

いわき市

令和 7 年度

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良
工事

設計書

小名浜支所経済土木課

設計書			○	支所長 伊藤	次長 田嶋	課長 鈴木	課長補佐 香田	係長 田中	検算者 山部	設計者 緑川
工事名	安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事		構造 及 規模	施工概要 施工延長 L=230.4m 1号勾配調整型側溝工(400×400~600) L=107.9m 2号勾配調整型側溝工(300×500) L=11.3m 3号勾配調整型側溝工(300×500) L=35.6m 4号勾配調整型側溝工(300×400~500) L=47.9m 1号暗渠工(φ400) L=9.3m 2号暗渠工(φ300) L=14.2m 1号集水桝(600×600×750) N=5箇所						
工事箇所	いわき市 泉町滝尻字六枚内 地内									
工事費	設計金額	¥ 28,974,000								
	工事価格	¥ 26,340,000								
起工理由 本工事は、当該路線において、「安心みちまち冠水対策事業」により、排水不良や能力不足となっている道路排水施設の改良を行うものです。			仕様概要 (1) 本工事は、福島県土木工事共通仕様書に準拠する。 (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。 (3) その他の事項については、別添「特記仕様書」とおりとする。							

執 行 年 度	令和 7 年度
工 事 名	安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良 工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和07年06月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年01月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和07年01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 道路改良工事
共通仮設費 算出区分	市街地(DID補正) (1)-3
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	市街地(DID補正) (1)-3
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

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
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	109	m	15,160	300,490	S821420-0005 単 5 号	VI-1-⑥-1
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 昼間 時間制約無 基礎砕石施工有	28	m	13,350	373,800	S821420-0006 単 6 号	VI-1-⑥-1
コンクリートパッキン(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 ⑨-2 21-12-25高 一般養生	6.15	m3	34,950	214,942	SP240010-0001 P 4 号	II-4-①-1
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	109	枚	14,730	1,590,840	S821430-0001 単 7 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	48	枚	11,930	572,640	S821430-0008 単 8 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	86	枚	2,343	201,498	S821430-0002 単 9 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	5	枚	23,830	119,150	S821430-0004 単 10 号	VI-1-⑥-1
管渠工	1	式		629,005	X	
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径400mm	9.3	m	32,990	306,807	SP222850-0001 P 5 号	II-2-⑩-1
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm	14.2	m	22,690	322,198	SP222850-0002 P 6 号	II-2-⑩-1
集水樹工	1	式		545,240	X	
集水樹工 XIAa600A	5	基	109,048	545,240	D0001 代 1 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
防護コンクリート工	1	式		18,495	X	
防護コンクリート 18-8-40-60%BB	1	式	18,495	18,495	D0002 代 2 号	
路肩排水工	1	式		14,904	X	
路肩排水工 18-8-40-60%BB	6.9	m	2,160	14,904	D0006 代 3 号	
縁石工	1	式		792,971	W	
縁石工	1	式		792,971	X	
歩車道境界ブロック工(標準) 撤去・再設置	132.2	m	5,054	668,138	D0003 代 4 号	
歩車道境界ブロック工(切下げ) 撤去・再設置	6	m	5,054	30,324	D0004 代 5 号	
歩車道境界ブロック工(乗入れ) 撤去・再設置	18.7	m	5,054	94,509	D0005 代 6 号	
舗装工	1	式		2,429,467	W	処: 259,440
舗装打換え工	1	式		2,429,467	X	処: 259,440
舗装版切所 アスファルト舗装版 15cm以下	149.7	m	715.8	107,155	SP430510-0001 P 7 号	IV-3-③-1

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
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 /	261.4	m	715.8	187,110	SP430510-0001 P 7 号	IV-3-③-1
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下 /	2.7	m3	9,861	26,624	S232010-0001 単 11 号	II-3-⑥-2
建設副産物処理料金(中間処理) / 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	2.7	m3	60,000	162,000	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P39 処: 162,000
舗装版破砕 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 /	235.3	m2	215.1	50,613	SP430310-0001 P 8 号	IV-3-②-1
舗装版破砕 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 /	8.8	m2	215.1	1,892	SP430310-0001 P 8 号	IV-3-②-1
舗装版破砕 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 /	65.9	m2	215.1	14,175	SP430310-0001 P 8 号	IV-3-②-1
最運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 3.5km以下 DID区間有 々々損耗費(良好)含む /	25.9	m3	2,498	64,698	SP227010-0003 P 9 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所 /	60.9	t	1,600	97,440	TFD030H110	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 97,440
下層路盤 RC-40、t=15cm /	1	式	89,707	89,707	D0007 代 7 号	
上層路盤 M-40、t=15cm /	1	式	128,733	128,733	D0008 代 8 号	
下層路盤 RC-40、t=10cm /	1	式	21,345	21,345	D0009 代 9 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満 ックコート 締固密度2.35 /	217.4	m2	2,971	646,895	SP410260-0002 P 10 号	IV-1-②-1

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
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm / 再生粗粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満 ックコート 締固密度2.35	217.4	m2	3,024	657,417	SP410240-0001 P 11 号	IV-1-②-1
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13) 平均幅員1.4m未満 ックコート 締固密度2.15	65.8	m2	2,303	151,537	SP410261-0001 P 12 号	IV-1-②-1
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生細粒度アスコン(13) 平均幅員1.4m未満 ックコート 締固密度2.15	8.8	m2	2,628	23,126	SP410261-0002 P 13 号	IV-1-②-1
区画線工 /	1	式		77,478	W	
区画線工 /	1	式		77,478	X	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無 /	209.4	m	370	77,478	S821210-0001 単 12 号	VI-1-①-1
構造物撤去工 /	1	式		529,455	W	処: 111,900
構造物取壊し工 /	1	式		529,455	X	処: 111,900
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・低振動対策不要 /	5.3	m3	8,448	44,774	S824010-0002 単 13 号	VI-1-④-1
最運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 5.7km以下 DID区間有 々々損耗費(良好)含む /	5.3	m3	1,605	8,506	SP227010-0005 P 14 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)高峰カン /	12.2	t	1,500	18,300	TFD010H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 18,300
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・低振動対策不要 /	19.1	m3	17,080	326,228	S824010-0001 単 14 号	VI-1-④-1

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
搬運機 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 5.7km以下 DID区間 〆付損耗費(良好)含む 建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(有筋) (株)高崎リソ	19.1	m3	1,992	38,047	SP227010-0004 P 15 号	II-2-25-1
仮設工	46.8	t	2,000	93,600	TFD020H203	処 土木・建築単価表参考資料 P37 処: 93,600
交通管理工	1	式		676,872	W	
交通誘導警備員B	1	式		676,872	X	
直接工事費計	42	人日	16,116	676,872	S010210-0001 単 15 号	II-5-21-1
共通仮設費計				12,547,534	P0000001	
共通仮設費(積上げ)	1	式		2,728,600	H03701	
安全費	1	式		48,600	H00802	
工事名標示板加算額 (木材使用・据付撤去含む) 【910】	1	式		9,200	H20003	
技術管理費	2	基	4,600	9,200	TT9940	土木事業単価表 P555
溶出試験費(8項目検査) 舗装切断時汚泥	1	式		39,400	H20005	
	1	式	39,400	39,400	L0003	諸× 物価資料' 25.06

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		2,675,000	H00803	
共通仮設費率分 12,478,920*21.4%	1	式		2,675,000	Q00910	
純工事費	1	式		15,271,134	H00600	
現場管理費 15,168,120*43.25%*1.01	1	式		6,623,000	Q00601	
工事原価	1	式		21,894,134	H00500	
一般管理費等 21,786,120*20.89%+8,714-5,037	1	式		4,445,866	Q00501	
工事価格	1	式		26,340,000	H00400	
消費税等相当額 26,340,000*10.00%	1	式		2,634,000	Q00401	
合計				28,974,000	Q00402	

いわき市

【 第 1 号 代価表(D0001) 】							1 基 当り
集水枡工 XIAa600A /							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
集水ます IXAa600A B600×L600×H700 381kg 【910】	1	個	75,700	75,700	TT3740	土木事業単価表 P311	
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	25,930	25,930	S821430-0005 単 17 号	VI-1-⑥-1	
プレキャスト集水枡 据付 400kgを超え600kg以下 基礎碎石有り	1	基	7,418	7,418	SP222800-0001 P 16 号	II-2-⑩-1	
計				109,048	P0000001		
単位当たり				109,048	P0000002		

いわき市

【 第 2 号 代価表(D0002) 】							1 式 当り
防護コンクリート 18-8-40-60%BB							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クワッシュラン40〜0	0.5	m2	1,496	748	SP221110-0001 P 17 号	II-2-②-1	
コンクリート バックホウ(クレーン機能付)打設 小型構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	0.2	m3	35,110	7,022	SP240010-0004 P 18 号	II-4-①-1	
型枠 一般型枠 小型構造物	1.2	m2	8,938	10,725	SP240210-0002 P 19 号	II-4-②-1	
計				18,495	P0000001		
単位当たり				18,495	P0000002		

いわき市

[illegible]

いわき市

[illegible]

いわき市

歩車道境界ブロック工（切下げ） 撤去・再設置

10 m 当り

[illegible]

いわき市

歩車道境界ブロック工（乗入れ） 撤去・再設置 /

10 m 当り

[illegible]

いわき市

[illegible]

いわき市

[illegible]

いわき市

いわき市いわき市

[illegible]

19

【第 2 号 施工単価表(S821420-0002)】						
自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 (昼間 時間制約無 ,基礎碎石施工有) (V1-1-⑥-1)						
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 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間の制約なし	10	m	6,355.62	63,556.2	TTDG31_KT	土木事業単価表 P658 4週8休補正(交替制 通期)
勾配調整型側溝B(車道)X I Bb500 A400×C500×L2000 567kg/本 【910】	5	本	17,500	87,500	TT2692	土木事業単価表 P321
生コンクリート単価 21-12-25(20)55% ⑨-2 高強度モルタルB種	0.148	m3	18,800	2,782.4	SN2401-0002 単 16 号	福島独自
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	0.744	m3	2,150	1,599.6	TT8454	土木事業単価表 P211
諸 雑 費 (丸め)	1	式		61.8	Z3000004	
計				155,500	P0000001	
単位当たり				15,550	P0000002	
【計算式】 (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 6,355.62=FUNC_TANKA(TTDG31_KT) (Dht)=(K4) 補正 1=1 (NC2)=[H]×1.06 底部コンクリート数量(ノス分含む) 0.148=0.14×1.06 (S3)=[G]×1.20 碎石数量(ノス分含む) 0.744=0.62×1.20						
【条件】 [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [B] = 1 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下						

いわき市

10 m 当り

[illegible]

いわき市

10. m 当り

[illegible]

いわき市

いわき市いわき市

【 第 8 号 施工単価表(S821430-0008) 】						
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	922.08	922.08	TTDG50_KT	土木事業単価表 P660 4週8休補正(交替制 通期)
スリット蓋 300用 420×138×L1000	1	枚	11,000	11,000	L0006	見積
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7.92	Z3000004	
計				11,930	P0000001	
単位当たり				11,930	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 922.08=FUNC_TANKA(TTDG50_KT) (DHH1)=(K2) 補正 1=1						
[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						

いわき市

【 第 9 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 / (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	922.08	922.08	TTDG50_KT	土木事業単価表 P660 4週8休補正(交替制 通期)
勾配調整型側溝B747<車道用>用蓋 VICg300 L500 45kg/枚 【B00】	1	枚	1,420	1,420	TT4140	土木事業単価表 P323
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.92	Z3000004	
計				2,343	P0000001	
単位当たり				2,343	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((Dhc)) 土木工事標準単価 922.08=FUNC_TANKA(TTDG50_KT) (DHH1)=(K2) 補正 1=1						
[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						

いわき市

【 第 10 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)						
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	922.08	922.08	TTDG50_KT	土木事業単価表 P660 4週8休補正(交替制 通期)
グレーンタ 落蓋型側溝用(かさ上げ) T-25 細目 VII-C-a-300S 参考 42.3kg/枚 【910】	1	m	22,900	22,900	TT4250	土木事業単価表 P304
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7.92	Z3000004	
計				23,830	P0000001	
単位当たり				23,830	P0000002	
【計算式】 (dht)=FUNC_TANKA (DHe) 土木工事標準単価 922.08=FUNC_TANKA (TTDG50_KT) (DHH1)=(K2) 補正 I=1						
【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						

いわき市

【 第 11 号 施工単価表(S232010-0001) 】						
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下 (II-3-⑥-2)						
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 【0.828】 【900】	9,259	人	23,460	217,216.14	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
側溝清掃車運搬 ブリーク式 ホッパー容量9.0m3	9,259	日	83,040	768,867.36	S923619-0001	機-19
諸 雑 費 (丸め)	1	式		16.5	Z3000004	
計				986,100	P0000001	
単位当たり				9,861	P0000002	
【計算式】 (R13)=1×100÷(D) 普通作業員数量 9,259=1×100÷10.8 (KD)=100÷(D) 側溝清掃車運搬日数 9,259=100÷10.8						
【条件】 [A] = 1 運搬距離 7.0km以下						

いわき市

【 第 13 号 施工単価表 (S824010-0002) 】						
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・低振動対策不要) (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	8,447.64	8,447.64	TTDH11_KT	土木事業単価表 P662 4週8休補正(交替制 通期)
諸 雑 費 (丸め)	1	式		0.36	Z3000004	
計				8,448	P0000001	
単位当たり				8,448	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 8,447.64=FUNC_TANKA(TTDH11_KT) (DHH)=(K1) 補正 1=1						
[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] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要						

いわき市

【 第 14 号 施工単価表 (S824010-0001) 】						
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・低振動対策不要) (VI-1-④-1)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約なし	1	m3	17,074.05	17,074.05	TTDH17_KT	土木事業単価表 P662 4週8休補正(交替制 通期)
諸 雑 費 (丸め)	1	式		5.95	Z3000004	
計				17,080	P0000001	
単位当たり				17,080	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHC)) 土木工事標準単価 17,074.05=FUNC_TANKA(TTDH17_KT) (DHH)=(K1) 補正 1=1						
[条件] [A] = 2 構造物区分 鉄筋構造物 [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] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要						

いわき市

【 第 15 号 施工単価表(S010210-0001) 】							人日 当り
交通誘導警備員 B							
(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 [0.908] 【900】	1	人	16,116	16,116	TR0900	土木事業単価表 P837 4週8休補正(交替制 通期)	
計				16,116	P0000001		
単位当たり				16,116	P0000002		
[条件] [B] = 2 交通誘導警備員区分 交通誘導警備員B							

いわき市

【 第 16 号 施工単価表(SN2401-0002) 】							1 m3 当り
生コンクリート単価 21-12-25(20)55% ㊹-2 (高炉セメントB種							
) (福島独自							
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 ㊹-2 21-12-25(20)-55% 【910】	1	m3	18,600	18,600	TT8670	土木事業単価表 P82	
高炉セメントB種使用割増額 21 【910】	1	m3	200	200	TT8272	土木事業単価表 P84	
計				18,800	P0000001		
単位当たり				18,800	P0000002		
[条件] [N1] = 10 生コンの規格 21-12-25(20)55% ㊹-2 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し							

いわき市

【 第 17 号 施工単価表(S821430-0005) 】							1 枚 当り
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)							
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	922.08	922.08	TTD650_KT	土木事業単価表 P660 4週8休補正(交替制 通期)	
集水用クレーンダンプ 蓋 T-25 IXAb600A 46.9kg 【910】	1	組	25,000	25,000	TT4764	土木事業単価表 P314	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7.92	Z3000004		
計				25,930	P0000001		
単位当たり				25,930	P0000002		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 922.08=FUNC_TANKA(TTD650_KT) (DH11)=(K2) 補正 1=1							
[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							

いわき市

【 第 1 号 施工パッケージ (SP210030-0001) 】							1 m3 当り 2,213.00円
床掘り 土砂 小規模 (Ⅱ-1-③-1)							
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】			19.87				
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	19.015	420.8	19.87	8,670	8,460	TM502003121	P2-1-13
【労務】			72.99				
運転手(特殊) [0.778] [900]	41.423	916.7	39.96	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
普通作業員 [0.828] [900]	31.798	703.7	33.03	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
【材料】			7.14				
軽油 ミニローリー(ハトロー給油) [910]	7.732	171.1	7.14	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.032	0.7					
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 2,170.7 × { (19.87/100×8,460/8,670)×19.87/19.87 + (39.96/100×29,274/27,700+33.03/100×23,460/23,900)×72.99/(39.96+33.03) + (7.14/100×148/134)×7.14/7.14 + (100-19.87-72.99-7.14)/100} = 2,213.00							
【条件】 [J1] = 1 土質 土砂 [J2] = 5 施工方法 上記以外(小規模)							

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

[illegible]

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

【 第 2 号 施工パッケージ (SP210410-0001) 】									
埋戻し 小規模 (土砂) (Ⅱ-1-③-12) m3 当り 3,983.00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】			9.48						
バックホウ 後方超小旋回型 排対型:2次基準 クローラ型 山積0.28m3 (平積0.2m3) 供用日当り換算損料 A地区	8.438	336.1	8.90	8,670	8,460	TM502003121	P2-1-13		
タンバ及びランマ 60～80kg 供用日当り換算損料 A地区	0.608	24.21	0.58	496	535	TM10800612	P2-1-59		
【労務】			86.47						
普通作業員 [0.828] [900]	47.125	1,877	49.42	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (交替制 通期)		
特殊作業員 [0.769] [900]	21.067	839.1	19.17	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (交替制 通期)		
運転手 (特殊) [0.778] [900]	18.363	731.4	17.88	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (交替制 通期)		
【材料】			4.05						
軽油 ミニローリー (ノートロ給油) [910]	3.435	136.8	3.20	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247		
レキステークマシン スタンド [910]	0.920	36.65	0.85	149	166	TT0240	土木事業単価表 P247		
【端数調整】									
	0.044	1.74							
[積算単価計算式] $\text{積算単価 (P')} = 3,871.1 \times \{$									

いわき市

[illegible]

45

【第 3 号 施工パッケージ (SP210110-0001)】							
土砂等運搬 小規模 トラック積 0.28m3 (平積 0.2m3) 土砂 (27.0km以下 DID区間有 , 代付損耗費 (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】							
ダンプトラック オンロード・デ・イセ 4t 積級 供用日 当り 換算損料 A地区	24.918	1,516	24.45	7,323	8,571	TM103000221	P2-1-22
【労務】							
運転手 (一般) [0.793] [900]	63.379	3,856	63.42	22,400	25,704	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (交替制 通期)
【材料】							
軽油 ミニローリー (ハートフル給油) [910]	11.668	709.9	12.13	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.035	2.1					
【計算式】 (At009)=FUNC_KIKAI ((At008), 0) 損料 8,310=FUNC_KIKAI (TM103000221, 0) (At011)=FUNC_TANKA ((At010)) 代付損耗費 (4t 良好) 単価 261=FUNC_TANKA (TFM0104) (At012)=(At009) + (At011) 割増後損料 8,571=8310 + 261							
【積算単価計算式】 積算単価 (P') = 5,299.4 × { (24.45/100 × 8,571/7,323) × 24.45/24.45 + (63.42/100 × 25,704/22,400) × 63.42/63.42 + (12.13/100 × 148/134) × 12.13/12.13							

46

【 第 3 号 施工パッケージ(SP210110-0001) 】	(続 き)	
土砂等運搬 小規模 八ヶ岳山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂		m3 当り
(27.0km以下 DID区間有 , 多少損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1		6,084.00円

[illegible]

いわき市

【第 4 号 施工パッケージ(SP240010-0001)】						
コンクリートパッキン(クレーン機能付)打設	無筋・鉄筋構造物	/			1	m3 当り
(⑨-2 21-12-25高)	,一般養生	(Ⅱ-4-①-1)	,			34,950.00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】							
バックホウ[クロー型・クレーン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	3.688	1,289	3.58	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P668
その他(機械)	0.216	75.63					
【労務】							
特殊作業員 【0.769】 【900】	11.225	3,923	10.28	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
普通作業員 【0.828】 【900】	9.053	3,164	9.55	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 【0.775】 【900】	7.308	2,554	7.10	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	6.775	2,368	6.64	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	2.160	754.9					
【材料】							
生コンクリート ㊹-2 21-12-25(20)-55% 【910】	57.608	20,134	58.70	18,500	18,800	TT8670	土木事業単価表 P82
軽油 ミニローリー(パトロール給油) 【910】	1.845	644.9	1.73	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

【 第 4 号 施工パッケージ (SP240010-0001) 】 (続 き)							
コンクリートパツホウ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物							
(⑨-2 21-12-25高 , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)							
1 ㎡ 34,950.00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)	0.098	34.38					
【端数調整】	0.024	8.19					
[計算式]							
(At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価							
18,600=FUNC_TANKA(TT8670)							
(At012)=FUNC_TANKA((KC2c)) 高炉割増額21単価							
200=FUNC_TANKA(TT8272)							
(At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価							
18,800=18600+0+0+0+200+0+0							
[積算単価計算式]							
積算単価(P') = 33,754 × {							
(3.58/100×10,500/9,840)×3.79/3.58							
+ (10.28/100×30,192/26,700+9.55/100×23,460/23,900+7.10/100×30,804/28,900+6.64/100×29,274/27,700)×35.68/(10.28							
+9.55+7.10+6.64)							
+ (58.70/100×18,800/18,500+1.73/100×148/134)×60.53/(58.70+1.73)							
+ (100-3.79-35.68-60.53)/100} = 34,950.00							
[条件]							
[J1] = 1 構造物種別 無筋・鉄筋構造物				[J9] = 2 打設工法 パツホウ(クレーン機能付)打設			
[N1] = 35 コンクリート規格 ⑨-2 21-12-25(高)55%				[J5] = 2 養生工の種類 一般養生			
[J8] = 1 費用の内訳 全ての費用				[N8] = 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

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

【 第 5 号 施工パッケージ(SP222850-0001) 】							
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径400mm							
(Ⅱ-2-⑩-1)							
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】			5.48				
バックホウ クレーン機能付き 排対型:1次基準 クレーン型 山積0.45m3(平積0.35m3) 2.9t吊 供用日当り換算損料 A地区	2.174	717.1	4.46	10,500	10,200	TM302005721	P2-1-11
その他(機械)	0.497	164					
【労務】			29.93				
普通作業員 [0.828] [900]	4.265	1,407	8.66	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
運転手(特殊) [0.778] [900]	3.825	1,262	7.22	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 [0.775] [900]	2.797	922.7	5.23	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
特殊作業員 [0.769] [900]	1.827	602.6	3.22	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	2.927	965.6					
【材料】			64.59				
異形パイプ 遠心ホツタホツト(I型) VII-A-a-400 CSB I型 [B00]	80.103	26,426	62.29	10,300	26,400	TT5705	土木事業単価表 P338
軽油 ミニローリー(パイプ給油) [910]	1.036	341.8	1.87	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

【 第 5 号 施工パッケージ(SP222850-0001) 】 (続 き)							
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径400mm							
(Ⅱ-2-⑩-1)							
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
その他(材料)							
	0.543 /	179.3 /					
【端数調整】							
	0.006 /	1.9 /					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 16,552 × { (4.46/100×10,200/10,500)×5.48/4.46 + (8.66/100×23,460/23,900+7.22/100×29,274/27,700+5.23/100×30,804/28,900+3.22/100×30,192/26,700)×29.93/(8.66+7.22+5.23+3.22) + (62.29/100×26,400/10,300+1.87/100×148/134)}×64.59/(62.29+1.87) + (100-5.48-29.93-64.59)/100} = 32,990.00 /							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 5 管径 400mm				

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

【 第 6 号 施工パッケージ(SP222850-0002) 】							
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm							
(Ⅱ-2-⑩-1)							
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】							
			5.95 /				
バックホウ クレーン機能付き 排対型1次基準 クレーン型 山積0.45m3(平積0.35m3) 2.9t吊 供用日当り換算損料 A地区	2.458 /	557.8 /	4.84 /	10,500 /	10,200 /	TM302005721	P2-1-11
その他(機械)							
	0.564 /	127.9 /					
【労務】							
			28.30 /				
普通作業員 [0.828] 【900】	4.132 /	937.5 /	8.05 /	23,900 /	23,460 /	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
運転手(特殊) [0.778] 【900】	4.332 /	983 /	7.84 /	27,700 /	29,274 /	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	2.714 /	615.8 /	4.87 /	28,900 /	30,804 /	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
特殊作業員 [0.769] 【900】	1.330 /	301.8 /	2.25 /	26,700 /	30,192 /	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)							
	2.876 /	652.5 /					
【材料】							
			65.75 /				
異形カハート 遠心ボックスカハート(I型) Ⅶ-A-a-300 CSB I型 【B00】	79.828 /	18,113 /	63.26 /	7,500 /	18,100 /	TT5703	土木事業単価表 P338
軽油 ミノーラー(ハート用給油) 【910】	1.172 /	266 /	2.03 /	134 /	148 /	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【第 6 号 施工パッケージ(SP222850-0002)】 (続 き)							
鉄筋コンクリート台付管 据付 管径300mm							
(Ⅱ-2-⑩-1)							
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
その他(材料)	0.570	129.4					
【端数調整】	0.024	5.3					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 11,865 × { (4.84/100×10,200/10,500)×5.95/4.84 + (8.05/100×23,460/23,900+7.84/100×29,274/27,700+4.87/100×30,804/28,900+2.25/100×30,192/26,700)×28.30/(8.05+7.84+4.87+2.25) + (63.26/100×18,100/7,500+2.03/100×148/134)×65.75/(63.26+2.03) + (100-5.95-28.3-65.75)/100} = 22,690.00 /							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J2] = 3 管径 300mm [J4] = 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(SP430510-0001)】							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							
(Ⅳ-3-③-1)							
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】			15.42				
コンクリートカッター[ヘキラム式・湿式] 径φ56cm 切削深20cm級 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	10.020	71.72	10.49	12,800	13,000	TM21001222	P2-1-71
その他(機械)	4.709	33.71					
【労務】			57.13				
特殊作業員 [0.769] 【900】	20.844	149.2	19.60	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	10.576	75.7	10.55	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
普通作業員 [0.828] 【900】	8.060	57.69	8.73	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	18.525	132.6					
【材料】			27.45				
コンクリートカッタープレート 径45cm(18インチ) 【B00】	22.953	164.3	23.29	68,200	71,500	TT9877	土木事業単価表 P552
レギュラーソー スラント 【910】	2.965	21.22	2.83	149	166	TT0240	土木事業単価表 P247
その他(材料)	1.320	9.45					

いわき市

【 第 9 号 施工パッケージ (SP227010-0003) 】 (続 き)							
搬運機 舗装版破砕 機械 (騒音対策不要、厚15cm以下)							
(3.5km以下 DID区間有 , 材料損耗費 (良好) 含む) (Ⅱ-2-25-1)							
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
+ (100-44.95-38.97-16.08) / 100 =	2,498.00 /						
[条件]							
[J1] = 3 搬送発生作業 舗装版破砕			[J2] = 3	積込工法区分 機械 (騒音対策不要、厚15cm以下)			
[J3] = 2 DID区間の有無 DID区間有			[JB] = 3	運搬距離 3.5km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

【 第 10 号 施工パッケージ (SP410260-0002) 】							
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1.4m未満 , タックコート 締固密度2.35) (Ⅳ-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】							
			0.44 /				
振動ローラ (舗装用)							
ハンドガイト式 運搬質量0.5~0.6 t							
供用日当り換算損料 A地区	0.230 /	6.83 /	0.24 /	1,390 /	1,430 /	TM10800412	P2-1-57
振動コンパクト [前進型]							
機械質量40~60kg							
供用日当り換算損料 A地区	0.134 /	3.98 /	0.14 /	346 /	356 /	TM10800712	P2-1-60
その他 (機械)							
	0.057 /	1.7 /					
【労務】							
			43.60 /				
特殊作業員							
[0.769]							
【900】	20.316 /	603.6 /	19.29 /	26,700 /	30,192 /	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (交替制 通期)
普通作業員							
[0.828]							
【900】	12.625 /	375.1 /	13.81 /	23,900 /	23,460 /	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正 (交替制 通期)
土木一般世話役							
[0.775]							
【900】	4.140 /	123 /	4.17 /	28,900 /	30,804 /	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正 (交替制 通期)
その他 (労務)							
	6.298 /	187.1 /					
【材料】							
			55.96 /				
再生材アスファルト合材 密粒度 (20)							
最大粒径20mm							
【910】	54.224 /	1,611 /	54.13 /	595,000 /	640,000 /	TT8415	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤							
PK-3ﾌﾟﾗｲﾑ用、PK-4ｸﾗｯｸ用							
【B00】	1.693 /	50.29 /	1.60 /	103 /	117 /	TT0211	土木事業単価表 P217

いわき市

【第10号 施工パッケージ(SP410260-0002)】 (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1.4m未満 , タックコート 締固密度2.35) (IV-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
レキ・セテ・オ・ソリン スグット 【910】	0.176	5.24	0.17	149	166	TT0240	土木事業単価表 P247
軽油 ミノウラー(ハート)給油 【910】	0.031	0.91	0.03	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.030	0.89					
【端数調整】	0.046	1.36					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,767.4 × { (0.24/100×1,430/1,390+0.14/100×356/346)×0.44/(0.24+0.14) + (19.29/100×30,192/26,700+13.81/100×23,460/23,900+4.17/100×30,804/28,900)×43.60/(19.29+13.81+4.17) + (54.13/100×640,000/595,000+1.60/100×117/103+0.17/100×166/149+0.03/100×148/134)×55.96/(54.13+1.60+0.17+0.03) + (100-0.44-43.6-55.96)/100} = 2,971.00							
[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] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下 [J4] = 1 瀝青材料種類 タックコート PK-4							

いわき市

【第11号 施工パッケージ(SP410240-0001)】							
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)							
(平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.35) (IV-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】			0.48				
振動ローラ(舗装用) ハート・カイト式 運転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.227	6.87	0.26	1,390	1,430	TM10800412	P2-1-57
振動コンパクト(前進型) 機械質量40~60kg 供用日当り換算損料 A地区	0.131	3.96	0.15	346	356	TM10800712	P2-1-60
その他(機械)	0.061	1.85					
【労務】			46.95				
特殊作業員 【0.769】 【900】	19.960	603.6	20.77	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
普通作業員 【0.828】 【900】	12.404	375.1	14.87	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 【0.775】 【900】	4.064	122.9	4.49	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	6.190	187.2					
【材料】			52.57				
再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	51.819	1,567	47.28	482,500	622,500	TT8410	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤 PK-37プライム用、PK-4タック用 【B00】	4.864	147.1	5.04	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217

いわき市

【第 11 号 施工パッケージ(SP410240-0001)】 (続 き)							
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20)							
(平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.35) (IV-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
レキ・エー・ガ・ソリン スタンド 【910】	0.170	5.15	0.18	149	166	TT0240	土木事業単価表 P247
軽油 ミローラー(ハ・トロ・給油) 【910】	0.037	1.13	0.04	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.032	0.98					
【端数調整】	0.041	1.16					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,570 × {							
(0.26/100×1,430/1,390+0.15/100×356/346)×0.48/(0.26+0.15)							
+ (20.77/100×30,192/26,700+14.87/100×23,460/23,900+4.49/100×30,804/28,900)×46.95/(20.77+14.87+4.49)							
+ (47.28/100×622,500/482,500+5.04/100×117/103+0.18/100×166/149+0.04/100×148/134)×52.57/(47.28+5.04+0.18+0.04)							
+ (100-0.48-46.95-52.57)/100} = 3,024.00							
[条件] [J2] = 50.000 mm 1層当り平均仕上り厚							
[A1] = 12 材料 再生粗粒度アスコン(20)							
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							
[J1] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下							
[J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3							

いわき市

【第 12 号 施工パッケージ(SP410261-0001)】							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)							
(平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.15) (IV-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】			0.43				
振動ローラ(舗装用) ハッド・カイト式 運転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.299	6.88	0.28	1,390	1,430	TM10800412	P2-1-57
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg 供用日当り換算損料 A地区	0.085	1.96	0.08	346	356	TM10800712	P2-1-60
その他(機械)	0.075	1.72					
【労務】			46.04				
特殊作業員 [0.769] 【900】	20.968	482.9	17.87	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
普通作業員 [0.828] 【900】	16.287	375.1	15.99	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	5.341	123	4.83	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	8.089	186.3					
【材料】			53.53				
再生材アスファルト合材 細粒度(13) 最大粒径13mm 【910】	42.267	973.4	47.96	484,000	411,000	TT8430	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 【800】	6.387	147.1	5.42	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

【第12号 施工パッケージ(SP410261-0001)】 (続 き)							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13)							
(平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.15) (IV-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
レキ・ユテカ・ソリン スタント 【910】	0.104	2.39	0.09	149	166	TT0240	土木事業単価表 P247
軽油 ミニローザ(ハートワ)給油 【910】	0.046	1.05	0.04	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.018	0.42					
【端数調整】	0.034	0.78					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,390.1 × { (0.28/100 × 1,430/1,390 + 0.08/100 × 356/346) × 0.43 / (0.28 + 0.08) + (17.87/100 × 30,192/26,700 + 15.99/100 × 23,460/23,900 + 4.83/100 × 30,804/28,900) × 46.04 / (17.87 + 15.99 + 4.83) + (47.96/100 × 411,000/484,000 + 5.42/100 × 117/103 + 0.09/100 × 166/149 + 0.04/100 × 148/134) × 53.53 / (47.96 + 5.42 + 0.09 + 0.04) + (100 - 0.43 - 46.04 - 53.53) / 100 } = 2,303.00							
[条件] [J2] = 30.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [J1] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下 [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3							

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

【第13号 施工パッケージ(SP410261-0002)】							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生細粒度アスコン(13)							
(平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.15) (IV-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】			0.43				
振動ローラ(舗装用) ハートワイド式 運転質量0.5~0.6t 供用日当り換算損料 A地区	0.262	6.88	0.28	1,390	1,430	TM10800412	P2-1-57
振動コンパクト(前進型) 機械質量40~60kg 供用日当り換算損料 A地区	0.075	1.96	0.08	346	356	TM10800712	P2-1-60
その他(機械)	0.065	1.72					
【労務】			46.04				
特殊作業員 【0.769】 【900】	18.375	482.9	17.87	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
普通作業員 【0.828】 【900】	14.273	375.1	15.99	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 【0.775】 【900】	4.680	123	4.83	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	7.089	186.3					
【材料】			53.53				
再生材アスファルト合材 細粒度(13) 最大粒径13mm 【910】	49.353	1,297	47.96	484,000	548,000	TT8430	土木事業単価表 P211
アスファルト乳剤 PK-37'ライム用、PK-4'タック用 【B00】	5.597	147.1	5.42	103	117	TT0211	土木事業単価表 P217

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・流尻線道路排水施設改良工事

【 第 13 号 施工パッケージ (SP410261-0002) 】 (続 き)							
表層(歩道部) 1層当り仕上厚40mm 再生細粒度アスコン(13)							
(平均幅員1.4m未満 , プライムコート 締固密度2.15) (IV-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
レギュラーガソリン スタンド 【910】	0.091 /	2.39 /	0.09 /	149 /	166 /	TT0240	土木事業単価表 P247
軽油 ディーゼル(ディーゼル給油) 【910】	0.040 /	1.05 /	0.04 /	134 /	148 /	TT0250	土木事業単価表 P247
その他(材料)	0.021 /	0.54 /					
【端数調整】	0.079 /	2.06 /					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,390.1 × { (0.28/100×1,430/1,390+0.08/100×356/346)×0.43/(0.28+0.08) + (17.87/100×30,192/26,700+15.99/100×23,460/23,900+4.83/100×30,804/28,900)×46.04/(17.87+15.99+4.83) + (47.96/100×548,000/484,000+5.42/100×117/103+0.09/100×166/149+0.04/100×148/134)×53.53/(47.96+5.42+0.09+0.04) + (100-0.43-46.04-53.53)/100} = 2,628.00 /							
[条件] [J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚 [A1] = 18 材料 再生細粒度アスコン(13) [J6] = 1 費用の内訳 全ての費用 [J1] = 1 平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下 [J4] = 3 瀝青材料種類 プライムコート PK-3							

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・流尻線道路排水施設改良工事

【 第 14 号 施工パッケージ (SP227010-0005) 】							
設備搬 コンクリ(無筋)構造物とりこわし 機械積込							
(5.7km以下 DID区間有 , タイヤ損耗費(良好)含む) (II-2-25-1)							
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】			41.69 /				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38.791 /	622.6 /	41.69 /	20,667 /	20,847 /	TM103000521	P2-1-22
【労務】			43.88 /				
運転手(一般) 【0.793】 【900】	46.449 /	745.5 /	43.88 /	22,400 /	25,704 /	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
【材料】			14.43 /				
軽油 ディーゼル(ディーゼル給油) 【910】	14.698 /	235.9 /	14.43 /	134 /	148 /	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.062 /	1 /					
[計算式] (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タイヤ損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,480.7 × { (41.69/100×20,847/20,667)×41.69/41.69 + (43.88/100×25,704/22,400)×43.88/43.88 + (14.43/100×148/134)×14.43/14.43							

いわき市

[illegible]

69

【第 15 号 施工パッケージ(SP227010-0004)】								1 m3 当り
搬運機 コンクリート(鉄筋)構造物とこわし 機械積込 (5.7km以下 DID区間有 ,タ付損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)								1,992.00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】								
ダンプトラック オンロード・デ・イゼ'ル 10 t 積級 供用日当り換算損料 A地区	38.800 /	772.9 /	41.69 /	20,667 /	20,847 /	TM103000521	P2-1-22	
【労務】								
運転手(一般) [0.793] [900]	46.461 /	925.5 /	43.88 /	22,400 /	25,704 /	TR0130	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)	
【材料】								
軽油 ミニローラー(ハ'トロ-給油) [910]	14.704 /	292.9 /	14.43 /	134 /	148 /	TT0250	土木事業単価表 P247	
【端数調整】								
	0.035 /	0.7 /						
【計算式】 (At002)=FUNC_KIKAI((At001),0) 損料 20,100=FUNC_KIKAI(TM103000521,0) (At004)=FUNC_TANKA((At003)) タ付損耗費(10t良好)単価 747=FUNC_TANKA(TM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,847=20100+747								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 1,838.1 × { (41.69 / 100 × 20,847 / 20,667) × 41.69 / 41.69 + (43.88 / 100 × 25,704 / 22,400) × 43.88 / 43.88 + (14.43 / 100 × 148 / 134) × 14.43 / 14.43								

70

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

[illegible]

いわき市

安心みちまち冠水対策事業 渚・滝尻線道路排水施設改良工事

【 第 16 号 施工パッケージ(SP222800-0001) 】								1 基 当り
プレキャスト集水桝 据付 400kgを超え600kg以下								7,418.00円
(基礎碎石有り ,) (Ⅱ-2-⑩-1)								
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】			10.56					
バックホウ[ローラ型・クレーン機能付]1.7t吊 山積0.28m3(平積0.2m3) 排対型同値 【B00】	8.486	629.5	8.52	5,810	6,010	TK9206	土木事業単価表 P668	
その他(機械)	2.032	150.7						
【労務】			87.21					
運転手(特殊) [0.778] 【900】	31.599	2,344	31.06	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)	
普通作業員 [0.828] 【900】	22.135	1,642	23.42	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	12.449	923.5	12.13	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)	
特殊作業員 [0.769] 【900】	4.060	301.2	3.73	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)	
その他(労務)	16.837	1,249						
【材料】			2.23					
軽油 ミニローラー(ハート給油) 【910】	1.914	142	1.80	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247	
その他(材料)	0.457	33.92						

いわき市

【第 16 号 施工パッケージ(SP222800-0001)】 (続 き)							
プレキャスト集水桝 据付 400kgを超え600kg以下 (基礎砕石有り) (Ⅱ-2-⑩-1)							
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
【端数調整】	0.031	2.18					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 7,143.1 × { (8.52/100×6,010/5,810)×10.56/8.52 + (31.06/100×29,274/27,700+23.42/100×23,460/23,900+12.13/100×30,804/28,900+3.73/100×30,192/26,700)×87.21/(31.06+23.42+12.13+3.73) + (1.80/100×148/134)×2.23/1.80 + (100-10.56-87.21-2.23)/100} = 7,418.00							
[条件] [J1] = 1 作業区分 据付 [J3] = 1 基礎砕石の有無 有り							
[J2] = 4 製品質量(kg/基) 400kgを超え600kg以下 [J4] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

【第 17 号 施工パッケージ(SP221110-0001)】							
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 (再生クラッシュ40〜0) (Ⅱ-2-⑫-1)							
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】			5.27				
バックホウ[クロー型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値【B00】 その他(機械)	4.828	72.22	5.24	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P568
	0.027	0.41					
【労務】			73.08				
普通作業員 [0.828] [900]	29.372	439.4	35.03	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
特殊作業員 [0.769] [900]	14.325	214.3	14.83	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
運転手(特殊) [0.778] [900]	12.607	188.6	13.97	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 [0.775] [900]	7.968	119.2	8.75	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	0.443	6.62					
【材料】			21.65				
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 [910]	25.849	386.7	16.89	1,200	2,150	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミニロー(ハート)給油 [910]	4.463	66.77	4.73	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【 第 17 号 施工パッケージ(SP221110-0001) 】 (続 き)							
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下							
(再生リッチャン40〜0 ,) (Ⅱ-2-②-1 ,)							
m2 当り 1,496.00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)	0.041 /	0.62 /					
【端数調整】	0.077 /	1.16 /					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,278.1 × { (5.24/100×9,490/8,800)×5.27/5.24 + (35.03/100×23,460/23,900+14.83/100×30,192/26,700+13.97/100×29,274/27,700+8.75/100×30,804/28,900)×73.08/(35.03+14.83+13.97+8.75) + (16.89/100×2,150/1,200+4.73/100×148/134)×21.65/(16.89+4.73) + (100-5.27-73.08-21.65)/100} = 1,496.00 /							
[条件] [J1] = 3 砕石の厚さ 12.5cmを超え17.5cm以下 [J2] = 8 砕石の種類 再生リッチャン40〜0 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用							

いわき市

【 第 18 号 施工パッケージ(SP240010-0004) 】							
コンクリートパッキン(クレーン機能付)打設 小型構造物							
(②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1 ,)							
m3 当り 35,110.00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】			3.69 /				
パッキン[クレーン型・クレーン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【800】	3.674 /	1,290 /	3.49 /	9,840 /	10,500 /	TK9205	土木事業単価表 P568
その他(機械)	0.211 /	73.94 /					
【労務】			37.88 /				
普通作業員 [0.828] 【900】	10.820 /	3,799 /	11.17 /	23,900 /	23,460 /	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
特殊作業員 [0.769] 【900】	11.171 /	3,922 /	10.01 /	26,700 /	30,192 /	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	8.152 /	2,862 /	7.75 /	28,900 /	30,804 /	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
運転手(特殊) [0.778] 【900】	6.747 /	2,369 /	6.47 /	27,700 /	29,274 /	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	2.584 /	907.4 /					
【材料】			58.43 /				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	54.688 /	19,201 /	56.64 /	18,500 /	18,100 /	TT8600	土木事業単価表 P82
軽油 ミニロー(ハトル給油) 【910】	1.842 /	646.7 /	1.69 /	134 /	148 /	TT0250	土木事業単価表 P247

いわき市

【第18号 施工パッケージ(SP240010-0004)】 (続 き) コンクリートパッキン(クレーン機能付)打設 小型構造物 (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)								1 m3 当り 35,110.00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)	0.097 /	34.02 /						
【端数調整】	0.014 /	4.94 /						
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉製増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200+0+0+0								
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 34,650 × { (3.49/100×10,500/9,840)×3.69/3.49 + (11.17/100×23,460/23,900+10.01/100×30,192/26,700+7.75/100×30,804/28,900+6.47/100×29,274/27,700)×37.88/(11.1 7+10.01+7.75+6.47) + (56.64/100×18,100/18,500+1.69/100×148/134)×58.43/(56.64+1.69) + (100-3.69-37.88-58.43)/100} = 35,110.00 /								
[条件] [J1] = 2 構造物種別 小型構造物 [J9] = 2 打設工法 パッキン(クレーン機能付)打設 [N1] = 48 コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J5] = 2 養生の種類 一般養生 [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								

いわき市

【第19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)								1 m2 当り 8,938.00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 [0.898] 【900】	45.760 /	4,090 /	43.77 /	27,500 /	30,294 /	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(交替制 通期)	
普通作業員 [0.828] 【900】	29.123 /	2,603 /	31.27 /	23,900 /	23,460 /	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)	
土木一般世話役 [0.775] 【900】	12.050 /	1,077 /	11.92 /	28,900 /	30,804 /	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)	
その他(労務)	13.034 /	1,165 /						
【端数調整】	0.033 /	3 /						
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 8,483.4 × { (43.77/100×30,294/27,500+31.27/100×23,460/23,900+11.92/100×30,804/28,900)×100.00/(43.77+31.27+11.92) + (100-100)/100} = 8,938.00 /								
[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 20 号 施工パッケージ (SP240010-0005) 】 コンクリートパッキン(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)								
m3 当り 34,200.00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】			3.79					
パッキン[クレーン型・クレーン機能付]2.9t吊 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	3.769	1,289	3.58	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P568	
その他(機械)	0.221	75.63						
【労務】			35.68					
特殊作業員 [0.769] [900]	11.471	3,923	10.28	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)	
普通作業員 [0.828] [900]	9.251	3,164	9.55	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)	
土木一般世話役 [0.775] [900]	7.468	2,554	7.10	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)	
運転手(特殊) [0.778] [900]	6.924	2,368	6.64	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)	
その他(労務)	2.207	754.9						
【材料】			60.53					
生コンクリート ② 18-8-40-60% [910]	56.681	19,385	58.70	18,500	18,100	TT8600	土木事業単価表 P82	
軽油 ミノーラー(パッキン給油) [910]	1.886	644.9	1.73	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247	

いわき市

【 第 20 号 施工パッケージ (SP240010-0005) 】 (続 き) コンクリートパッキン(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)								
m3 当り 34,200.00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)	0.097	33.14						
【端数調整】	0.025	8.43						
【計算式】 (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,900=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 200=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011)+(At012)+(At013)+(At014) 割増後単価 18,100=17900+0+0+200+0+0+0								
【積算単価計算式】 積算単価(P') = 33,754 × { (3.58/100×10,500/9,840)×3.79/3.58 + (10.28/100×30,192/26,700+9.55/100×23,460/23,900+7.10/100×30,804/28,900+6.64/100×29,274/27,700)×35.68/(10.28 +9.55+7.10+6.64) + (58.70/100×18,100/18,500+1.73/100×148/134)×60.53/(58.70+1.73) + (100-3.79-35.68-60.53)/100} = 34,200.00								
【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 パッキン(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21号 施工パッケージ(SP240210-0001)】 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							
(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】			100.00				
型わく工 【0.898】 【900】	48.007	4,758	46.19	27,500	30,294	TR0260	土木事業単価表 P836 4週8休補正(交替制 通期)
普通作業員 【0.828】 【900】	23.661	2,345	25.55	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 【0.775】 【900】	9.625	953.9	9.57	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	18.686	1,852					
【端数調整】	0.021	2.1					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 9,352.2 × { (46.19/100 × 30,294/27,500 + 25.55/100 × 23,460/23,900 + 9.57/100 × 30,804/28,900) × 100.00 / (46.19 + 25.55 + 9.57) + (100 - 100) / 100} = 9,911.00							
[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							

いわき市

【第22号 施工パッケージ(SP422540-0001)】 歩車道境界ブロック撤去 再利用							
(Ⅳ-2-③-6)							
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】			4.19				
小型バックホウ(クワ型)超小旋回型 山積0.22m ³ (平積0.16m ³) 排対型同値【800】	4.183	60.94	4.19	5,000	5,230	TK9210	土木事業単価表 P668
【労務】			94.31				
普通作業員 【0.828】 【900】	28.023	408.3	29.92	23,900	23,460	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 【0.775】 【900】	18.387	267.9	18.08	28,900	30,804	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
運転手(特殊) 【0.778】 【900】	17.474	254.6	17.33	27,700	29,274	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
特殊作業員 【0.769】 【900】	18.016	262.5	16.70	26,700	30,192	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	12.258	178.6					
【材料】			1.50				
軽油 ミニロー(バトロカ給油) 【910】	1.581	23.03	1.50	134	148	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.078	1.13					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,390.5 × {							

いわき市

1300 m 当り

1,457.00円

[illegible]

いわき市

3,597.00[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】			0.72 /				
バックホウ【クローラ型】 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	0.736 /	26.46 /	0.72 /	8,800 /	9,490 /	TK9203	土木事業単価表 P568
【労務】			97.07 /				
普通作業員 [0.828] 【900】	39.811 /	1,432 /	42.80 /	23,900 /	23,460 /	TR0030	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
土木一般世話役 [0.775] 【900】	24.370 /	876.6 /	24.13 /	28,900 /	30,804 /	TR0010	土木事業単価表 P835 4週8休補正(交替制 通期)
特殊作業員 [0.769] 【900】	24.890 /	895.3 /	23.23 /	26,700 /	30,192 /	TR0020	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
運転手(特殊) [0.778] 【900】	1.933 /	69.52 /	1.93 /	27,700 /	29,274 /	TR0120	土木事業単価表 P834 4週8休補正(交替制 通期)
その他(労務)	4.921 /	177 /					
【材料】			2.21 /				
再生骨材(骨材) クラッシュテン RC-40 【910】	2.649 /	95.27 /	1.56 /	1,200 /	2,150 /	TT8454	土木事業単価表 P211
軽油 ミニローリー(ﾊﾞﾄﾝﾈﾙ給油) 【910】	0.680 /	24.47 /	0.65 /	134 /	148 /	TT0250	土木事業単価表 P247
【端数調整】	0.010 /	0.38 /					

いわき市

