

執 行 年 度	令和 6 年度
工 事 名	掻植小路・上柳生線道路改良工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年04月 20日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和06年04月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和06年04月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	U(いわき1)
諸経費年度／工種区分	公共 令和06年度(改) 道路改良工事
共通仮設費 算出区分	補正無し
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	補正無し
冬 期 補 正	冬期補正無
一般管理費 算出区分	35%を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭的保証を必要とする場合

搔槌小路・上柳生線道路改良工事

[illegible]

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
道路改良工事01					K0002	
道路土工	1	式		48,607,900	WT	
法面整形工	1	式		472,084	XT	
法面整形 切土部 質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約有り	1	式		158,646		
掘削	100.6	m2	1,577	158,646	SP220010-0001 P 1 号	Ⅱ-2-①-1
掘削 片切掘削 土砂	1	式		222,768	XT	
現場内運搬	182	m3	1,224	222,768	SP210100-0002 P 2 号	Ⅱ-1-②-1
土砂等運搬 標準 トラック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 0.3km以下 DID区間無 伐損耗費(良好)含む	1	式		90,670	XT	
整地 敷均し(ス) 標準(10,000m3未満) 障害無し	173.7	m3	388	67,395	SP210110-0001 P 3 号	Ⅱ-1-②-1
補強土壁工	173.7	m3	134	23,275	SP210610-0001 P 4 号	Ⅱ-1-②-1
補強土壁材料費	1	式		18,894,444	WT	
パネル Sタイプ 1 穴 1,200×1,800 見積単価	1	式		5,121,200	XT	
	47	枚	83,400	3,919,800	L0001	見積単価

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
パネル Dタイプ 2 穴 1,200×1,800 見積単価	2	枚	102,300	204,600	L0002	見積単価
パネル STタイプ (勾配用) 端部調整用 見積単価	14	枚	71,200	996,800	L0003	見積単価
補強土壁工	1	式		13,773,244	XT	
既設法面清掃工	7.8	m2	1,577	12,300	D0031 代 1 号	
背面排水材工	20.1	m	3,594	72,239	D0033 代 2 号	PANWALL工法施工見積り準用
補強土壁板設置工 基本段	38	枚	90,372	3,434,136	D0001 代 3 号	PANWALL工法施工見積り準用
補強土壁板設置工 2 段目以降 逆巻施工	11	枚	47,608	523,688	D0002 代 4 号	PANWALL工法施工見積り準用
補強土壁板設置工 ST切断タイプ	1	式	1,260,337	1,260,337	D0003 代 5 号	PANWALL工法施工見積り準用
補強土壁板設置工 SDタイプ切断費	1	式	528,448	528,448	D0004 代 6 号	見積歩掛
削孔工 二重管90mm RP式クローラ型 81kw級	226	m	21,430	4,843,180	D0005 代 7 号	PANWALL工法施工見積り準用
補強材料材料費	1	式	823,298	823,298	D0006 代 8 号	
補強材挿入組立工	49	本	9,821	481,229	D0008 代 9 号	PANWALL工法標準積算資料p39準用

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
注入打設工 早強セメント、混和材 込み	4.6	m3	72,674	334,300	D0009 代 10 号	PANWALL工法標準積算資料p41準用
裏込め工	5.8	m3	53,576	310,740	D0010 代 11 号	PANWALL工法標準積算資料p31準用
定着・頭部処理工	49	箇所	4,520	221,480	D0011 代 12 号	PANWALL工法標準積算資料p43準用
特許料金	4	%	17,954,275	718,171	T#99	
現場打ちコンクリート	0.3	m3	60,418	18,125	D0007 代 13 号	PANWALL工法標準積算資料p44準用
充填材打設 コンクリート	0.6	m3	35,103	21,061	D0012 代 14 号	
小口止めコンクリート	0.1	m3	11,544	1,154	D0013 代 15 号	
天端工	68.4	m	2,476	169,358	D0014 代 16 号	PANWALL工法標準積算資料p44準用
排水工	1	式		1,162,756	WT	
排水工	1	式		1,162,756	X	
U型側溝据付け 道路用3種 300A 300×300×2000 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	36	m	9,544	343,584	S821410-0001 単 1 号	VI-1-⑥-1
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 昼間 時間制約無	242	枚	2,252	544,984	S821430-0001 単 2 号	VI-1-⑥-1

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 昼間 時間制約無	12	枚	18,762	225,144	S821430-0002 単 3 号	VI-1-⑥-1
床掘り 土砂 小規模	3.5	m3	2,186	7,651	SP210030-0001 P 5 号	II-1-③-1
埋戻し 小規模 土砂	10.6	m3	3,905	41,393	SP210410-0001 P 6 号	II-1-③-12
付帯工	1	式		1,155,753	WT	
シールコンクリート工	1	式		501,393	X	
シールコンクリート工	97	m	5,169	501,393	D0042 代 17 号	
仮設工	1	式		654,360	X	
交通誘導警備員B	41	人日	15,960	654,360	S010210-0001 単 4 号	II-5-21-1
直接工事費計				21,685,037	P0000001	
共通仮設費計	1	式		4,691,468	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		860,251	H00802	
準備費	1	式		830,251	H20002	処: 46,200

いわき市

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
プラント設置撤去工	1	式	258,645	258,645	D0016 代 30 号	PANWALL工法標準積算資料p50準用
給水設備工	1	式	369,875	369,875	D0017 代 31 号	PANWALL工法施工見積り準用
泥排水処理工	1	式	201,731	201,731	D0018 代 32 号	PANWALL工法施工見積り準用 処: 46,200
安全費	1	式		4,200	H20003	
工事名標示板加算額	1	基	4,200	4,200	S9990-0001 単 7 号	I-2-②-24
技術管理費	1	式		25,800	H20005	
溶出試験	1	式	25,800	25,800	D0019 代 33 号	諸×
共通仮設費(率化)	1	式		3,831,217	H00803	
共通仮設費率分 21,731,237*16.95%*1.04	1	式		3,831,217	Q00910	
純工事費	1	式		26,376,505	H00600	
現場管理費 26,350,705*38.22%*1.06	1	式		10,674,670	Q00601	
工事原価	1	式		37,051,175	H00500	

[illegible]

[illegible]

8

[illegible]

9

樋樋小路・上柳生線道路改良工事

【 第 3 号 代価表(D0001) 】 補強土壁板設置工 基本段							3 枚 当り
(PANWALL工法施工見積り準用 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
ラフレンクレーン賃料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 16t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	1	日	42,000	42,000	TK2533	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
専用吊金具 損料 見積単価	6.48	m2	650	4,212	L0004	見積単価	
諸雑費	10	%	175,257	17,525	T#99		
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.54	m2	5,008	2,704	SP240210-0003 P 7 号	II-4-②-1	
コンクリート クレーン車打設 小型構造物 18・8・40(高)65% 養生無し	0.162	m3	33,121	5,365	SP240010-0004 P 8 号	II-4-①-1	
逸走防止工 基本段	3	枚	12,401	37,203	D0020 代 18 号	PANWALL工法施工見積り準用	
パネル運搬工 基本段	3	枚	11,021	33,063	D0021 代 19 号	PANWALL工法施工見積り準用	
計				271,117	P0000001		
単位当たり				90,372	P0000002		

いわき市

10

樋樋小路・上柳生線道路改良工事

【 第 4 号 代価表(D0002) 】 補強土壁板設置工 2段目以降 逆巻施工							6 枚 当り
(PANWALL工法施工見積り準用 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
ラフレンクレーン賃料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 16t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	1	日	42,000	42,000	TK2533	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
専用吊金具 損料 見積単価	12.96	m2	650	8,424	L0004	見積単価	
諸雑費	21	%	171,045	35,919	T#99		
逸走防止工 2段目以降 直線 逆巻	6	枚	6,200	37,200	D0022 代 20 号	PANWALL工法施工見積り準用	
パネル運搬工 2段目以降 逆巻	6	枚	5,510	33,060	D0023 代 21 号	PANWALL工法施工見積り準用	
計				285,648	P0000001		
単位当たり				47,608	P0000002		

いわき市

11

【 第 5 号 代価表 (D0003) 】 補強土壁板設置工 ST切断タイプ							1 式 当り
(PANWALL工法施工見積り準用 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ST切断タイプ設置工	14	枚	49,175	688,450	D0024 代 22 号	PANWALL工法施工見積り準用	
パネル切断費 ダイヤモンド切断	26.1	m	9,670	252,387	D0025 代 23 号		
パネル移動等 STタイプ	14	枚	4,709	65,926	D0026 代 24 号	PANWALL工法施工見積り準用	
差筋アンカー工	42	本	1,311	55,062	D0036 代 25 号	PANWALL工法標準積算資料p27準用	
コンクリート クレーン車打設 小型構造物 18・8・40(高)65% 養生無し	2.5	m3	33,121	82,802	SP240010-0004 P 8 号	II-4-①-1	
パネル運搬工 STタイプ	14	枚	8,265	115,710	D0027 代 26 号	PANWALL工法標準積算資料p19準用	
計				1,260,337	P0000001		
単位当たり				1,260,337	P0000002		

いわき市

【 第 6 号 代価表 (D0004) 】 補強土壁板設置工 SDタイプ切断費							1 式 当り
(見積歩掛 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
パネル切断費 ダイヤモンド切断	41.5	m	9,670	401,305	D0025 代 23 号		
パネル移動等他	27	枚	4,709	127,143	D0032 代 27 号	PANWALL工法施工見積り準用	
計				528,448	P0000001		
単位当たり				528,448	P0000002		

いわき市

【 第 8 号 代価表(D0006) 】 補強材材料費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
補強材 D25 L=5.0m 見積単価	31	本	17,000	527,000	L0010	見積単価	
補強材 D25 L=4.0m 見積単価	17	本	13,900	236,300	L0011	見積単価	
補強材 D25 L=3.0m 見積単価	1	本	10,900	10,900	L0012	見積単価	
止水パッキン 見積単価	49	枚	52	2,548	L0013	見積単価	
グラウト注入ガイド 見積単価	49	個	950	46,550	L0014	見積単価	
計				823,298	P0000001		
単位当たり				823,298	P0000002		

いわき市

【 第 9 号 代価表(D0008) 】 補強材挿入組立工							10 本 当り
(PANWALL工法標準積算資料p39準用,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.9	人	30,660	27,594	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.9	人	29,085	26,176	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.8	人	23,100	41,580	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
諸雑費	3	%	95,350	2,860	T#99		
計				98,210	P0000001		
単位当たり				9,821	P0000002		

いわき市

【 第 10 号 代価表(D0009) 】						
注入打設工 早強セメント、混和材 込み						
(PANWALL工法標準積算資料p41準用,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	2.44	人	30,660	74,810	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	2.44	人	29,085	70,967	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	4.88	人	23,100	112,728	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
諸雑費	23	%	258,505	59,456	T#99	
セメント 早強ポルトランド(袋物)25kg/袋 【B00】	12.25	t	27,600	338,100	TT0012	土木事業単価表 P213
混和剤 FLC400 物価資料	122.5	l	577	70,682	L0028	建設物価P118 積算資料P198
計				726,743	P0000001	
単位当たり				72,674	P0000002	

【 第 11 号 代価表(D0010) 】						
裏込め工						
(PANWALL工法標準積算資料p31準用,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
セメント 早強ポルトランド(袋物)25kg/袋 【B00】	3.2	t	27,600	88,320	TT0012	土木事業単価表 P213
ベントナイト 25kg/袋 250メッシュ 物価資料	10	袋	1,148	11,480	LGZF56002-0001	積算資料P531
グラウトミキサ 上下2槽式 攪拌容量200 l × 2 A地区	1	日	2,320	2,320	TM10508241	P2-1-42
グラウトポンプ 横型二連複動ピストン式 吐出量37～100 l/min A地区	1	日	3,680	3,680	TM10508061	P2-1-41
発電発電機 25KVA	1	日	7,605	7,605	D0040 代 29 号	PANWALL工法施工見積り準用
水槽(一般工用) 鋼板製簡易水槽3m3 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	472	472	TM12003522	P2-1-94
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型 口径φ50mm 全揚程20m A地区	1	日	468	468	TM11300081	P2-1-69
計				214,305	P0000001	
単位当たり				53,576	P0000002	

[illegible]

22

[illegible]

23

いわき市いわき市

[illegible]

26

[illegible]

27

播磨小路・上柳生線道路改良工事

【 第 22 号 代価表 (D0024) 】							4 枚 当り
ST切断タイプ設置工							
(PANWALL工法施工見積り準用)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1	人	30,660	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
ラフレンス賃料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 16t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	1	日	42,000	42,000	TK2533	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
諸雑費	15	%	171,045	25,656	T#99		
計				196,701	P0000001		
単位当たり				49,175	P0000002		

いわき市

播磨小路・上柳生線道路改良工事

【 第 23 号 代価表 (D0025) 】							1 m 当り
パネル切断費 ダイヤモンド切断							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
パネル切断費 ダイヤモンド切断工法 見積単価 切断深さ20cm未満 計	1	m	9,670	9,670	L0009	見積単価	
				9,670	P0000001		
単位当たり				9,670	P0000002		

いわき市

播磨小路・上柳生線道路改良工事

【 第 24 号 代価表(D0026) 】 パネル移動等 STタイプ							20 枚 当り
(PANWALL工法施工見積り準用)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	1	人	29,085	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
フッテンクレーン賃料 油圧伸縮シブ型 16t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	1	日	42,000	42,000	TK2533	土木事業単価表 P562 4週8休補正	
計				94,185	P0000001		
単位当たり				4,709	P0000002		

いわき市

播磨小路・上柳生線道路改良工事

【 第 25 号 代価表(D0036) 】 差筋アンカー工							30 本 当り
(PANWALL工法標準積算資料p27準用)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
異形差筋アンカー D13 L=200mm 見積単価 加工費込	30	本	370	11,100	L0025	処 見積単価	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1	人	23,100	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
諸雑費	15	%	34,200	5,130	T#99		
計				39,330	P0000001		
単位当たり				1,311	P0000002		

いわき市

【 第 30 号 代価表(D0016) 】 プラント設置撤去工							1 式 当り
(PANWALL工法標準積算資料p50準用、)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1.5	人	30,660	45,990	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	3	人	29,085	87,255	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	3	人	23,100	69,300	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
ラフテレーンクレーン 排対型:1次基準 油圧伸縮シブ型 10t吊 供用日当り換算損料 A地区	3	供用日	18,700	56,100	TM30400812	P2-1-26	
計				258,645	P0000001		
単位当たり				258,645	P0000002		

【 第 31 号 代価表(D0017) 】 給水設備工							1 式 当り
(PANWALL工法施工見積り準用、)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	11	人	25,515	280,665	TR0130	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
散水車[トラック架装型] 3800l 供用日当り換算損料 A地区	11	供用日	7,170	78,870	TM11101622	P2-1-63	
水槽(一般工事用) 銅板製簡易水槽3m3 供用日当り換算損料 A地区	11	供用日	472	5,192	TM12003522	P2-1-94	
小型渦巻ポンプ 呼水・片吸込・モータ駆動型 口径φ50mm 全揚程20m A地区	11	日	468	5,148	TM11300081	P2-1-69	
計				369,875	P0000001		
単位当たり				369,875	P0000002		

樋越小路・上柳生線道路改良工事

【 第 32 号 代価表(D0018) 】 泥排水処理工							1 式 当り
(PANWALL工法施工見積り準用 , 処: 46,200)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	6	人	23,100	138,600	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
工事中水中モータポンプ[攪拌装置付] (水中サンド)口径φ80mm 全揚程15m A地区	8	日	802	4,812	TM11301421	P2-1-70	
水槽(一般工所用) 鋼板製簡易水槽3m3 供用日当り換算損料 A地区	6	供用日	472	2,832	TM12003522	P2-1-94	
産廃処分費 泥水	1	m3	39,634	55,487	D0015 代 34 号	処: 46,200	
計				201,731	P0000001		
単位当たり				201,731	P0000002		

いわき市

樋越小路・上柳生線道路改良工事

【 第 33 号 代価表(D0019) 】 溶出試験							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
試料溶出料							
物質資料 カドミウム又はその化合物	1	検体	4,250	4,250	L0005	建設物価P861 積算資料P924	
物質資料 鉛又はその化合物	1	検体	3,100	3,100	L0008	建設物価P861 積算資料P924	
物質資料 六価クロム又はその化合物	1	検体	3,100	3,100	L0006	建設物価P861 積算資料P924	
物質資料 砒素又はその化合物	1	検体	3,050	3,050	L0015	建設物価P861 積算資料P924	
物質資料 セレン又はその化合物	1	検体	4,000	4,000	L0017	建設物価P861 積算資料P924	
物質資料 水銀又はその化合物	1	検体	4,250	4,250	L0018	建設物価P861 積算資料P924	
物質資料 計	1	検体	4,050	4,050	L0019	建設物価P861 積算資料P924	
計				25,800	P0000001		
単位当たり				25,800	P0000002		

いわき市

いわき市いわき市

【 第 2 号 施工単価表 (S821430-0001) 】							1 枚 当り
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 (昼間 時間制約無) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	882	882	TTHG50	土木事業単価表 P660 4週8休補正	
U型側溝蓋 (JIS3種落蓋型) VICg300 L500 45kg/枚 【B00】	1	枚	1,370	1,370	TT4000	土木事業単価表 P299	
計				2,252	P0000001		
単位当たり				2,252	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 882=FUNC_TANKA (TTHG50)							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
[B] = 16 蓋版の種類 道路用3種300 41.2×9.5×50 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無							

いわき市

【 第 3 号 施工単価表 (S821430-0002) 】							1 枚 当り
蓋版据付け コンクリート鋼製 40kg/枚以下 (昼間 時間制約無) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	362	362	TTHG49	土木事業単価表 P660 4週8休補正	
グレーチング落蓋型側溝用かさ上げT-25 VICa300S 35.7kg/枚 【910】	1	m	18,400	18,400	TT4602	土木事業単価表 P304	
計				18,762	P0000001		
単位当たり				18,762	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 362=FUNC_TANKA (TTHG49)							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 1 規格・仕様 コンクリート鋼製 40kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無							
[B] = 19 蓋版の種類 各種 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無							

いわき市

いわき市

3

いわき市

菰穂小路・上柳生線道路改良工事

【 第 8 号 施工単価表 (S232010-0002) 】							100 m3 当り
汚泥吸排車運搬 運搬距離23km							
(DID区間有り) (Ⅱ-3-⑤-2)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
汚泥吸排車運搬 積載質量8.0t 吸入管径φ75mm	6.5	日	102,050	663,325	S910019-0001	機-19	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		75	Z0000100		
計				663,400	P0000001		
単位当たり				6,634	P0000002		
[計算式] (KD)=6.5 吸排車泥水運搬日数 6.5=6.5							
[条件] [A] = 23.000 km 片道運搬距離			[B] = 2 DID区間の有無 DID区間有り				

いわき市

50

菰穂小路・上柳生線道路改良工事

【第 1 号 施工パッケージ(SP220010-0001)】 法面整形 切土部 土質 土質、砂及び砂質土、粘性土 (現場制約有り) (Ⅱ-2-①-1)							1 m2 当り 1,577円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			100.00				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	86.430	1,363	87.65	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	13.602	214.5	12.35	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
【端数調整】	-0.032	-0.5					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,501.2 × { (37.65/100×23,100/22,300+12.35/26,500)×100.00/(87.65+12.35) +(100-100)/100} = 1,577							
[条件] [J1] = 2 整形箇所 切土部 [J4] = 1 土質 土質、砂及び砂質土、粘性土			[J3] = 1 現場制約の有無 現場制約有り [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用				

いわき市

51

稲穂小路・上柳生線道路改良工事

【第 2 号 施工パッケージ(SP210100-0002)】 掘削 片切掘削 土砂							
(Ⅱ-1-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			10.59				
バックホウ 排対型:3次基準 クマ型 山積0.6m3(平積0.6m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	10.180	124.6	10.59	20,600	20,600	TM802002421	P2-1-12
【労務】			83.71				
普通作業員 [0.862(3/1以降0.847)] 【900】	73.619	901.1	73.93	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	10.768	131.8	9.78	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正
【材料】			5.70				
軽油 ミヨウジ(ハトロ-給油) 【910】	5.480	67.07	5.70	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.047	-0.57					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,176.7 × { (10.59/100×20,600/20,600)×10.59/10.59 + (73.93/100×23,100/22,300+9.78/100×28,980/25,300)×83.71/(73.93+9.78) + (5.70/100×138/138)×5.70/5.70 + (100-10.59-83.71-5.7)/100} = 1,224							
【条件】 [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 2 施工方法 片切掘削				

いわき市

52

稲穂小路・上柳生線道路改良工事

【第 3 号 施工パッケージ(SP210110-0001)】 土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.6m3(平積0.6m3) 土砂 (0.3km以下 DID区間無 , 代損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			46.25				
ダンプトラック ワンロード・デ・イゼ 10t 積載 供用日当り換算損料 A地区	42.938	166.6	46.25	20,667	20,667	TM103000521	P2-1-21
【労務】			38.07				
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] 【900】	42.732	165.8	38.07	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P928 4週8休補正
【材料】			15.68				
軽油 ミヨウジ(ハトロ-給油) 【910】	14.557	56.48	15.68	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.227	-0.88					
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,000=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイヤ損耗費(10t良好)単価 667=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,667=20000+667							
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 360.24 × { (46.25/100×20,667/20,667)×46.25/46.25 + (38.07/100×25,515/21,100)×38.07/38.07 + (15.68/100×138/138)×15.68/15.68							

いわき市

53

[illegible]

54

【第 4 号 施工パッケージ(SP210610-0091)】								1	m3 当り
整地 敷均し(ハース) 標準(10,000m3未満)									134円
(障害無し)								(Ⅱ-1-②-1)	
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			23.64						
バックホウ[クロー型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値【B00】	24.187	32.41	23.64	8,800	9,870	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正		
【労務】			48.23						
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	50.403	67.54	48.23	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
【材料】			28.13						
軽油 ミニマ-ター(ノ-トル-給油) 【910】	25.664	34.39	28.13	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	-0.254	-0.34							
【積算単価計算式】 積算単価(P*) = 122.26 × { (23.64/100×9,870/8,800)×23.64/23.64 + (48.23/100×28,980/25,300)×48.23/48.23 + (28.13/100×138/138)×28.13/28.13 + (100-23.64-48.23-28.13)/100} = 134									
【条件】									
【J1】 = 2 作業区分 敷均し(ハース)			【J3】 = 1	施工数量 標準(10,000m3未満)					
【J4】 = 1 障害の有無 障害無し									

55

1 m3 当り
2,186円

いわき市

1 m3 当り
2,186円

いわき市

【 第 6 号 施工パッケージ (SP210410-0001) 】								1	m3 当り
埋戻し 小規模 (土砂 ,) (Ⅱ-1-③-12 ,)									3,905円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			9.91						
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 クロー型 山積0.28m3 (平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	8.704	339.9	9.30	8,670	8,670	TM502003121	P2-1-13		
タンバ及びランマ 80～80kg 供用日当り換算損料 A地区	0.671	22.29	0.61	496	496	TM10800612	P2-1-55		
【労務】			85.67						
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	47.350	1,849	48.83	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	20.699	808.3	19.54	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	18.548	724.3	17.30	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
【材料】			4.42						
軽油 ミニローリー(バトロール給油) 【910】	3.265	127.5	3.49	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
レキコラーゼソリン スタント 【910】	0.876	34.21	0.93	154	155	TT0240	土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	-0.013	-0.5							
[積算単価計算式] $\text{積算単価(P')} = 3,655.5 \times \{$									

58

[illegible]

いわき市

横越小路・上柳生線道路改良工事

【 第 7 号 施工パッケージ(SP240210-0003) 】							
型枠 一般型枠 均しコンクリート							
(Ⅱ-4-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】			100.00				
型わく工 [0.901(3/1以降0.893)] 【900】	60.184	3,014	59.07	26,600	30,135	TR0260	土木事業単価表 P930 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	18.446	923.8	19.80	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	6.118	306.4	5.88	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
その他(労務)	15.250	763.7					
【端数調整】	0.002	0.1					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 4,504.1 × { (59.07/100×30,135/26,600+19.80/100×23,100/22,300+5.88/100×30,660/26,500)×100.00/(59.07+19.80+5.88) + (100-100)/100} = 5,008							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠 [J2] = 5 構造物の種類 均しコンクリート							

いわき市

横越小路・上柳生線道路改良工事

【 第 8 号 施工パッケージ(SP240010-0004) 】							
コンクリート クレーン車打設 小型構造物							
(18・8・40(高)65% ,養生無し) (Ⅱ-4-①-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			6.84				
クレーン賃料 油圧伸縮ジャ型 16t吊 低騒音型・排対型同値 【800】	7.089	2,348	6.58	36,800	42,000	TK2533	土木事業単価表 P562 4週8休補正
その他(機械)	0.280	92.8					
【労務】			40.93				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	23.013	7,622	23.53	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	8.771	2,905	8.21	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	8.324	2,757	7.62	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
その他(労務)	1.600	529.9					
【材料】			52.23				
生コンクリート 18・8・40-65% 【910】	50.916	16,864	52.23	15,400	15,900	TT8284	土木事業単価表 P83
【端数調整】	0.007	2.3					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価							

いわき市

【第 8 号 施工パッケージ(SP240010-0004)】 (続 き)							
コンクリート クレーン車打設 小型構造物 (18・8・40(高)65% ,養生無し) (Ⅱ-4-①-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
15,800=FUNC_TANKA(TT8284) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 100=FUNC_TANKA(TT8271)							
(At015)=(At008) + (At009) + (At010) + (At011) + (At012) + (At013) + (At014) 割増後単価 15,900=15800+0+0+100+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 31,274 × { (6.58/100×42,000/36,800)×6.84/6.58 + (23.53/100×23,100/22,300+8.21/100×29,085/25,700+7.62/100×30,660/26,500)×40.93/(23.53+8.21+7.62) + (52.23/100×15,900/15,400)×52.23/52.23 + (100-6.84-40.93-52.23)/100} = 33,121							
[条件] [J1] = 2 構造物種別 小型構造物 [J9] = 4 打設工法 クレーン車打設 [N1] = 51 コンクリート規格 18・8・40(高)65% [J5] = 1 養生工の種類 養生無し [J8] = 1 打設高さ、水平打設距離 高さ17m以下、距離17m以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し							

いわき市

【第 9 号 施工パッケージ(SP240210-0002)】							
型枠 一般型枠 小型構造物 (Ⅱ-4-②-1)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
型わく工 [0.901(3/1以降0.893)] [900]	45.920	4,069	44.66	26,600	30,135	TR0260	土木事業単価表 P930 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] [900]	28.925	2,563	30.77	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] [900]	12.098	1,072	11.53	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
その他(労務)	13.035	1,155					
【端数調整】							
	0.022	2					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 8,042.9 × { (44.66/100×30,135/26,600+30.77/100×23,100/22,300+11.53/100×30,660/26,500)×100.00/(44.66+30.77+11.53) + (100-100)/100} = 8,861							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠 [J2] = 2 構造物の種類 小型構造物							

いわき市

【 第 10 号 施工パッケージ (SP240010-0003) 】							
コンクリート クレーン打設 小型構造物							
(18・8・40(高)65% , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)							
1 m3 当り 35,103円							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】			6.46				
ラジアンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 16t吊 低騒音型・排針型同値 【B00】	6.697	2,351	6.22	36,800	42,000	TK2533	土木事業単価表 P662 4週8休補正
その他(機械)	0.258	90.72					
【労務】			44.22				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	25.129	8,821	25.71	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	9.432	3,311	8.64	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	8.276	2,905	7.75	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正
その他(労務)	2.157	757.2					
【材料】			49.32				
生コンクリート 18-8-40-65% 【910】	48.047	16,866	49.32	15,400	15,900	TT8284	土木事業単価表 P83
【端数調整】	0.004	1.08					
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価							

64

[illegible]

65

【第 11 号 施工パッケージ(SP240010-0006)】 コンクリート 人力打設 小型構造物 (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)								1 m3 当り 31,832円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【労務】			44.86					
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	23.380	7,436	24.24	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	10.493	3,340	9.75	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	9.126	2,905	8.87	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正	
その他(労務)	2.217	705.6						
【材料】			55.14					
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	54.797	17,443	55.14	15,400	16,450	TT8600	土木事業単価表 P82	
【端数調整】	0.007	2.4						
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 16,350=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((Kc1c)) 高戸割増額18単価 100=FUNC_TANKA(TT8271)								
(At015)=(At008) + (At009) + (At010) + (At011) + (At012) + (At013) + (At014) 割増後単価 16,450=16350+0+0+100+0+0+0								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 29,616 × {								

66

[illegible]

67

【 第 12 号 施工パッケージ (SP221110-0001) 】								1	m2 当り
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クラッシュ40～0 ,) (Ⅱ-2-②-1)									1,347円
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			5.88						
バックホウ【クローラ型】 山積0.8m3 (平積0.6m3) 排対型同値 【800】	6.571	75.04	5.84	8,800	9,870	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正		
その他(機械)	0.038	0.51							
【労務】			76.10						
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	32.131	432.8	36.47	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	15.323	206.4	15.92	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	13.868	186.8	14.24	25,300	28,960	TR0120	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	8.806	118.6	8.96	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P929 4週8休補正		
その他(労務)	0.483	6.5							
【材料】			18.02						
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	19.139	267.8	12.56	1,200	2,160	TT8454	土木事業単価表 P211		
軽油 ミネラー(ハートマーク給油) 【910】	4.618	62.21	5.43	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		

68

[illegible]

69

【第 13 号 施工パッケージ(SP210110-0002)】								1	m3 当り
土砂等運搬 小規模 平地山積 0.28m3 (平積 0.2m3) 土砂 (0.2km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1)									770円
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準		
【機械】			25.13						
ダンプトラック オート・ディーゼル 4t 積級 供用日 当り換算損料 A地区	22.247	171.3	25.13	7,323	7,323	TM103000221	P2-1-21		
【労務】			61.92						
運転手(一般) [0.821(3/1以降0.816)] [900]	66.286	510.4	61.92	21,100	25,515	TR0130	土木事業単価表 P928 4週8休補正		
【材料】			12.95						
軽油 ディーゼル(オート給油) [910]	11.464	88.27	12.95	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	0.003	0.03							
【計算式】 (At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料 7,090=FUNC_KIKAI(TM103000221,0) (At011)=FUNC_TANKA((At010)) タイヤ損耗費(良好)単価 233=FUNC_TANKA(TM0104) (At012)=(At009)+(At011) 割増後損料 7,323=7090+233									
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 681.68 × { (25.13/100×7,323/7,323)×25.13/25.13 + (61.92/100×25,515/21,100)×61.92/61.92 + (12.95/100×138/138)×12.95/12.95									

70

[illegible]

71