

工 事 設 計 書

工 事 番 号 三八建8第1号

工 事 名 県営住宅（河原木団地）C工区屋外配管改修工事

工 事 場 所 八戸市下長四丁目地内

工 期 令和8年6月25日 から 令和9年2月5日

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

青森県三八県土整備事務所

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C工区 給水設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
青銅仕切弁（止水栓）	10K(ねじ) 40A	14	機改 個	19,400	271,600	
青銅仕切弁（止水栓）	10K(ねじ) 50A	7	機改 個	26,500	185,500	
制水弁	80A	1	機改 個	165,000	165,000	
弁きょう	B5-2(屋外)	21	機改 個	19,700	413,700	
弁きょう	B6-1B(屋外)	1	機改 個	45,100	45,100	
地中埋設標	ゴクリート製	5	機改 個	8,250	41,250	
地中埋設標	鉄 製	25	機改 個	1,050	26,250	
埋設標識テープ	150幅	436	機改 m	210	91,560	
水道用ポリエチレン管 改修	軟質管・金属製継手接合 地中配管 40A	49	機改 m	2,600	127,400	
水道用ポリエチレン管 改修	軟質管・金属製継手接合 地中配管 50A	153	機改 m	3,400	520,200	
水道配水用 ポリエチレン管	地中配管 PP75	234	機改 m	7,780	1,820,520	
給水・ポリ粉体 ライニング鋼管 (SGP-PD)改修	ねじ接合 屋外架空・暗渠 80A	5	機改 m	19,300	96,500	
給水管 保温	標仕保温材 屋外露出,浴室 ステンレス鋼板 80A	5	機改 m	10,800	54,000	
配管支持架台	架台、架台基礎、架台設置費	1	機改 式		528,000	
土工事	給水 C工区	1	機改 式		1,430,000	
計					5,816,580	

C 工区 排水設備						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90L、45L 塩ビふた付 501～800	1	機改 組	9,330	9,330	
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径100φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	4	機改 組	9,850	39,400	
プラスチック樹	樹径200φ 最大排水管径125φ 90Y、45Y、45YS 塩ビふた付 501～800	3	機改 組	11,500	34,500	
小口径汚水樹	樹径200φ 排水管径200φ 90L 塩ビふた付 樹深さ501～800	1	機改 組	34,900	34,900	
小口径汚水樹	樹径200φ 排水管径200φ 90Y 塩ビふた付 樹深さ501～800	7	機改 組	41,900	293,300	
小口径汚水樹	樹径200φ 排水管径200φ 90Y 塩ビふた付 樹深さ801～1200	5	機改 組	47,600	238,000	
小口径汚水樹	樹径200φ 排水管径200φ 90Y 塩ビふた付 樹深さ1201～1500	4	機改 組	52,000	208,000	
小口径汚水樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 排水管径200φ 45L 塩ビ内ふた付 樹深さ501～800 保護蓋T-25	1	機改 組	83,900	83,900	
小口径汚水樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 排水管径200φ ST 塩ビ内ふた付 樹深さ801～1200 保護蓋T-25	1	機改 組	64,600	64,600	
小口径汚水樹 (鋳鉄製防護ふた)	樹径200φ 排水管径200φ ST 塩ビ内ふた付 樹深さ1201～1500 保護蓋T-25	2	機改 組	69,000	138,000	
小口径汚水樹	樹径200φ 排水管径200φ 45L 塩ビふた付 樹深さ1625	1	機改 組	71,700	71,700	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 100A 保温無	1	機改 か所	6,960	6,960	
配管切断 (樹脂管類) ・手間のみ	配管切断 200A 保温無	1	機改 か所	7,340	7,340	
配管分岐 (樹脂管類) ・手間のみ	配管分岐 200A 保温無	1	機改 か所	65,300	65,300	
土留工事	C 工区	1	機改 式		2,420,000	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)改修	地中配管 100A	38	機改 m	6,210	235,980	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)改修	地中配管 125A	22	機改 m	8,270	181,940	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)改修	地中配管 200A	147	機改 m	13,500	1,984,500	
排水・硬質ポリ塩化ビニル管 (VU)改修	地中配管 100A	6	機改 m	6,210	37,260	
インハート改修	900φ	1	機改 か所	15,100	15,100	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

【C工区】						
構内舗装			新設工事			
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
アスファルト舗装	再生密粒度As 13F t=30	124	建改監 ㎡	5,250	651,000	
アスファルト舗装	再生密粒度As 13F t=40	153	建改監 ㎡	11,200	1,713,600	
カラーアスファルト舗装	再生密粒度As 13F t=30	109	建改監 ㎡	6,810	742,290	
舗装機械運搬 (振動ローラ)		1	建改監 往復	48,800	48,800	
舗装機械運搬 (タイヤローラ)		1	建改監 往復	104,000	104,000	
舗装機械運搬 (ポートローラ)		1	建改監 往復	79,300	79,300	
舗装機械運搬 (アスファルトフィニッシャ)		1	建改監 往復	67,100	67,100	
異形鉄筋	SD295 D10	0.1	建改監 t	106,000	10,600	
鉄筋加工組立	小型構造物 -	0.1	建改監 t	188,000	18,800	
鉄筋運搬費	4t車 30km程度	0.1	建改監 t	5,560	556	
普通コンクリート	JIS A5308 FC=21 S15 粗骨材20	1.7	建改監 m3	20,300	34,510	
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 -	1.7	建改監 m3	15,500	26,350	
型枠	小型構造物用型枠 擁壁、囲障の基礎等 - -	7.7	建改監 ㎡	8,660	66,682	
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	7.7	建改監 ㎡	360	2,772	
側溝新設	W520 コンクリート製蓋、基礎、砕石共	4.5	建改監 m	11,880	53,460	
側溝新設	W400 コンクリート製蓋、基礎、砕石共	1.5	建改監 m	11,000	16,500	
側溝新設	W350 コンクリート製蓋、基礎、砕石共	1.5	建改監 m	8,850	13,275	
駐車場ライン引き	W150	16.2	建改監 m	1,800	29,160	
駐車場文字	300×200	13	建改監 文字	2,500	32,500	
計					3,711,255	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C工区 撤去工事						
名 称	摘 要	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
機器・器具類撤去	給水設備 止水栓等	1	式		137,480	別紙 00-0009
止水栓撤去	40A	14	個	1,260	17,640	
止水栓撤去	50A	8	個	1,550	12,400	
制水弁撤去	75A	6	個	3,290	19,740	
制水弁撤去	200A	1	個	6,960	6,960	
弁きょう撤去	B5-2	22	個	2,220	48,840	
弁きょう撤去	B6-1B	6	個	4,350	26,100	
弁きょう撤去	B6-2B	1	個	5,800	5,800	
計					137,480	
配管類撤去	給水設備 铸铁管等	1	式		840,860	別紙 00-0010
給水管撤去	屋外埋設 铸铁管CI75	451	m	1,660	748,660	
給水管撤去	屋外埋設 铸铁管CI200	20	m	4,610	92,200	
計					840,860	
機器・器具類撤去	排水設備 污水桝等	1	式		308,000	別紙 00-0011
污水桝撤去	450*450*平均665H 蓋MHB C工区	13	組	7,700	100,100	
污水桝撤去	600*600*平均1020H 蓋MHB C工区	13	組	8,700	113,100	
污水人工桝撤去	600*900*平均1360H 铸铁蓋 C工区	4	組	23,700	94,800	
計					308,000	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

