

いわき市

令和 6 年度

安心みちまち冠水対策事業
東三丁目8号線道路排水施設改良工事

設 計 書

四倉支所 經濟土木課

設 計 書				支所長	次長	課長	主幹兼課長補佐	係長	検算者	設計者
工 事 名	安心みちまち冠水対策事業 東三丁目 8 号線道路排水施設改良工事			構 造 及 規 模	施工延長 L=50.4m 勾配調整型側溝 (900×900～1200) L=47.8m 集水樹工 N=2.0基					
工 事 箇 所	いわき市四倉町字東二丁目 地内									
工 事 費	設計金額 ￥ 14,885,200 工事価格 ￥ 13,532,000									
起工理由 本路線は、集中豪雨等による道路冠水被害の解消を図るため、排水不良や能力不足となっている道路排水施設の改修等を実施するものです。				仕様概要 (1) 本工事の仕様は、福島県土木工事共通仕様書及び特記仕様書に準拠する。 (2) 設計図書の内容に相違がある場合、又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は、監督員と協議し指示を受けること。						

執 行 年 度	令和 6 年度
工 事 名	安心みちまち冠水対策事業 東三丁目 8 号線道路排水施設改良工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年05月25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05年度 (改) 道路改良工事
共通仮設費 算出区分	一般交通影響有り (2)-2
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	一般交通影響有り (2)-2
冬 期 補 正	冬期補正無
一般管理費 算出区分	3 5 %を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭の保証を必要とする場合

安心みちまち冠水対策事業 東三丁目 8 号線道路排水施設改良工事

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費	1	式		14,885,200	H00100	
本工事費	1	式		14,885,200	H00200	
道路改良工事02	1	式		14,885,200	K0002	
合計				14,885,200	Q00001	

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02	1	式		14,885,200	K0002	
排水構造物工	1	式		4,251,909	X500010	処： 34,650
作業土工	1	式		262,441	Y200005	
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 土留無し 障害無し	105.3	m3	294	30,958	SP210030-0002 P 1 号	Ⅱ-1-③-1
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	65.1	m3	3,041	197,969	SP210410-0002 P 2 号	Ⅱ-1-③-12
基面整正	72.7	m2	461	33,514	SP210080-0001 P 3 号	Ⅱ-1-③-1
残土処理工	1	式		87,945	Y201005	処： 34,650
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂 7.0km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む	33	m3	1,615	53,295	SP210110-0001 P 4 号	Ⅱ-1-②-1
残土処分費 いわきプレスステージカントリー倶楽部側 見積	33	m3	1,050	34,650	L0009	処 処： 34,650
側溝工	1	式		2,170,079	Y208010	
2種勾配調整型側溝 900*900～1200	1	式	2,116,007	2,116,007	D0005 代 1 号	
勾配調整コンクリート	3.12	m3	17,331	54,072	D0004 代 2 号	

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
蓋据付工	1	式		966,874	Y506130	
蓋版据付け (ケレンゲ蓋) 900用 T25 普通目 40超170kg/枚以下 昼間 時間制約無	5	枚	115,218	576,090	S821430-0001 単 1 号	Ⅵ-1-⑥-1
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 昼間 時間制約無	43	枚	9,088	390,784	S821430-0002 単 2 号	Ⅵ-1-⑥-1
集水樹工	1	式		743,204	Y202762	
1種集水樹工	1	基	264,286	264,286	D0002 代 3 号	
2-2種集水樹工	1	基	478,918	478,918	D0007 代 4 号	
シールコンクリート工	1	式		21,366	Y	
2種シールコンクリート	47.8	m	447	21,366	D0001 代 5 号	
舗装工	1	式		344,815	X512005	
路盤工	1	式		92,024	Y804010	
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 再生クワッション RC-40	54.1	m2	680	36,788	SP410030-0001 P 5 号	Ⅳ-1-①-1
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 粒度調整砕石 M-40	54.1	m2	1,021	55,236	SP410040-0001 P 6 号	Ⅳ-1-①-1

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
アスファルト舗装工	1	式		252,791	Y000005	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4～3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	124	m2	2,037	252,791	SP410260-0001 P 7 号	Ⅳ-1-②-1
構造物撤去工	1	式		944,059	X108215	処: 254,150
舗装版破碎工	1	式		24,444	Y512060	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	126	m2	194	24,444	SP430310-0001 P 8 号	Ⅳ-3-②-1
構造物取り壊し工	1	式		537,899	Y108210	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策必要	49	m3	10,894	535,984	S824010-0001 単 3 号	Ⅵ-1-④-1
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策必要	0	m3	19,152	1,915	S824010-0002 単 4 号	Ⅵ-1-④-1
鼓運搬処理	1	式		381,716	Y101716	処: 254,150
鼓運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	6	m3	3,706	23,347	SP227010-0002 P 9 号	Ⅱ-2-25-1
鼓運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 10.9km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	49	m3	2,113	103,959	SP227010-0001 P 10 号	Ⅱ-2-25-1
鼓運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 10.9km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	0	m3	2,600	260	SP227010-0003 P 11 号	Ⅱ-2-25-1

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
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 双葉砕石工業(株)	14	t	1,500	22,200	TFD030H129	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 22,200
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) 双葉砕石工業(株)	115	t	2,000	231,200	TFD010H129	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 231,200
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(有筋) 双葉砕石工業(株)	0	t	2,500	750	TFD020H129	処 土木・建築単価表参考資料 P38 処: 750
仮設工	1	式		582,471	X100020	
仮設工	1	式		582,471	Y100020	
水替工	1	式		199,431	M0002 明 1 号	
交通誘導警備員B	24	人日	15,960	383,040	S010210-0001 単 5 号	Ⅱ-5-21-1
直接工事費計				6,123,254	P0000001	
共通仮設費計	1	式		1,447,339	H03701	
共通仮設費(積上げ)	1	式		8,400	H00802	
安全費	1	式		8,400	II20003	
工事名標示板加算額	2	基	4,200	8,400	S9990-0001 単 15 号	Ⅰ-2-②-24

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
共通仮設費(率化)	1	式		1,438,939	H00803	
共通仮設費率分 6,018,151*22.99%*1.04	1	式		1,438,939	Q00910	
純工事費	1	式		7,570,593	H00600	
現場管理費 7,465,490*44.85%*1.06	1	式		3,549,093	Q00601	
工事原価	1	式		11,119,686	H00500	
一般管理費等 11,014,583*21.87%+4,405	1	式		2,413,294	Q00501	
工事価格	1	式		13,532,000	H00400	
消費税等相当額 13,532,000*10.00%	1	式		1,353,200	Q00401	
合計				14,885,200	Q00402	

【 第 1 号 明細書(M0002) 】 水替工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ポンプ設置・撤去	1	箇所	89,750	89,750	S252320-0001 単 12 号	Ⅱ-5-㉔-3
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満	11	日	9,971	109,681	S252310-0001 単 13 号	Ⅱ-5-㉔-3
計				199,431	P0000001	

【 第 1 号 代価表(D0005) 】							1 式 当り
2 種勾配調整型側溝 900*900～1200							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
自由勾配側溝 (900*900*2000) L=2000mm 1000超2000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	29.8	m	43,224	1,288,075	S821420-0001 単 6 号	VI-1-⑥-1	
自由勾配側溝 (900*1000*2000) L=2000mm 1000超2000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	10.1	m	45,024	450,240	S821420-0002 単 7 号	VI-1-⑥-1	
自由勾配側溝 (900*1100*2000) L=2000mm 1000超2000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	6.1	m	46,774	280,644	S821420-0003 単 8 号	VI-1-⑥-1	
自由勾配側溝 (900*1200*2000) L=2000mm 1000超2000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	2.1	m	48,524	97,048	S821420-0004 単 9 号	VI-1-⑥-1	
計				2,116,007	P0000001		
単位当たり				2,116,007	P0000002		

【 第 2 号 代価表(D0004) 】 勾配調整コンクリート						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	1.06	m3	16,350	17,331	TT8600	土木事業単価表 P82
計				17,331	P0000001	
単位当たり				17,331	P0000002	

【 第 3 号 代価表(D0002) 】							1	基 当 り
1 種集水樹工								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
コンクリートパッキ材(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	1.79	m3	32,199	57,636	SP240010-0002 P 12 号	Ⅱ-4-①-1		
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	13	m2	9,829	127,777	SP240210-0001 P 13 号	Ⅱ-4-②-1		
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クワシヤラン40～0	2.6	m2	1,476	3,837	SP221110-0002 P 14 号	Ⅱ-2-②-1		
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 昼間 時間制約無	2	枚	37,518	75,036	S821430-0003 単 10 号	Ⅵ-1-⑥-1		
計				264,286	P0000001			
単位当たり				264,286	P0000002			

いわき市

【 第 4 号 代価表(D0007) 】							1	基 当り
2-2種集水樹工								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
コンクリートパッキ材(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	2.75	m3	32,199	88,547	SP240010-0002 P 12 号	Ⅱ-4-①-1		
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	20	m2	9,829	196,580	SP240210-0001 P 13 号	Ⅱ-4-②-1		
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クワッシュラン40～0	3.2	m2	1,476	4,723	SP221110-0002 P 14 号	Ⅱ-2-②-1		
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 昼間 時間制約無	1	枚	160,418	160,418	S821430-0004 単 11 号	Ⅵ-1-⑥-1		
足掛け金物 両足用φ30(22)幅400×長さ300 ポリプロピレン被覆ステンレス製 【910】	5	本	5,730	28,650	TT0581	土木事業単価表 P257		
計				478,918	P0000001			
単位当たり				478,918	P0000002			

いわき市

【 第 5 号 代価表(D0001) 】							10	m 当り
2 種シールコンクリート								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(普) 一般養生	0.1	m3	29,154	2,915	SP240010-0005 P 15 号	Ⅱ-4-①-1		
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッション40～0	1	m2	1,347	1,347	SP221110-0001 P 16 号	Ⅱ-2-②-1		
目地板 瀝青質 厚10mm エラストイト等 【B00】	0.1	m2	2,160	216	TT0840	土木事業単価表 P266		
計				4,478	P0000001			
単位当たり				447	P0000002			

いわき市

【 第 1 号 施工単価表(S821430-0001) 】 蓋版据付け (ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ 蓋) 900用 T25 普通目 40超170kg/枚以下 (昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)							1 枚 当り
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	918	918	TTHG50	土木事業単価表 P660 4週8休補正	
ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ蓋 900用 T25 普通目 L1000 見積	1	枚	114,300	114,300	L0006		
計				115,218	P0000001		
単位当たり				115,218	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 918=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] = 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

【 第 2 号 施工単価表 (S821430-0002) 】						
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下			1 枚 当り			
(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	918	918	TTHG50	土木事業単価表 P660 4週8休補正
コンクリート蓋 900用 T25 見積	1	枚	8,170	8,170	L0007	
計				9,088	P0000001	
単位当たり				9,088	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価						
918=FUNC_TANKA(TTHG50)						
[条件]						
[A] = 1 作業区分 据付け		[B] = 19 蓋版の種類 各種				
[C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下		[D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無				
[E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無				

【 第 3 号 施工単価表 (S824010-0001) 】						
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工			1 m3 当り			
(昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策必要) (VI-1-④)-1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
無筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約なし	1	m3	10,894	10,894	TTHH11	土木事業単価表 P662 4週8休補正
計				10,894	P0000001	
単位当たり				10,894	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価						
8,380=FUNC_TANKA(TTHH11) (DHt)=(dht) × (K1) 設計単価 10,894=8380 × 1.3						
[条件]						
[A] = 1 構造物区分 無筋構造物		[B] = 1 工法区分 機械施工				
[C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無		[D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無				
[E] = 1 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策必要						

【 第 4 号 施工単価表(S824010-0002) 】 構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 (昼間 時間制約無 , 低騒音・低振動対策必要) (VI-1-④-1)							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鉄筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約なし 計	1	m3	19, 152	19, 152	TTHH17	土木事業単価表 P662 4週8休補正	
				19, 152	P0000001		
単位当たり				19, 152	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 16,800=FUNC_TANKA(TTHH17) (Dht)=(dht) × (K1) 設計単価 19,152=16800 × 1.14							
[条件] [A] = 2 構造物区分 鉄筋構造物 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 1 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策必要		[B] = 1 工法区分 機械施工 [D] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無					

【 第 5 号 施工単価表(S010210-0001) 】							1 人日 当り
(Ⅱ-5-21-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員B [0.902(3/1以降0.904)] 【900】	1	人	15,960	15,960	TR0900	土木事業単価表 P935 4週8休補正	
計				15,960	P0000001		
単位当たり				15,960	P0000002		
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B							

【 第 10 号 施工単価表 (S821430-0003) 】						
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 (昼間 時間制約無 , (VI-1-⑥-1 ,)				1 枚 当り		
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	918	918	TTHG50	土木事業単価表 P660 4週8休補正
グレーチング集水樹落込正方ⅧEa600S T25 本体 49.8kg 受枠17.3kg 【910】	1	枚	36,600	36,600	TT4830	土木事業単価表 P307
計				37,518	P0000001	
単位当たり				37,518	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 918=FUNC_TANKA(TTHG50)						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [B] = 19 蓋版の種類 各種 [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無						

【 第 11 号 施工単価表 (S821430-0004) 】						
蓋版据付け コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 (昼間 時間制約無 , (VI-1-⑥-1 ,)				1 枚 当り		
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	918	918	TTHG50	土木事業単価表 P660 4週8休補正
グレーチング集水樹用 1100×1100 T25 普通目 見積	1	枚	159,500	159,500	L0011	
計				160,418	P0000001	
単位当たり				160,418	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 918=FUNC_TANKA(TTHG50)						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [B] = 19 蓋版の種類 各種 [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無						

【 第 12 号 施工単価表 (S252320-0001) 】							1	箇所 当り
ポンプ設置・撤去							(Ⅱ-5-⑧-3 ,)	
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】	0.5	人	30,660	15,330	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.1	人	29,085	2,908	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2	人	23,100	46,200	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クレーン型 山積0.8m3(平積0.6) 排対型:2次基準	0.5	日	50,600	25,300	S901428-0001	機- 2 8		
諸 雑 費 (丸め)					Z0000010			
計	1	式		12	P0000001			
単位当たり				89,750	P0000002			
[条件] [Xc] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準								

【 第 13 号 施工単価表 (S252310-0001) 】							1	日 当り
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上40m3/h未満							(Ⅱ-5-⑧-3 ,)	
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】	0.14	人	29,085	4,071	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
工事用水中ポンプ運転(賃料) 口径150mm 全揚程10m 発動発電機	1	日	450	450	S927230-0001	機- 3 0		
発動発電機運転(賃料) ディーゼル25kVA 排対型:2次基準	1	日	5,160	5,160	S929016-0001	機- 1 6		
諸雑費					T#99			
労務費、賃料 及び運転経費の%	3	%	9,681	290				
計				9,971	P0000001			
単位当たり				9,971	P0000002			
[条件] [A] = 1 排水量(m3/h)区分 排水量0以上40m3/h未満 [C] = 1 全揚程規格 全揚程10m			[B] = 1 排水方法 作業時排水 [Xc] = 3 発動発電機規格区分 排対型:2次基準					

【 第 14 号 施工単価表 (SN2401-0001) 】 生コンクリート単価 18-8-40 60% ② (高炉セメントB種 , (福島独自 ,) 1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	1	m3	16,350	16,350	TT8600	土木事業単価表 P82
高炉セメントB種使用割増額 18 【910】	1	m3	100	100	TT8271	土木事業単価表 P84
計				16,450	P0000001	
単位当たり				16,450	P0000002	
[条件] [N1] = 4 生コンの規格 18-8-40 60% ② [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し		[N2] = 2 コンクリート種別 高炉セメントB種 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し				

【 第 15 号 施工単価表 (S9990-0001) 】 工事名標示板加算額 (1-2-②-24 ,) 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) 【910】	1	基	4,200	4,200	TT9940	土木事業単価表 P555
計				4,200	P0000001	
単位当たり				4,200	P0000002	

【 第 1 号 施工パッケージ (SP210030-0002) 】							
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 (土留無し 障害無し ,) (Ⅱ-1-③-1 ,)				1 m3 当り 294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】			21.49				
バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料 ;山積0.45m3 排対型同値 【B00】	20.568	60.47	21.49	6,460	6,820	TKQ049	土木事業単価表 P569 4週8休補正
【労務】			63.32				
運転手 (特殊) [0.796 (3/1以降0.793)] 【900】	65.748	193.3	63.32	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			15.19				
軽油 ミニローリー (ハートルール給油) 【910】	13.772	40.49	15.19	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	-0.088	-0.26					
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 266.56 × { (21.49 / 100 × 6,820 / 6,460) × 21.49 / 21.49 + (63.32 / 100 × 28,980 / 25,300) × 63.32 / 63.32 + (15.19 / 100 × 138 / 138) × 15.19 / 15.19 + (100 - 21.49 - 63.32 - 15.19) / 100} = 294							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J3] = 1 土留方式の種類 無し [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 2 [J4] = 1	施工方法 平均施工幅1m以上2m未満 障害の有無 障害無し			

いわき市

【 第 2 号 施工パッケージ (SP210410-0002) 】							
埋戻し 最大埋戻幅1m未満 (Ⅱ-1-③-12 ,)				1 m3 当り 3,041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】			6.01				
バックホウ 排対型:1次基準 クローラ型 山積0.45m3 (平積0.35m3) 供用日当り換算損料 A地区	4.985	151.6	5.33	9,700	9,700	TM302002221	P2-1-9
クンバ 及びランマ 60〜80kg 【B00】	0.731	22.22	0.68	471	541	TK2620	土木事業単価表 P567 4週8休補正
【労務】			90.52				
普通作業員 [0.852 (3/1以降0.847)] 【900】	53.173	1,617	54.90	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784 (3/1以降0.783)] 【900】	28.681	872.2	27.09	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
運転手 (特殊) [0.796 (3/1以降0.793)] 【900】	9.138	277.9	8.53	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
【材料】			3.47				
軽油 ミニローリー (ハートルール給油) 【910】	2.339	71.12	2.50	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247
レギュラーガソリン スタント 【910】	0.913	27.77	0.97	154	155	TT0240	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.040	1.19					
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 2,845.1 × {							

いわき市

【 第 2 号 施工パッケージ (SP210410-0002) 】 (続 き)							
埋戻し 最大埋戻幅1m未満				1 m3 当り			
(Ⅱ-1-③-12				)			
				3,041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
(5.33/100×9,700/9,700+0.68/100×541/471)×6.01/(5.33+0.68) + (54.90/100×23,100/22,300+27.09/100×29,085/25,700+8.53/100× + (2.50/100×138/138+0.97/100×155/154)×3.47/(2.50+0.97) + (100-6.01-90.52-3.47)/100} = 3,041			28,980/25,300	×90.52/(54.90+27.09+8.53)			
[条件] [J1] = 4 施工方法 最大埋戻幅1m未満			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			

【 第 3 号 施工パッケージ (SP210080-0001) 】							
基面整正				1 m2 当り			
(Ⅱ-1-③-1				)			
				461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)]						TR0030	土木事業単価表 P932
【900】	100.217	462	100.00	22,300	23,100		4週8休補正
【端数調整】							
	-0.217	-1					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 446 × { (100.00/100×23,100/22,300)×100.00/100.00 + (100-100)/100} = 461							

【 第 5 号 施工パッケージ (SP410030-0001) 】 下層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワッチャン RC-40 ,) (IV-1-①-1 ,)								1	m2 当り
								680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】			4.87						
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準 幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	3.287	22.35	1.95	17,900	17,900	TM50700022	P2-1-52		
ロードローラ 排対型:2次基準 マダム 運転質量10t 締め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	2.596	17.65	1.54	13,600	13,600	TM50800022	P2-1-53		
タイヤロー 質量8t〜20t 【B00】	0.951	6.47	0.50	4,480	5,060	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正		
その他(機械)									
	1.507	10.25							
【労務】			15.24						
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	13.537	92.05	7.01	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	4.693	31.91	2.46	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	4.069	27.67	2.33	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1.346	9.15	0.69	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
その他(労務)									
	5.206	35.4							
【材料】			79.89						

いわき市

【 第 5 号 施工パッケージ (SP410030-0001) 】 (続 き) 下層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (再生クワッチャン RC-40 ,) (IV-1-①-1 ,)								1	m2 当り
								680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		
再生骨材(骨材) クワッチャン RC-40 【910】	60.265	409.8	78.14	705,000	322,500	TT8454	土木事業単価表 P211		
軽油 ミニローラー(パトロール給油) 【910】	2.426	16.5	1.44	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)									
	0.244	1.66							
【端数調整】									
	-0.127	-0.86							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,146.5 × { (1.95/100×17,900/17,900+1.54/100×13,600/13,600+0.50/100×5,060/4,480)×4.87/(1.95+1.54+0.50) + (7.01/100×28,980/28,980+2.46/100×29,085/29,085+2.33/100×23,100/23,100+0.69/100×30,660/30,660)×15.24/(7.01+ 2.46+2.33+0.69) + (78.14/100×322,500/322,500+1.44/100×138/138)×79.89/(78.14+1.44) + (100-4.87-15.24-79.89)/100 } = 680									
[条件] [J1] = 150.000 mm 全仕上り厚 [J3] = 6 材料 再生クワッチャン RC-40			[J2] = 1 [J4] = 1	施工区分 1層施工 費用の内訳 全ての費用					

いわき市

【 第 6 号 施工パッケージ (SP410040-0001) 】 上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (粒度調整砕石 M-40 ,) (IV-1-①-1 ,)								1	m2 当り
								1,021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】			10.05						
モータグレーダ[土工用] 排対型:2次基準幅3.1m 供用日当り換算損料 A地区	2.188	22.34	4.02	17,900	17,900	TM50700022	P2-1-52		
ロードローラ 排対型:2次基準 マダム 運転質量10t 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	1.731	17.67	3.18	13,600	13,600	TM50800022	P2-1-53		
タイヤロー 質量8t～20t 【B00】	0.640	6.53	1.04	4,480	5,060	TK2630	土木事業単価表 P569 4週8休補正		
その他(機械)									
	1.001	10.22							
【労務】			31.45						
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	9.025	92.15	14.47	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	3.130	31.96	5.08	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	2.713	27.7	4.81	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.894	9.13	1.42	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
その他(労務)									
	3.466	35.39							
【材料】			58.50						

いわき市

【 第 6 号 施工パッケージ (SP410040-0001) 】 (続 き) 上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 (粒度調整砕石 M-40 ,) (IV-1-①-1 ,)								1	m2 当り
								1,021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		
粒度調整砕石 M-40 40～0mm 【910】	72.840	743.7	54.88	240,000	585,000	TT8344	土木事業単価表 P181		
軽油 ミニローラー(バートル給油) 【910】	1.617	16.51	2.97	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)	0.836	8.54							
【端数調整】	-0.081	-0.84							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 555.97 × { (4.02/100×17,900/17,900+3.18/100×13,600/13,600+1.04/100×5,060/4,480)×10.05/(4.02+3.18+1.04) + (14.47/100×28,980/25,300+5.08/100×29,085/25,700+4.81/100×23,100/22,300+1.42/100×30,660/26,500)×31.45/(14.47 +5.08+4.81+1.42) + (54.88/100×585,000/240,000+2.97/100×138/138)×58.50/(54.88+2.97) + (100-10.05-31.45-58.5)/100 } = 1,021									
[条件] [J1] = 11 材料 粒度調整砕石 M-40 [J5] = 1 施工区分 1層施工			[J4] = 150,000 mm 全仕上り厚 [J7] = 1 費用の内訳 全ての費用						

いわき市

【 第 7 号 施工パッケージ (SP410260-0001) 】 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) (平均幅員1.4～3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35) (Ⅳ-1-②-1)								1	m2 当り
								2,037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】			1.92						
アスファルトフィニッシュ[ホィール]賃料 ;舗装幅1.4～3m 【B00】	1.060	21.6	1.22	14,800	16,100	TKQ683	土木事業単価表 P570 4週8休補正		
振動ローラ(舗装用・搭乗式コンパインド型) 3-4t 排対型同値 【B00】	0.219	4.46	0.25	3,540	3,880	TK2610	土木事業単価表 P566 4週8休補正		
タイヤロープ賃料 ;質量3～4t 【B00】	0.208	4.24	0.23	3,250	3,680	TKQ605	土木事業単価表 P569 4週8休補正		
その他(機械)									
	0.192	3.92							
【労務】			15.52						
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	4.363	88.88	5.27	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	3.293	67.07	3.64	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	3.277	66.76	3.58	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1.156	23.54	1.25	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
その他(労務)									
	1.566	31.9							
【材料】			82.56						

いわき市

【 第 7 号 施工パッケージ (SP410260-0001) 】 (続 き) 表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) (平均幅員1.4～3.0m以下 , プライムコート 締固密度2.35) (Ⅳ-1-②-1)								1	m2 当り
								2,037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		
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	77.516	1,579	74.96	485,000	627,500	TT8415	土木事業単価表 P211		
アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用 【B00】	6.858	139.7	7.23	93.5	111	TT0211	土木事業単価表 P217		
軽油 ミニローリー(バトリール給油) 【910】	0.264	5.37	0.33	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
その他(材料)									
	0.041	0.83							
【端数調整】									
	-0.013	-0.27							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,628.2 × { (1.22/100×16,100/14,800+0.25/100×3,880/3,540+0.23/100×3,680/3,250)×1.92/(1.22+0.25+0.23) + (5.27/100×23,100/22,300+3.64/100×29,085/25,700+3.58/100×28,980/25,300+1.25/100×30,660/26,500)×15.52/(5.27+ 3.64+3.58+1.25) + (74.96/100×627,500/485,000+7.23/100×111/93.50+0.33/100×138/138)×82.56/(74.96+7.23+0.33) + (100-1.92-15.52-82.56)/100 } = 2,037									
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J1] = 3 [J4] = 3	平均幅員 1.4m以上3.0m以下 瀝青材料種類 プライムコート PK-3					

いわき市

【 第 8 号 施工パッケージ (SP430310-0001) 】 舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 (障害等無し 積込作業有 ,騒音振動対策不要) (IV-3-②-1 ,)								1	m2 当り
								194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】			9.20						
バックホ [クローラ型] 山積0.45m3 (平積0.35m3) 排対型同値 【B00】	9.088	17.63	9.20	5,420	5,880	TK9201	土木事業単価表 P568 4週8休補正		
【労務】			82.23						
土木一般世話役 [0.772 (3/1以降0.771)] 【900】	30.990	60.12	29.42	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正		
運転手 (特殊) [0.796 (3/1以降0.793)] 【900】	29.273	56.79	28.07	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
普通作業員 [0.852 (3/1以降0.847)] 【900】	23.330	45.26	24.74	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正		
【材料】			8.57						
軽油 ミロリー (バートル給油) 【910】	7.799	15.13	8.57	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247		
【端数調整】	-0.480	-0.93							
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 176.64 × { (9.20 / 100 × 5,880 / 5,420) × 9.20 / 9.20 + (29.42 / 100 × 30,660 / 26,500 + 28.07 / 100 × 28,980 / 25,300 + 24.74 / 100 × 23,100 / 22,300) × 82.23 / (29.42 + 28.07 + 24.74) + (8.57 / 100 × 138 / 138) × 8.57 / 8.57 + (100 - 9.20 - 82.23 - 8.57) / 100 } = 194									

【 第 8 号 施工パッケージ (SP430310-0001) 】 (続 き) 舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 (障害等無し 積込作業有 ,騒音振動対策不要) (IV-3-②-1 ,)								1	m2 当り
								194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		
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 1	障害等の有無 無し					
[J3] = 1 騒音振動対策 不要			[J4] = 4	舗装版厚 15cm以下					
[J6] = 1 積込作業の有無 有り			[J7] = 1	費用の内訳 全ての費用					

【 第 12 号 施工パッケージ (SP240010-0002) 】 コンクリートパッキホリ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1) 1 m3 当り 32,199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】			4.32				
パッキホリ[クローラ型・クレーン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	4.162	1,340	4.08	9,840	10,900	TK9205	土木事業単価表 P568 4週8休補正
その他(機械)	0.245	78.87					
【労務】			37.95				
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	11.739	3,780	11.26	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	9.677	3,116	10.14	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	7.898	2,543	7.41	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	7.280	2,344	6.90	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
その他(労務)	2.296	739.2					
【材料】			57.73				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	54.704	17,614	55.58	15,400	16,450	TT8600	土木事業単価表 P82
軽油 ミニローリー(パトリール給油) 【910】	1.870	602.2	2.03	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【 第 12 号 施工パッケージ (SP240010-0002) 】 (続 き) コンクリートパッキホリ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1) 1 m3 当り 32,199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
その他(材料)	0.118	37.94					
【端数調整】	0.011	3.79					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 16,350=FUNC_TANKA(TT8600) (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 16,450=16350+0+0+100+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 29,669 × { (4.08/100×10,900/9,840)×4.32/4.08 + (11.26/100×29,085/25,700+10.14/100×23,100/22,300+7.41/100×30,660/26,500+6.90/100×28,980/25,300)×37.95/(11.26+10.14+7.41+6.90) + (55.58/100×16,450/15,400+2.03/100×138/138)×57.73/(55.58+2.03) + (100-4.32-37.95-57.73)/100 } = 32,199							
[条件] [J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物 [N1] = 48 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [JB] = 1 費用の内訳 全ての費用 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			[J9] = 2 打設工法 パッキホリ(クレーン機能付)打設 [J5] = 2 養生工の種類 一般養生 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し				

いわき市

【 第 13 号 施工パッケージ (SP240210-0001) 】							
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							
(Ⅱ-1-②-1 ,)							
1 m2 当り	9,829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				
型わく工 [0.901(3/1以降0.893)] 【900】	48.143	4,732	46.99	26,600	30,135	TR0260	土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	23.492	2,309	25.08	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	9.668	950.3	9.24	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	18.690	1,837					
【端数調整】	0.007	0.7					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 8,890.1 × { (46.99/100×30,135/26,600+25.08/100×23,100/22,300+9.24/100×30,660/26,500)×100.00/(46.99+25.08+9.24) + (100-100)/100} = 9,829							
[条件] [J1] = 1 型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1	構造物の種類 鉄筋・無筋構造物			

【 第 14 号 施工パッケージ (SP221110-0002) 】							
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下							
(再生クワシヤラン40〜0 ,) (Ⅱ-2-②-1 ,)							
1 m2 当り	1,476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】			5.53				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	5.089	75.11	5.50	8,800	9,870	TK9203	土木事業単価表 P568 4週8休補正
その他(機械)	0.027	0.4					
【労務】			71.60				
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	29.316	432.7	34.31	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	13.984	206.4	14.98	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
運転手(特殊) [0.796(3/1以降0.793)] 【900】	12.663	186.9	13.40	25,300	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	8.035	118.6	8.42	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他(労務)	0.441	6.51					
【材料】			22.87				
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	26.206	386.8	17.73	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミネローラー(バートル給油) 【910】	4.215	62.22	5.11	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247

【 第 14 号 施工パッケージ (SP221110-0002) 】 (続 き)							
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下				1 m2 当り			
(再生クワジャラン40～0 ,) (Ⅱ-2-②-1 ,)				1,476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
その他(材料)	0.039	0.58					
【端数調整】	-0.015	-0.22					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,217.7 × { (5.50/100×9,870/8,800)×5.53/5.80 + (34.31/100×23,100/22,300+14.98/100×29,085/25,700+13.40/100×28,980/25,300+8.42/100×30,660/26,500)×71.60/(34.31+14.98+13.40+8.42) + (17.73/100×2,150/1,200+5.11/100×138/138)×22.87/(17.73+5.11) + (100-5.53-71.6-22.87)/100} = 1,476							
[条件] [J1] = 3 砕石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 8 砕石の種類 再生クワジャラン40～0				

【 第 15 号 施工パッケージ (SP240010-0005) 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物				1 m3 当り			
(②18-8-40(普) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1 ,)				29,154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 】			39.66				
普通作業員 [0.852 (3/1以降0.847)] 【900】	22.573	6,581	23.26	22,300	23,100	TR0030	土木事業単価表 P932 4週8休補正
特殊作業員 [0.784 (3/1以降0.783)] 【900】	7.875	2,296	7.43	25,700	29,085	TR0020	土木事業単価表 P932 4週8休補正
土木一般世話役 [0.772 (3/1以降0.771)] 【900】	6.829	1,991	6.30	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 4週8休補正
その他 (労務)	2.691	784.6					
【 材 料 】			60.34				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	60.023	17,499	60.34	15,400	16,350	TT8600	土木事業単価表 P82
【 端 数 調 整 】	0.009	2.4					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 16,350=FUNC_TANKA (TT8600) (At015)=(At008) + (At009) + (At010) + (At011) + (At012) + (At013) + (At014) 割増後単価 16,350=16350+0+0+0+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価 (P') = 27,317 × { (23.26 / 100 × 23,100 / 22,300 + 7.43 / 100 × 29,085 / 25,700 + 6.30 / 100 × 30,660 / 26,500) × 39.66 / (23.26 + 7.43 + 6.30) + (60.34 / 100 × 16,350 / 15,400) × 60.34 / 60.34 + (100 - 39.66 - 60.34) / 100} = 29,154							

【 第 15 号 施工パッケージ (SP240010-0005) 】 (続 き) コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 (②18-8-40 (普) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)								1 m3 当り 29,154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	
[条件] [J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物			[J9] = 3	打設工法 人力打設				
[N1] = 16 コンクリート規格 ②18-8-40 (普) 40%			[J5] = 2	養生工の種類 一般養生				
[J7] = 1 現場内小運搬の有無 有り			[JB] = 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				

【 第 16 号 施工パッケージ (SP221110-0001) 】 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下 (再生クラッシュラン40～0 ,) (Ⅱ-2-②-1 ,)								1 m2 当り 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 【B00】	5.571	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 P932 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 P932 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	28,980	TR0120	土木事業単価表 P932 4週8休補正	
土木一般世話役 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	8.805	118.6	8.95	26,500	30,660	TR0010	土木事業単価表 P933 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) クラッシュラン RC-40 【910】	19.139	257.8	12.56	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211	
軽油 ミニローリー(ハートロール給油) 【910】	4.618	62.21	5.43	138	138	TT0250	土木事業単価表 P247	

【 第 16 号 施工パッケージ(SP221110-0001) 】 (続 き)							
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下							
(再生フラジャラン40～0 ,) (Ⅱ-2-②)-1 ,)							
1 m2 当り 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
その他(材料)	0.039	0.53					
【端数調整】	-0.015	-0.19					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,145.7 × {							
(5.84/100×9,870/8,800)×5.88/5.84							
+ (36.47/100×23,100/22,300+15.92/100×29,085/25,700+14.24/100×28,980/25,300+8.95/100×30,660/26,500)×76.10/(36.47+15.92+14.24+8.95)							
+ (12.56/100×2,150/1,200+5.43/100×138/138)×18.02/(12.56+5.43)							
+ (100-5.88-76.1-18.02)/100} = 1,347							
[条件]							
[J1] = 2 砕石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下			[J2] = 8 砕石の種類 再生フラジャラン40～0				
[J3] = 1 費用の内訳 全ての費用							