

## 数量公開用内訳書（参考数量）

工事番号	第 1726 号
工事名称	緑町団地給水設備改修工事
工事箇所	会津若松市 緑町 地内
工事概要	<div>1.給水管更生工事 一式</div> <div>2.ポンプ直送化工事 一式</div> <div>3.発生材処理 一式</div>
取扱上の 注意事項	<div>1 本内訳書に記載されている数量は「参考数量」であり、内訳書は会津若松市工事請負契約約款第1条に記載される「設計図書」には含まれない。</div> <div>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。</div> <div>3 公開数量は、会津若松市工事請負契約約款第3条による「請負代金内訳書」を拘束するものではない。</div> <div>4 公開数量は、入札の際提出を求められる「工事費内訳書」を拘束するものではない。</div> <div>5 公開数量は、福島県建築関係工事積算基準による。</div>

工事設計書(金抜き)		
工事番号	第 1726 号	
工事名称	緑町団地給水設備改修工事	
工事箇所	会津若松市 緑町 地内	
設計区分	原設計	変更設計
設計金額		
工事概要	1.給水管更生工事	一式
	2.ポンプ直送化工事	一式
	3.発生材処理	一式
変更理由		
仕様概要	監督員の指示に従い、設計書に基づき、入念に施工すること。	
	会津若松市元請・下請関係適正化指導要綱を遵守すること。また、工事内容の変更又は請負代金の変更があった場合、受注者である元請負人においては、変更等の経緯を踏まえた適正な対応が求められることについて留意すること。	
	会津若松市発注工事等からの暴力団等排除措置要綱を遵守するとともに、暴力団関係者からの資材の購入等、同関係者への下請けの発注及び同関係者が関与する産業廃棄物処理施設の使用を禁止する。	
	不測の事故に適切に対応できるよう、請負業者賠償責任保険に加入していること。(契約時に加入していれば可)その証券の写しを遅滞なく提出すること。	
仕様概要	請負代金額が500万円以上となる場合は、CORINS(工事实績情報システム)に登録すること。	
	工事用資材等の購入及び調達については、規格・品質等条件を満足するものであれば、地元製品の活用に努めること。下請工事の発注についても地元業者の活用に心がけること。	
	単価適用日は令和7年7月15日とする。	

会津若松市

[illegible]





機械設備改修工事					
科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
1.給水管更生工事	1-1.直接仮設工事	1	式		WP
1.給水管更生工事	1-2.給水管更生工事	1	式		WP
1.給水管更生工事	1-3.給水管更生付帯工事	1	式		WP
1.給水管更生工事	1-4.仮設給水工事	1	式		WP
計					
2.ポンプ直送方式化工事	2-1.撤去工事	1	式		WP
2.ポンプ直送方式化工事	2-2.機器設備工事	1	式		WP
2.ポンプ直送方式化工事	2-3.配管設備工事	1	式		WP
2.ポンプ直送方式化工事	2-4.電気設備工事	1	式		WP
計					
3.発生材処理	3-1.産業廃棄物運搬費	1	式		WP
3.発生材処理	3-2.産業廃棄物処分費	1	式		WP
3.発生材処理	3-3.スクラップ処分費	1	式		WP
計					

会津若松市



会津若松市

機械設備改修工事						
1. 給水管更生工事				1-3. 給水管更生付帯工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
【揚水管】						(コメント)
仕切弁撤去	50A 一般弁類	2	個			代価表 0010
配管切断・復旧	50A 配管長0.5～1.0m程度	1	か所			(見積り・刊行物等)
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 50A	1	個			MO-634617 250715A+月 標準
給水・塩ビ ライニング鋼管 (SGP-VD)改修	ねじ・フランジ 接合 地中配管 50A	1	m			MO-651133 250715A+月 標準
保温材撤去・復旧	50A 機械室	1	か所			代価表 0004
根切り(人力)		1	m3			MO-638611 250715A+月 標準
コンクリート撤去	無筋 人力 集積共	0.1	m3			BO-184211 250715A+月 標準
埋戻し	人 力 根切り土 -	0.9	m3			MO-638621 250715A+月 標準
【給水管】						(コメント)
水栓脱着	呼び13	60	個			代価表 0013
量水器取り外し (再使用する)	20mm	11	個			代価表 0006
量水器撤去	20mm	1	個			代価表 0007
仕切弁撤去	20A 一般弁類	12	個			代価表 0008
仕切弁撤去	32A 一般弁類	2	個			代価表 0009
仕切弁脱着	65A フランジ	1	個			代価表 0011
水栓類脱着	20A	12	個			代価表 0012
配管切断・復旧	20A 配管長さ0.5～1.0m程度	24	か所			(見積り・刊行物等)
配管切断・復旧	32A 配管長さ0.5～1.0m程度	2	か所			(見積り・刊行物等)
配管切断・復旧	65A 配管長さ0.5～1.0m程度	1	か所			(見積り・刊行物等)



会津若松市

機械設備改修工事						
2. ポンプ直送方式化工事				2-1. 撤去工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
揚水ポンプ撤去	水中タービンポンプ 1.5kw	4	台			代価表 0022
高架水槽撤去		2	台			代価表 0028
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 40A 保温有	4	か所			MO-641193 250715A+月 標準
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 50A 保温有	4	か所			MO-641193 250715A+月 標準
配管切断 (鋼管類) ・手間のみ	配管切断 65A 保温有	4	か所			MO-641193 250715A+月 標準
配管撤去	40A	14	m			代価表 0023
配管撤去	50A	13	m			代価表 0024
配管撤去	65A	16	m			代価表 0025
給水管 保温撤去	ボリスレン 機械室,書庫,倉庫 アルミ スクロ 40A 再使用しない	14	m			MO-642112 250715A+月 標準
給水管 保温撤去	ボリスレン 機械室,書庫,倉庫 アルミ スクロ 50A 再使用しない	13	m			MO-642112 250715A+月 標準
給水管 保温撤去	ボリスレン 機械室,書庫,倉庫 アルミ スクロ 65A 再使用しない	16	m			MO-642112 250715A+月 標準
スリーブキャップ	樹脂製 内・外	2	か所			(見積り・刊行物等)
計						

会津若松市

機械設備改修工事		2. ポンプ直送方式化工事		2-3. 配管設備工事		
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
給水・一般配管用 ステンレス鋼管 改修	拡 管 式 機械室・便所 40SU	9	m			M0-651121 250715A+月 標準
給水・塩ビ ライニング 鋼管 (SGP-VB)改修	ねじ接合 機械室・便所 50A	15	m			M0-651132 250715A+月 標準
給水・塩ビ ライニング 鋼管 (SGP-VB)改修	ねじ接合 機械室・便所 65A	2	m			M0-651132 250715A+月 標準
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 15A	2	個			M0-634617 250715A+月 標準
仕切弁 (管端防食コ)	5K(ねじ・給水用) 50A	6	個			M0-634617 250715A+月 標準
逆止弁 (管端防食コ)	10K(ねじ・給水用) 50A	1	個			M0-634637 250715A+月 標準
水用減圧弁	50A	1	個			M0-634321 250715A+月 標準
自動コ抜弁	15A	2	個			M0-634681 250715A+月 標準
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 40A	2	個			M0-634112 250715A+月 標準
フレキシブルジョイント	合成ゴム製 50A	1	個			M0-634112 250715A+月 標準
板フランジ	硬質塩化ビニル 40A	2	組			代価表 0027
給水管 保温	ポリスチレン 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスコ 40A	4	m			M0-432111 250715A+月 補市
給水管 保温	ポリスチレン 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスコ 50A	15	m			M0-432111 250715A+月 補市
給水管 保温	ポリスチレン 機械室,書庫,倉庫 アルミガラスコ 65A	2	m			M0-432111 250715A+月 補市
計						

[illegible]



会津若松市

会津若松市

会津若松市



管更生付帯工事							
名 称	摘 要	単位	数 量	単 価	金 額	丸め	備 考
メーターユニット (ストレート)	13mm/NT止水栓付・保温カバー・架 台共 架台設置含む	個	1			有り	代価表 0001
保温材撤去・復旧	20A	か所	1			有り	代価表 0002
保温材撤去・復旧	32A	か所	1			有り	代価表 0003
保温材撤去・復旧	50A 機械室	か所	1			有り	代価表 0004
保温材撤去・復旧	65A	か所	1			有り	代価表 0005
量水器取り外し (再使用する)	20mm	個	1			有り	代価表 0006
量水器撤去	20mm	個	1			有り	代価表 0007
仕切弁撤去	20A 一般弁類	個	1			有り	代価表 0008
仕切弁撤去	32A 一般弁類	個	1			有り	代価表 0009
仕切弁撤去	50A 一般弁類	個	1			有り	代価表 0010
仕切弁脱着	65A フランジ	個	1			有り	代価表 0011
水栓類脱着	20A	個	1			有り	代価表 0012
水栓脱着	呼び13	個	1			有り	代価表 0013

会津若松市

[illegible]

管更生付帯工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
メーターユニット (ストレート)	13mm/NT止水栓付・保温カバー・架 台共 架台設置含む	個	1					代価表 0001	
メーターユニット (ストレート)	13mm NT止水栓付	個	1	1				(見積り・刊行物等)	
フル保温カバー		組	1	1				(見積り・刊行物等)	
メーターユニット 取付	13A	組	1	1				MO-362216 250715A+月 住槽	
計									
保温材撤去・復旧	20A	か所	1					代価表 0002	
給水管 保温撤去	ボリソレン 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 20A 再使用しない	m	1	1				MO-642112 250715A+月 標準	
給水管 保温	ボリソレン 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 20A	m	1	1				MO-432111 250715A+月 補市	
計									
保温材撤去・復旧	32A	か所	1					代価表 0003	
給水管 保温撤去	ボリソレン 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 32A 再使用しない	m	1	1				MO-642112 250715A+月 標準	
給水管 保温	ボリソレン 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 32A	m	1	1				MO-432111 250715A+月 補市	
計									
保温材撤去・復旧	50A 機械室	か所	1					代価表 0004	
給水管 保温撤去	ボリソレン 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 50A 再使用しない	m	1	1				MO-642112 250715A+月 標準	
給水管 保温	ボリソレン 機械室、書庫、倉庫 アルミガラスクロス 50A	m	1	1				MO-432111 250715A+月 補市	
計									



管更生付帯工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
保温材撤去・復旧	65A	か所	1					代価表	0005
給水管 保温撤去	ポリスレン 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 65A 再使用しない	m	1	1				M0-642112 250715A+月	標準
給水管 保温	ポリスレン 天井内、パイプシャフト内 アルミガラスクロス 65A	m	1	1				M0-432111 250715A+月	補市
計									
量水器取り外し (再使用する)	20mm	個	1					代価表	0006
配管工		人	0.24	0.4				M0-911162 250715A+月	参資
その他		式	1	0.24					
計									
量水器撤去	20mm	個	1					代価表	0007
配管工		人	0.24	0.3				M0-911162 250715A+月	参資
その他		式	1	0.24					
計									
仕切弁撤去	20A 一般弁類	個	1					代価表	0008
配管工		人	0.08	0.3				M0-911162 250715A+月	参資
その他		式	1	0.24					
計									

管更生付帯工事																
名 称		摘 要		単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考						
仕切弁撤去		32A 一般弁類		個	1						代価表 0009					
配管工				人	0.11	0.3					MO-911162 250715A+月 参資					
その他				式	1	0.24										
計																
仕切弁撤去		50A 一般弁類		個	1						代価表 0010					
配管工				人	0.16	0.3					MO-911162 250715A+月 参資					
その他				式	1	0.24										
計																
仕切弁脱着		65A フランジ		個	1						代価表 0011					
配管工				人	0.28	0.4					MO-911162 250715A+月 参資					
配管工				人	0.28 × 1.2	1					MO-911162 250715A+月 参資					
その他				式	1	0.24										
計																

会津若松市

仮設給水工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
仮設給水管 設置・撤去	15A HIVP	m	1					代価表 0014	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP) 改修	屋外架空・暗渠 16A	m	1	1				M0-651124 250715A+月	標準
配管工		人	0.041	0.3				M0-911162 250715A+月	参資
その他		式	1	0.26					
計									
仮設給水管 設置・撤去	20A HIVP	m	1					代価表 0015	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP) 改修	屋外架空・暗渠 20A	m	1	1				M0-651124 250715A+月	標準
配管工		人	0.056	0.3				M0-911162 250715A+月	参資
その他		式	1	0.26					
計									
仮設給水管 設置・撤去	25A HIVP	m	1					代価表 0016	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP) 改修	屋外架空・暗渠 25A	m	1	1				M0-651124 250715A+月	標準
配管工		人	0.067	0.3				M0-911162 250715A+月	参資
その他		式	1	0.26					
計									

仮設給水工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
仮設給水管 設置・撤去	50A HIVP	m	1					代価表 0017	
給水・耐衝撃性 ポリ塩ビ管(HIVP) 改修	屋外架空・暗渠 50A	m	1	1				M0-651124 250715A+月	標準
配管工		人	0.115	0.3				M0-911162 250715A+月	参資
その他		式	1	0.26					
計									
仮設水栓 設置・撤去	呼び13	個	1					代価表 0018	
水栓類 取付	13A	個	1	1				M0-732117 250715A+月	標準
配管工		人	0.07	0.4				M0-911162 250715A+月	参資
その他		式	1	0.24					
計									
仮設仕切弁 設置・撤去	20A	個	1					代価表 0019	
一般弁類 取付	20A	個	1	1				M0-634600 250715A+月	標準
配管工		人	0.08	0.4				M0-911162 250715A+月	参資
その他		式	1	0.24					
計									

仮設給水工事									
名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考	
仮設仕切弁 設置・撤去	50A	個	1					代価表 0020	
一般弁類 取付	50A	個	1	1				M0-634600 250715A+月 標準	
配管工		人	0.16	0.4				M0-911162 250715A+月 参資	
その他		式	1	0.24					
計									
仮設量水器 設置・撤去		個	1					代価表 0021	
量水器 取付	20A	個	1	1				M0-634445 250715A+月 標準	
配管工		人	0.24	0.3				M0-911162 250715A+月 参資	
その他		式	1	0.24					
計									

## ポンプ直送化工事

名 称	摘 要	単 位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
揚水ポンプ撤去	水中タービンポンプ 1.5 k w	台	1					代価表 0022
設備機械工		人	1.23	0.3				M0-911165 250715A+月 参資
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	単独搬出 250kg以下	t	0.04	1				M0-641214 250715A+月 資料
その他		式	1	0.24				
計								
配管撤去	40A	m	1					代価表 0023
配管工		人	0.199	0.3				M0-911162 250715A+月 参資
その他		式	1	0.26				
計								
配管撤去	50A	m	1					代価表 0024
配管工		人	0.25	0.3				M0-911162 250715A+月 参資
その他		式	1	0.26				
計								
配管撤去	65A	m	1					代価表 0025
配管工		人	0.325	0.3				M0-911162 250715A+月 参資
その他		式	1	0.26				
計								

## ポンプ直送化工事

名 称	摘 要	単位	数 量	乗 率	単 価	金 額	率対象	備 考
加圧給水ポンプ 設置	176L/min 38m 2.2kw×2 推定末端圧一定制御、制御盤、 フート弁、標準付属品一式	台	1					代価表 0026
加圧給水ポンプ	176L/min 38m 2.2kw×2 推定末端圧一定制御、制御盤、 フート弁、標準付属品一式	台	1	1				機器 1
搬入費 (揚重機除く)	単独搬入 250kg以下	t	0.12	1				M0-635122 250715A+月 資料
小形給水 ポンプユニット据付 (衛生機器)	標準基礎 2.2 kW以下 ポンプ2台	基	1	1				M0-637274 250715A+月 標準
計								
板フランジ	硬質塩化ビニル 40A	組	1					代価表 0027
板フランジ	硬質塩化ビニル 40A	組	1	1				(見積り・刊行物等)
配管工		人	0.13 × 1.2	1				M0-911162 250715A+月 参資
その他		式	1	0.24				
計								
高架水槽撤去		台	1					代価表 0028
設備機械工		人	3.32	0.3				M0-911165 250715A+月 参資
搬出費 (揚重機除く) (撤去用)	単独搬出 300kg/m3未満	t	0.2	1				M0-641214 250715A+月 資料
その他		式	1	0.24				
計								



## 東日本大震災の復旧・復興事業等における積算方法の試行に関する特記仕様書

工事番号：第 1726 号

工事名称：緑町団地給水設備改修工事

工事箇所：会津若松市 緑町 地内

### ※労働者確保に関する積算方法の試行工事

1.本工事は、元請業者が必要とする共通費における「共通仮設費のうち仮設建物費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す費用(以下「実績変更間接費」という。)について、契約締結後、労働者確保に要する方策に変更が生じ、建築関係工事積算基準(福島県土木部)に基づく金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更する「労働者確保に関する積算方法の試行工事」である。

営繕費(共通仮設費における仮設建物費)： 借上費・宿泊費・労働者送迎費

労務管理費： 募集及び解散に要する費用・賃金以外の食事、通勤等に要する費用・福利厚生等に要する費用・純工事費に含まれない作業用具及び作業用被服等の費用・安全、衛生に要する費用及び研修訓練等に要する費用・労災保険法による給付以外に災害時に事業主が負担する費用

2.本工事の予定価格の算出の基礎とした設計額(建築関係工事積算基準に基づき算出した額)における実績変更対象間接費について、その金額または率に占める割合は次のとおりである。

1) 共通仮設費に占める実績変更対象間接費(営繕費)： 設計書に積上げ計上された金額

2) 現場管理費に占める実績変更対象間接費(労務管理費)の割合：

建築 \_\_\_\_\_ %      電気 \_\_\_\_\_ %      機械 3.64 %

3.受注者は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて設計変更を希望する場合は、実績変更対象間接費に係る費用の内訳を記載した「労働者確保に係る実績報告書(様式1)」及び実績変更対象間接費について実際に支払った全ての証明書類(領収書、領収書の出ないものは金額の適切性を証明する金額計算書など。)を監督員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。

4.受注者の責めによる工事工程の遅れ等受注者の責めに帰すべき事由による増加費用については、設計変更の対象としない。

5.受注者は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、受注者が実績変更対象間接費について実際に支払った額のうち、証明書類において確認された費用から、建築関係工事積算基準に基づき算出した額における実績変更対象間接費を差し引いた費用を加算して算出する。  
なお、全ての証明書類の提出がない場合であっても、提出された証明書類をもって設計変更を行うものとする。

6.受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合については、法的措置及び入札参加資格制限等の措置を行う場合がある。

7.受注者は、実績変更対象間接費にかかる設計変更について疑義が生じた場合は、監督員と協議するものとする。