190, 000	380, 000	見積(建具工事) 7 材工共
AW8	3連縦スベリ出し窓 嵌殺し(非常用進入口) 窓 W3, 670×H1, 100 見込70	1	か所	390, 000	390, 000	見積(建具工事) 8 材工共
SD1 防火設備	片開きスチールフラッシュドア・欄間スチール可動 ガラス W800×H2, 700 見込80 開口率40%、温度ヒューズ付、 額縁、杏摺共	1	か所	580, 000	580, 000	見積(建具工事) 9 材工共
SG1 防火設備	4連スチール可動ガラス W3, 670×H1, 500 見込80 開口率40%、温度ヒューズ付	1	か所	1, 180, 000	1, 180, 000	見積(建具工事) 10 材工共
SS1 防火設備	スチール防火シャッター(電動式) W3, 500×H3, 800	1	か所	3, 650, 000	3, 650, 000	見積(シャッター建具) 5 材工共
■ガラス						(コメント)
複層ガラス	PW6. 8(室外側) + A6 + Low-E4(室内側))	30. 1	m ²	30, 000	903, 000	見積(建具工事) 11 材工共
複層ガラス	PW6. 8(室外側) + A6 + Low-E5(室内側))	22. 1	m ²	34, 000	751, 400	見積(建具工事) 12 材工共
フロント板ガラス	厚さ5 特寸 2. 18m ² 以下 ガラスとめ材別途 清掃共	7. 6	m ²	3, 810	28, 956	BO-538711 241215A+8 市加
ガラスとめ(シーリング) (両面)	シリコン 1成分形 SR-1 ガラス規格2. 18m ² 以下	59. 8	m ²	2, 490	148, 902	BO-538710 241215A+8 市加
非常用進入口三角 表示シール		3	か所	10, 000	30, 000	見積(建具工事) 13 材工共
ロックウール充填加算	t25×W100 ガラリ部	6	m ²	1, 650	9, 900	物価資料 55 週休二日補正 1. 03 材工共

いわき市

いわき市

3. 既存建具入替え工事			8. 解体撤去工事			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
■外部・内部						(コメント)
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	394	m	1,110	437,340	BO-339172 241215A+8 標準
■外部						(コメント)
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	3.6	m3	120,000	432,000	BO-184211 241215A+8 標準
■内部						(コメント)
カッター入れ	モルタル面 厚さ20～30mm	41.9	m	1,110	46,509	BO-339172 241215A+8 標準
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	0.4	m3	120,000	48,000	BO-184211 241215A+8 標準
■建具・ガラス						(コメント)
アルミサッシ撤去	W3.67×H1.5 集積共	3	か所	38,000	114,000	見積(その他) 28 工
アルミサッシ撤去	W1.8×H2.0 集積共	1	か所	25,000	25,000	見積(その他) 29 工
アルミサッシ撤去	W4.64×H0.9 集積共	1	か所	25,000	25,000	見積(その他) 30 工
アルミサッシ撤去	W6.21×H0.9 集積共	4	か所	38,000	152,000	見積(その他) 31 工
アルミサッシ撤去	W6.21×H0.9 一部アルミハネ 集積共	2	か所	38,000	76,000	見積(その他) 32 工
アルミサッシ撤去	W3.67×H1.1 集積共	3	か所	25,000	75,000	見積(その他) 33 工
アルミサッシ撤去	W0.8×H2.5 集積共	2	か所	16,000	32,000	見積(その他) 34 工
アルミサッシ撤去	W3.6×H0.9 集積共	1	か所	20,000	20,000	見積(その他) 35 工
アルミサッシ撤去	W1.8×H1.1 集積共	2	か所	13,500	27,000	見積(その他) 36 工
アルミサッシ撤去	W1.8×H2.5 集積共	1	か所	31,500	31,500	見積(その他) 37 工
スチールシャッター撤去	W3.5×H3.8 シャッターボックス共 集積共	1	か所	90,000	90,000	見積(その他) 38 工
外付けスチールガラリ撤去	W1.25×H1.75 集積共	4	か所	13,500	54,000	見積(その他) 39 工

3. 既存建具入替え工事			8. 解体撤去工事			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ガラス撤去	集積共	68.6	m ²	6,770	464,422	B0-288711 241215A+8 標準
■外構・外構附属物						(コメント)
物置撤去	W1,300×D1,300×H1,800 コンクリートブロック壁、鉄骨・木小屋組、 小波鉄板屋根 集積・積込・運搬	1	式		34,000	見積(その他) 40 工
■内部附属物						(コメント)
掃除用具掛け撤去	L-45×45×3加工 L1,500×H1,550×D550 集積共	1	か所	34,000	34,000	見積(その他) 41 工
木板棚撤去	t25×L1,700×D300 ブラケットL-45×45×3 集積共	1	か所	4,500	4,500	見積(その他) 42 工
アルミ製手摺撤去	L=4,500 集積共	1	か所	12,000	12,000	見積(その他) 43 工
アルミ製手摺撤去	L=3,800 集積共	1	か所	12,000	12,000	見積(その他) 44 工
木製手摺撤去	30×60×L1,800 集積共	1	か所	4,500	4,500	見積(その他) 45 工
木板棚撤去	25×60 集積共	5.8	m	9,000	52,200	見積(その他) 46 工
■クレーンカッター						(コメント)
クレーンカッター添え梁撤去	H-300×150×8×13 集積共	55.5	m	34,000	1,887,000	見積(その他) 47 工
ベースプレート撤去	B.PL-22 450×200 G.PL-9 300×90 固定ボルト共 集積共	14	か所	8,900	124,600	見積(その他) 48 工
ブラケット撤去	L-50×50×6 L=300 集積共	98	か所	4,500	441,000	見積(その他) 49 工
タイプレート撤去	FB-6×60 L=650 集積共	189	か所	5,600	1,058,400	見積(その他) 50 工
計					5,813,971	

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

5. 外構工事		2. 耐水壁工事				
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
新設撤去工事						(コメント)
カッター入れ	コンクリート面 厚さ20～30mm	15.2	m	1,850	28,120	B0-339172 241215A+8 標準
コンクリート撤去	無筋 人力 集積共	1.4	m ³	71,200	99,680	B0-184211 241215A+8 標準
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	3.3	m ³	120,000	396,000	B0-184211 241215A+8 標準
ポリスチレンフォーム撤去		0.03	m ²	4,500	135	見積(その他) 54 工
砂利地業	再生クラッシュラン	149	m ³	8,020	1,194,980	B0-133421 241215A+8 標準
生コンクリート U (いわき1)	呼び強度18 スランプ15	14.9	m ³	17,900	266,710	B1-100028 241215A+8 独自
コンクリート打設手間	捨てコンクリート 人力打設 - S15～S18 - -	14.9	m ³	11,500	171,350	B0-434215 241215A+8 補市
生コンクリート U (いわき1)	呼び強度24 スランプ15	87.9	m ³	18,300	1,608,570	B1-100028 241215A+8 独自
コンクリート打設手間	基礎部 ポンプ打設 50～100m ³ /回 S15～S18 - 圧送費、基本料別途	87.9	m ³	1,260	110,754	B0-434215 241215A+8 補市
コンクリートポンプ圧送 基本料金	50m ³ /回を超える	1	回	85,800	85,800	B0-434229 241215A+8 市場
コンクリートポンプ 圧送	50m ³ /回を超える 基本料金別途加算	37.9	m ³	810	30,699	B0-434228 241215A+8 市場
型枠	普通合板型枠 - 基礎部 -	251	m ²	5,480	1,375,480	B0-434411 241215A+8 市場
目あらし	コンクリート面 床	0.4	m ²	1,860	744	B0-286242 241215A+8 標準
目あらし	コンクリート面 壁	24.3	m ²	2,300	55,890	B0-286242 241215A+8 標準
鉄筋探査費	底部	1	m ²	18,000	18,000	見積(金属工事) 30 工
鉄筋探査費	壁部	13	m ²	18,000	234,000	見積(金属工事) 31 工
ポリマーセメントモルタル補修		1.8	m ²	5,500	9,900	見積(その他) 55 材工共
目地材		77.7	m ²	1,000	77,700	見積(その他) 56 材工共
目地充填材		96.2	m	4,200	404,040	見積(その他) 57 材工共

5. 外構工事						
2. 耐水壁工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
止水板	センターハーフ型塩ビ製	0.8	m	5,500	4,400	見積(その他) 58 材工共
止水板	L型止水板	2.4	m	115,000	276,000	見積(その他) 59 材工共
打継目止水板	水膨張ゴム止水板	4.5	m	4,600	20,700	見積(その他) 60 材工共
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	SD345 D13	5.3	t	112,000	593,600	物価資料 63 材
鉄筋コンクリート用 異形棒鋼	JIS G3112 SD345 D16	3.6	t	111,000	399,600	B0-116131 241215A+8 参資
接着系アンカー	D13 横向き L=100	80	本	1,200	96,000	見積(金属工事) 32 材工共
接着系アンカー	D13 下向き L=160	36	本	1,500	54,000	見積(金属工事) 33 材工共
接着系アンカー	D13 横向き L=160	214	本	1,500	321,000	見積(金属工事) 34 材工共
接着系アンカー	D13 下向き L=200	4	本	3,000	12,000	見積(金属工事) 35 材工共
接着系アンカー	D13 横向き L=200	8	本	3,000	24,000	見積(金属工事) 36 材工共
あと施工アンカー 引張り試験	報告書含む 1箇所=1ロット(3本)	3	か所	10,800	32,400	B1-101163 241215A+8 独自
階段ノズリップ ² 設置 工事						(コメント)
階段ノズリップ ²	陶磁器タイル 150×60	5.6	m	6,000	33,600	見積(その他) 61 材工共
手摺設置工事						(コメント)
手摺	アルミ製 固定式 階段部 ベースボ ² ストタイプ ²	1.8	m	67,000	120,600	見積(その他) 62 材工共
耐水蓋						(コメント)
合成木材蓋 (耐水圧対応)	開口寸法 2200×1100	1	か所	682,000	682,000	見積(その他) 63 材工共
合成木材蓋 (耐水圧対応)	開口寸法 2700×1100	3	か所	796,000	2,388,000	見積(その他) 64 材工共
浮上式止水板						(コメント)
浮上式止水板	有効幅5000 有効高550	1	か所	11,700,000	11,700,000	見積(浮上止水板) 1 材工共

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

いわき市

[illegible]

単独工事 防災照明設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	128	m	1,510	193,280	EO-131113 241215A+8 市場
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	3	m	3,530	10,590	EO-431471 241215A+8 標準
600V耐燃性ボリエチレン絶縁電線(EM-IE)	1.6mm	159	m	380	60,420	EO-132511 241215A+8 市場
600V耐燃性ボリエチレン絶縁電線(EM-IE)	2.0mm	130	m	440	57,200	EO-132511 241215A+8 市場
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平形 EM-EEF	1.6mm-2C 管内	8	m	520	4,160	EO-132621 241215A+8 補市
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平形 EM-EEF	1.6mm-2C ビット・天井	10	m	430	4,300	EO-132621 241215A+8 市場
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平形 EM-EEF	1.6mm-2C コンクリートサドル	8	m	920	7,360	EO-132621 241215A+8 補市
丸形露出ボックス	19(E19,16) 1方出	8	個	4,700	37,600	EO-431331 241215A+8 参考
丸形露出ボックス	19(E19,16) 2方出	1	個	4,780	4,780	EO-431331 241215A+8 参考
丸形露出ボックス	19(E19,16) 3方出	8	個	4,820	38,560	EO-431331 241215A+8 参考
丸形露出ボックス	19(E19,16) 4方出	1	個	4,960	4,960	EO-431331 241215A+8 参考
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) ジェクションボックス	1	個	4,670	4,670	EO-431472 241215A+8 参資
ブールボックスSS形 屋外(溶融亜鉛めっき)	0.2㎡未満/個	0.1	㎡	82,900	8,290	EO-131221 241215A+8 市場
誘導灯	SH1-FBF 20 - - C	5	個	19,300	96,500	EO-532322 241215A+8 標準
誘導灯	ST1-FBF 22 - - BL	3	個	26,200	78,600	EO-532322 241215A+8 標準
非常用 LED照明器具	LDS1-K1-LBF11 - LN	5	個	67,400	337,000	EO-532452 241215A+8 標準
非常用 LED照明器具	K1-LSS11 -1 -	4	個	20,500	82,000	EO-532452 241215A+8 標準
非常用 LED照明器具	K1-LSS11 -3 -	2	個	35,400	70,800	EO-532452 241215A+8 標準
機械はつり(パイロット・カッターによる配管用貫通口)	100～150mm 50mm	1	か所	10,600	10,600	EO-436442 241215A+8 標準
配線用遮断器 露出取付け(手間)	15A、20A	2	個	8,430	16,860	EO-261060 241215A+8 住標

単独工事 自動火災報知設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	143	m	1,510	215,930	E0-131113 241215A+8 市場
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	3	m	3,530	10,590	E0-431471 241215A+8 標準
EM-AEケーブル	1.2mm ² 4C 管内	61	m	850	51,850	E0-432667 241215A+8 標準
EM-HPケーブル	1.2mm ² 2C 管内	2	m	680	1,360	E0-432670 241215A+8 標準
EM-HPケーブル	1.2mm ² 3C 管内	6	m	790	4,740	E0-432670 241215A+8 標準
EM-HPケーブル	1.2mm ² 5P 管内	75	m	1,430	107,250	E0-432670 241215A+8 標準
EM-HPケーブル	1.2mm ² 5P ビット・天井	10	m	1,210	12,100	E0-432670 241215A+8 標準
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm ² 3C 管内	3	m	900	2,700	E0-132621 241215A+8 補市
600Vボリエチレン絶縁 耐燃性ボリエチレンシース ケーブル平形 EM-EEF	2.0mm ² 3C ビット・天井	3	m	770	2,310	E0-132621 241215A+8 市場
丸形露出ボックス	19(E19, 16) 1方出	11	個	4,700	51,700	E0-431331 241215A+8 参考
丸形露出ボックス	19(E19, 16) 2方出	2	個	4,780	9,560	E0-431331 241215A+8 参考
丸形露出ボックス	19(E19, 16) 3方出	4	個	4,820	19,280	E0-431331 241215A+8 参考
丸形露出ボックス	19(E19, 16) 4方出	3	個	4,960	14,880	E0-431331 241215A+8 参考
フルボックスSS形 屋外(溶融亜鉛め つき)	0.2㎡未満/個	0.1	㎡	82,900	8,290	E0-131221 241215A+8 市場
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出 自動試験機能付	10	個	26,000	260,000	代価表 0016
ベル	150φ 露出	1	個	6,350	6,350	E0-546232 241215A+8 標準
総合盤	I級 露出 感知器組込無	1	個	38,000	38,000	E0-546235 241215A+8 標準
複合盤	P型I級10回線 自動試験機能付	1	面	1,090,000	1,090,000	代価表 0017
火災報知 立会検査	P型I級	1	1 工事	125,000	125,000	E0-546911 241215A+8 標準
機械はつり(ダイヤモ ットカッターによる 配管用貫通口)	100～150mm 50mm	2	か所	10,600	21,200	E0-436442 241215A+8 標準

[illegible]

[illegible]

いわき市

いわき市

名 称	工期	直接工事費 ①	率 ②	増減率 ③	共通仮設費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	共通仮設費 ⑦=①×④×⑤×⑥
建築工事								
改修工事								
監理事務所を設けない	13.0	158,965,666	4.72	0.00	4.72	0.932	1.00	6,992,963
小計 (率対象)		158,965,666						6,992,963
建築工事								
処分費		678,550						0
建築工事								
改修工事 共通仮設費(積上げ)		0						19,206,990
建築工事								
率対象外		▲48,640						0
小計 (率対象外)		629,910						19,206,990
合計		159,595,576						26,199,953
電気設備工事								
改修工事	13.0	4,706,880	5.77	0.00	5.77	1.00	1.00	271,586
小計 (率対象)		4,706,880						271,586
電気設備工事								
処分費		4,800						0
電気設備工事								
率対象外		▲15,900						0
小計 (率対象外)		▲11,100						0
合計		4,695,780						271,586
機械設備工事								
改修工事	13.0	1,819,990	8.69	0.00	8.69	1.00	1.00	158,157
小計 (率対象)		1,819,990						158,157
機械設備工事								
処分費		800						0
小計 (率対象外)		800						0
合計		1,820,790						158,157
総計		166,112,146						26,629,696

名 称	純工事費 ①	率 ②	増減率 ③	現場管理費率 ④=②+③	補正係数 ⑤	補正係数 ⑥	現場管理費 ⑦=①×④×⑤×⑥
建築工事							
改修工事							
監理事務所を設けない	185,165,619	12.63	0.00	12.63	1.00	1.00	23,386,417
小計 (率対象)	185,165,619						23,386,417
建築工事							
処分費	678,550						0
建築工事							
率対象外	▲48,640						0
小計 (率対象外)	629,910						0
合計	185,795,529						23,386,417
電気設備工事							
改修工事	4,978,466	70.58	0.00	70.58	1.00	1.00	3,513,801
小計 (率対象)	4,978,466						3,513,801
電気設備工事							
処分費	4,800						0
電気設備工事							
率対象外	▲15,900						0
小計 (率対象外)	▲11,100						0
合計	4,967,366						3,513,801
機械設備工事							
改修工事	1,978,147	118.39	0.00	118.39	1.00	1.00	2,341,928
小計 (率対象)	1,978,147						2,341,928
機械設備工事							
処分費	800						0
小計 (率対象外)	800						0
合計	1,978,947						2,341,928
総計	192,741,842						29,242,146

名 称	工事原価 ①	率 ②	増減率 ③	一般管理費等 率④＝②＋③	前払金支出割 合補正係数⑤	一般管理費等 ⑥＝①×④×⑤	工事価格 ⑦＝①＋⑥
建築工事							
改修工事 監理事務所を設けない	208,552,036						
建築工事 処分費	678,550						
小計 (率対象)	209,230,586						
電気設備工事 改修工事	8,492,267						
電気設備工事 処分費	4,800						
小計 (率対象)	8,497,067						
機械設備工事 改修工事	4,320,075						
機械設備工事 処分費	800						
小計 (率対象)	4,320,875						
合計 (率対象) 主たる工事：建築工事	222,048,528	12.01	0.00	12.01	1.00	26,668,028	248,716,556
建築工事 率対象外	▲48,640					0	▲48,640
小計 (率対象外)	▲48,640					0	▲48,640
電気設備工事 率対象外	▲15,900					0	▲15,900
小計 (率対象外)	▲15,900					0	▲15,900
合計 (率対象外)	▲64,540					0	▲64,540
契約保証費	221,983,988			0.04	1.00	88,793	88,793
端数調整						▲40,809	▲40,809
総計	221,983,988					26,716,012	248,700,000

いわき市

いわき市

いわき市

[illegible]

建築工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
枠組本足場 (手すり先行方式)	W900 20m未満 存置7.5か月 運搬共	m ²	1			4,950		代価表 0001	
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 掛払い手間	m ²	1	1	2,029.09	2,029.09		B0-131519 241215A+8 標準	
	22m未満 - -								
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	225	9.43	2,121.75		B0-131519 241215A+8 標準	
	22m未満 - -								
枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240 基本料 修理費含む	m ²	1	1	446.6	446.6		B0-131519 241215A+8 標準	
	22m未満 - -								
仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	m ²	1	1	357.11	357.11		B0-131691 241215A+8 標準	
計						4,954.55			
安全手すり	枠組み本足場用 存置7.5か月 運搬共	m	1			1,420		代価表 0002	
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 掛払い手間	m	1	1	331.28	331.28		B0-131568 241215A+8 標準	
	-								
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 供用1日賃料 修理費含む	m	1	225	3.82	859.5		B0-131568 241215A+8 標準	
	-								
安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用 基本料 修理費含む	m	1	1	149.94	149.94		B0-131568 241215A+8 標準	
	-								
仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	m	1	1	79.36	79.36		B0-131671 241215A+8 標準	
計						1,420.08			
災害防止	W900 20m未満 存置7.5か月	m ²	1			1,070		代価表 0003	
メッシュシート張り	防炎性能 JIS A 8952 I 類 掛払い手間	m ²	1	1	745.38	745.38		B0-131562 241215A+8 標準	
	-								
メッシュシート張り	防炎性能 JIS A 8952 I 類 供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	225	1.18	265.5		B0-131562 241215A+8 標準	
	-								
メッシュシート張り	防炎性能 JIS A 8952 I 類 基本料 修理費含む	m ²	1	1	47.19	47.19		B0-131562 241215A+8 標準	
	-								
仮設材運搬 (シート・ネット類)		m ²	1	1	8.82	8.82		B0-131688 241215A+8 標準	
計						1,066.89			

建築工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
枠組本足場 (手すり先行方式)	W900 20m未満 存置3か月	m ²	1			3,680		代価表 0004	
a 枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240	m ²	1	1	2,029.09	2,029.09		B0-131519 241215A+8 標準	
	掛払い手間 22m未満 - -								
a 枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240	m ²	1	90	9.43	848.7		B0-131519 241215A+8 標準	
	供用1日賃料 修理費含む 22m未満 - -								
a 枠組本足場 (手すり先行方式)	建枠 900×1700 布枠500+240	m ²	1	1	446.6	446.6		B0-131519 241215A+8 標準	
	基本料 修理費含む 22m未満 - -								
a 仮設材運搬 (枠組本足場) (手すり先行方式)	建枠幅900(二枚布)	m ²	1	1	357.11	357.11		B0-131691 241215A+8 標準	
計						3,681.5			
安全手すり	枠組み本足場用 存置3か月	m	1			900		代価表 0005	
a 安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用	m	1	1	331.28	331.28		B0-131568 241215A+8 標準	
	掛払い手間 -								
a 安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用	m	1	90	3.82	343.8		B0-131568 241215A+8 標準	
	供用1日賃料 修理費含む -								
a 安全手すり (手すり先行方式)	枠組本足場用	m	1	1	149.94	149.94		B0-131568 241215A+8 標準	
	基本料 修理費含む -								
a 仮設材運搬 (安全てすり)	枠組本足場用(手すり先行方式)	m	1	1	79.36	79.36		B0-131671 241215A+8 標準	
計						904.38			
内部仕上足場	脚立足場 存置3か月	m ²	1			990		代価表 0006	
a 内部仕上足場	掛払い手間	m ²	1	1	582.12	582.12		B0-131526 241215A+8 標準	
	脚立足場 階高4.0m以下 -								
a 内部仕上足場	供用1日賃料 修理費含む	m ²	1	90	2.73	245.7		B0-131526 241215A+8 標準	
	脚立足場 階高4.0m以下 -								
a 内部仕上足場	基本料 修理費含む	m ²	1	1	53.34	53.34		B0-131526 241215A+8 標準	
	脚立足場 階高4.0m以下 平家用								
a 仮設材運搬 (内部仕上足場 脚立足場)	平家建	m ²	1	1	110.22	110.22		B0-131694 241215A+8 標準	
計						991.38			

建築工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
H型钢	H-700×300×13×24 SN400B	t	1			144,000		代価表 0007	
H形鋼	無規格 中幅：高700～900	t	1	1	134,000	134,000		物価資料 68	
規格エキストラ	SN400B 6≤t≤40	t	1	1	7,000	7,000		物価資料 69	
長さエキストラ	定尺以外の中間長さ	t	1	1	1,000	1,000		物価資料 70	
サイズエキストラ	700×300	t	1	1	2,000	2,000		物価資料 71	
計						144,000			
H型钢	H-400×400×13×21 SN400B	t	1			193,000		代価表 0008	
極厚H型钢	無規格 400×400 (フランジ厚：30mm≤t)	t	1	1	185,000	185,000		物価資料 72	
規格エキストラ	SN400B 6≤t≤40	t	1	1	7,000	7,000		物価資料 73	
長さエキストラ	定尺以外の中間長さ	t	1	1	1,000	1,000		物価資料 74	
計						193,000			
H型钢	H-350×175×7×11 SN400B	t	1			127,000		代価表 0009	
H形鋼	無規格 細幅：高400以下	t	1	1	119,000	119,000		物価資料 75	
規格エキストラ	SN400B 6≤t≤40	t	1	1	7,000	7,000		物価資料 76	
長さエキストラ	定尺以外の中間長さ	t	1	1	1,000	1,000		物価資料 77	
計						127,000			

建築工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
H型鋼	H-250×125×6×9 SN400B	t	1			127,000		代価表 0010	
H形鋼	無規格 細幅：高400以下	t	1	1	119,000	119,000		物価資料 78	
規格 $\mathcal{E}$ キストラ	SN400B 6≤t≤40	t	1	1	7,000	7,000		物価資料 79	
長さ $\mathcal{E}$ キストラ	定尺以外の中間長さ	t	1	1	1,000	1,000		物価資料 80	
計						127,000			
L型側溝撤去		m	1			9,000		代価表 0011	
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	m3	0.075	1	120,052.6	9,003.95		B0-184211 241215A+8 標準	
計						9,003.95			
集水桝撤去		か所	1			19,200		代価表 0012	
コンクリート撤去	鉄筋切断共 人力 集積共	m3	0.16	1	120,052.6	19,208.42		B0-184211 241215A+8 標準	
計						19,208.42			

建築工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
アスファルト舗装 表層工のみ	A-5-15 再生密粒 500㎡未満	㎡	1			3,440		代価表 0013	
密粒度アスファルト	厚さ5cm 車道用 再生材	㎡	1	1	1,466.51	1,466.51		B0-331193 241215A+8 標準	
プライムコート	車道用	㎡	1	1	169.83	169.83		B0-331195 241215A+8 標準	
路床整正	500㎡未満	㎡	1	1	186.75	186.75		B0-051111 241215A+8 標準	
路盤材締固め	厚さ 15cm 500㎡未満	㎡	1	1	446.44	446.44		B0-051113 241215A+8 標準	
プライムコート散布	手間のみ	㎡	1	1	37.05	37.05		B0-051117 241215A+8 標準	
アスファルト混合物 敷きならし	厚さ 5cm 500㎡未満	㎡	1	1	807.95	807.95		B0-051115 241215A+8 標準	
アスファルト混合物 締固め	500㎡未満	㎡	1	1	327.55	327.55		B0-051116 241215A+8 標準	
計						3,442.08			
圧力扇	排気用 90型	台	1			648,000		代価表 0014	
圧力扇	排気用 90型 SUS304カバー FD・防鳥網共	台	1	1	627,000	627,000		圧力扇 1	
設備機械工		人	0.62	1	27,405	16,991.1	○	M0-911165 241215A+8 参資	
その他		式	1	0.24	16,991.1	4,077.86			
計						648,068.96			
圧力扇撤去	再使用しない	台	1			8,560		代価表 0015	
設備機械工		人	0.62 ×0.4	1	27,405	6,796.44	○	M0-911165 241215A+8 参資	
その他		式	1	0.26	6,796.44	1,767.07			
計						8,563.51			

電気設備工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出 自動試験機能付	個	1			26,000		代価表 0016	
光電式煙感知器	2種 非蓄積型 露出 自動試験機能付	個	1	1	20,300	20,300		自火報 1	
雑材料		式	1	0.02	20,300	406		(見積り・刊行物等)	
		K01							
電工		人	0.159	1	26,880	4,273.92	○	E0-911161 241215A+8 参資 公共建築積算基準令和5年 P214	
その他		式	1	0.24	4,273.92	1,025.74			
計						26,005.66			
複合盤	P型1級10回線 自動試験機能付	面	1			1,090,000		代価表 0017	
複合盤	P型1級10回線 自動試験機能付	面	1	1	853,000	853,000		自火報 2	
雑材料		式	1	0.02	853,000	17,060		(見積り・刊行物等)	
		K01							
電工		人	6.64	1	26,880	178,483.2	○	E0-911161 241215A+8 参資 公共建築積算基準令和5年 P213	
その他		式	1	0.24	178,483.2	42,835.97			
計						1,091,379.17			

いわき市