

いわき市

令和 5 年度

5年災第1012、1013、1014、1028号
渡戸川外1河川災害復旧工事

工事部門	
工事番号	第 号

設 計 書

土木部 河川課

設 計 書		部長	次長	次長	課長	課長補佐	係長	検算者	設計者
		工 事 名	5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事		構 造 及 規 模	復旧延長 L=49.3m 護岸工 コンクリートブロック積 A=184.9㎡ 仮設工 仮道工 L=157.3m			
工 事 箇 所	福島県いわき市三和町渡戸字二本川 地内 ほか								
工 事 費	設計金額	¥	35,552,000						
	工事価格	¥	32,320,000						
起工理由 本工事は、令和5年9月8日台風第13号により被災した準用河渡戸川外1河川の災害復旧工事を実施するものです。			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) その他については、別添特記仕様書のとおりとする。						

執 行 年 度	令和 5 年度
工 事 名	5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年02月15日 公共
歩 掛 適 用 年 月 日	令和05年10月 公共
機 損 適 用 年 月 日	令和05年10月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	V(いわき2)
諸経費年度／工種区分	公共 令和05年度 河川工事
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

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		35,552,000	H00100	
本工事費	1	式		35,552,000	H00200	
5年災第1012号 準用河川 渡戸川	1	式		15,324,100	K0001	
5年災第1013号 普通河川 高戸川	1	式		5,318,500	K0003	
5年災第1014号 準用河川 渡戸川	1	式		10,181,600	K0002	
5年災第1028号 準用河川 渡戸川	1	式		4,727,800	K0004	
合計				35,552,000	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
5年災第1012号 準用河川 渡戸川	1	式		15,324,100	K0001	
築堤・護岸	1	式		6,574,438	U000000	処: 81,400
河川土工	1	式		571,069	V100060	
掘削工	1	式		42,701	W104010	
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	76.5	m3	356	27,234	SP210100-0003 P 1号	Ⅱ-1-②-1
床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	66.1	m3	234	15,467	SP210030-0002 P 2号	Ⅱ-1-③-1
盛土工	1	式		49,046	W804022	
路体(築堤)盛土 2.5m未満	1.9	m3	5,676	10,784	SP210510-0003 P 3号	Ⅱ-1-②-1
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	21	m3	1,822	38,262	SP210410-0001 P 4号	Ⅱ-1-③-12
法面整形工	1	式		133,085	W404008	
法面整形 切土部 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	146.3	m2	819	119,819	SP220010-0003 P 5号	Ⅱ-2-①-1
法面整形 盛土部 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	20.1	m2	660	13,266	SP220010-0004 P 6号	Ⅱ-2-①-1

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
残土処理工	1	式		346,237	W201006	
土砂等運搬 標準バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)土砂 49.5km以下 DID区間無タイヤ損耗費(良好)含む	93.2	m3	3,593	334,867	SP210110-0002 P 7号	Ⅱ-1-②-1
整地 残土受入れ地での処理	93.2	m3	122	11,370	SP210610-0003 P 8号	Ⅱ-1-②-1
護岸工	1	式		3,517,854	V100900	
コンクリートブロック工	1	式		3,466,076	W108120	
コンクリートブロック積工 控え35cm	88.4	m2	28,738	2,540,439	D0001 代 1号	
天端コンクリート	16.9	m	4,117	69,577	D0002 代 2号	
基礎コンクリート	16.9	m	5,913	99,929	D0014 代 3号	
吸出し防止材(全面)設置	102	m2	1,008	102,816	SP226140-0002 P 9号	Ⅱ-2-③-1
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	50.9	m3	8,127	413,664	SP226120-0002 P 10号	Ⅱ-2-③-1
目地板(コンクリートブロック積工) 材料費のみ	9.2	m2	2,160	19,872	D0015 代 4号	
目地板(天端コンクリート)	0.4	m2	4,834	1,933	D0016 代 5号	

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
1種小口止工	1	箇所	111,501	111,501	D0005 代 6号	
2種小口止工	1	箇所	106,345	106,345	D0010 代 7号	
植生工	1	式		51,778	W202102	
張芝工 施工規模300m2未満 時間制約無	22.7	m2	2,281	51,778	S810870-0002 単 1号	VI-2-④-1
根固工	1	式		994,696	V400020	
根固めブロック 3.0t型 建設物価 2024.1	10	個	90,200	902,000	L0005	
消波根固めブロック据付け 陸上層積 2.5tを超え5.5t以下 油圧伸縮ジブ型25t吊	10	個	5,284	52,840	SP310070-0002 P 11号	III-1-①-1
吸出し防止材設置	28.3	m2	988	27,960	SP224720-0001 P 12号	II-2-⑰-1
切込砕石 再生クラッシュラン40~0	0.18	m3	7,592	1,366	SP221120-0001 P 13号	II-2-②-1
間詰工 栗石	1.1	m3	9,573	10,530	SP221120-0002 P 14号	II-2-②-1
仮設工	1	式		1,234,101	V100050	
工事用道路工	1	式		772,240	W108020	

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
工事用道路	40	m	19,306	772,240	D0007 代 8 号	
土留・仮締切工	1	式		62,665	W309046	
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下	5	袋	7,267	36,335	S252730-0005 単 2 号	Ⅱ-5-⑩-6
大型土のう撤去	5	袋	5,266	26,330	D0009 代 9 号	
水替工	1	式		399,196	W601004	
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 ポンプ1台	15	日	5,681	85,215	JD10421-0002 J 1 号	下水標準 第1巻 P78
据付・撤去工	1	現場	1,672	1,672	JD10422-0002 J 2 号	下水標準 第1巻 P78
仮設排水管(高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径700mm 1回使用の場合	21.5	m	14,526	312,309	SN6001-0001 単 3 号	VII-6-①-1
構造物取壊し工	1	式		256,718	V	処: 81,400
構造物取壊し工	1	式		256,718	W	処: 81,400
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	17.3	m3	7,720	133,556	S824010-0002 単 4 号	VI-1-④-1
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 18.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	17.3	m3	2,414	41,762	SP227010-0002 P 15 号	Ⅱ-2-25-1

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) コンクリート塊(無筋) 磐城砕石(株)	40.7	t	2,000	81,400	TFD010H109	処 土木・建築単価表参考資料 P41 処: 81,400
直接工事費計				6,574,438	P0000001	
共通仮設費計				1,214,298	H03701	
共通仮設費(率化)	1	式		1,214,298	H00803	
共通仮設費率分 6,574,438*18.47%	1	式		1,214,298	Q00910	
純工事費				7,788,736	H00600	
現場管理費 7,788,736*50.94%	1	式		3,967,582	Q00601	
工事原価				11,756,318	H00500	
一般管理費等 5,045,912*43.1010%+1 11,756,318 /27,276,156	1	式		2,174,843	Q00501	
工事価格				13,931,000	H00400	
消費税等相当額 13,931,000*10.00%	1	式		1,393,100	Q00401	
合計				15,324,100	Q00402	

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
5年災第1013号 普通河川 高戸川	1	式		5,318,500	K0003	
築堤・護岸	1	式		2,258,096	U000000	
河川土工	1	式		172,742	V100060	
掘削工	1	式		28,744	W104010	
掘削 小規模 土砂 標準以外	11.6	m3	2,478	28,744	SP210100-0002 P 16号	Ⅱ-1-②-1
盛土工	1	式		34,056	W604008	
路体(築堤)盛土 2.5m未満	6	m3	5,676	34,056	SP210510-0003 P 3号	Ⅱ-1-②-1
法面整形工	1	式		18,053	W404008	
法面整形 切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	18.9	m2	819	15,479	SP220010-0003 P 5号	Ⅱ-2-①-1
法面整形 盛土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	3.9	m2	660	2,574	SP220010-0004 P 6号	Ⅱ-2-①-1
残土処理工	1	式		67,255	W201006	
土砂等運搬 小規模 ハック杓山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 35.0km以下 DID区間無 ㄨ損耗費(良好)含む	12.3	m3	5,346	65,755	SP210110-0003 P 17号	Ⅱ-1-②-1

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
整地 残土受入れ地での処理	12.3	m3	122	1,500	SP210610-0003 P 8号	Ⅱ-1-②-1
植生工	1	式		24,634	WT	
張芝工 施工規模300m2未満 時間制約無	10.8	m2	2,281	24,634	S810870-0002 単 1号	Ⅵ-2-④-1
護岸基礎工	1	式		46,950	V100890	
作業土工	1	式		46,950	W200014	
床掘り 土砂 小規模	16	m3	2,026	32,416	SP210030-0001 P 18号	Ⅱ-1-③-1
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)	8.6	m3	1,690	14,534	SP210020-0001 P 19号	Ⅱ-1-②-1
法覆護岸工	1	式		942,599	V400040	
コンクリートブロック工	1	式		851,296	W108120	
コンクリートブロック積工 (控え35cm)	19	m2	28,780	546,820	D0017 代 10号	
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	8.8	m3	8,127	71,517	SP226120-0002 P 10号	Ⅱ-2-③-1
吸出し防止材(全面)設置	22.6	m2	1,008	22,780	SP226140-0002 P 9号	Ⅱ-2-③-1

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
目地板 瀝青質 厚10mm エラスパ等 【B00】	2.5	m2	2,160	5,400	TT0840	土木事業単価表 P266
天端コンクリート	5.4	m	4,234	22,863	D0018 代 11 号	
目地板 天端コンクリート	0.1	m2	4,834	483	D0019 代 12 号	
小口止め	2	箇所	75,659	151,318	D0020 代 13 号	
基礎コンクリート	5.4	m	5,577	30,115	D0021 代 14 号	
かご工	1	式		91,303	W100014	
じゃかご 設置 径45cm	15.4	m	4,974	76,599	SP225010-0001 P 20 号	Ⅱ-2-㉔-1
止杭打込	8	本	1,838	14,704	SP225020-0001 P 21 号	Ⅱ-2-㉔-1
仮設工	1	式		1,095,805	V100050	
工事用道路工	1	式		950,553	W108020	
工事用道路工	49.3	m	19,281	950,553	D0022 代 15 号	
土留・仮締切工	1	式		33,234	W309046	

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
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下	3	袋	7,267	21,801	S252730-0003 単 5 号	Ⅱ-5-⑩-6
大型土のう撤去	3	袋	3,811	11,433	D0023 代 16 号	
仮水路工	1	式		76,260	W100070	
仮設排水管(高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径500mm 1回使用の場合	10	m	7,626	76,260	SN6001-0002 単 6 号	VII-6-①-1
水替工	1	式		35,758	W601004	
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 ポンプ1台	6	日	5,681	34,086	JD10421-0002 J 1 号	下水標準 第1巻 P78
据付・撤去工	1	現場	1,672	1,672	JD10422-0002 J 2 号	下水標準 第1巻 P78
直接工事費計				2,258,096	P0000001	
共通仮設費計	1	式		424,522	H03701	
共通仮設費(率化)	1	式		424,522	H00803	
共通仮設費率分 2,258,096*18.80%	1	式		424,522	Q00910	
純工事費	1	式		2,682,618	H00600	

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
現場管理費 2,682,618*52.12%	1	式		1,398,180	Q00601	
工事原価	1	式		4,080,798	H00500	
一般管理費等 5,045,912*14.9610% 4,080,798 /27,276,156	1	式		754,921	Q00501	
工事価格	1	式		4,835,000	H00400	
消費税等相当額 4,835,000*10.00%	1	式		483,500	Q00401	
合計				5,318,500	Q00402	

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
5年災第1014号 準用河川 渡戸川	1	式		10,181,600	K0002	
築堤・護岸	1	式		4,322,399	U000000	処: 61,200
河川土工	1	式		567,920	V100060	
1工区	1	式		344,848	WT	
掘削工	1	式		44,673	X104005	
掘削 小規模 土砂 標準	10	m3	1,165	11,650	SP210100-0005 P 22号	Ⅱ-1-②-1
床掘り 土砂 小規模	16.3	m3	2,026	33,023	SP210030-0001 P 18号	Ⅱ-1-③-1
盛土工	1	式		268,068	X604005	
路体(築堤)盛土 2.5m未満	45.6	m3	5,676	258,825	SP210510-0003 P 3号	Ⅱ-1-②-1
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	9	m3	1,027	9,243	SP210020-0002 P 23号	Ⅱ-1-②-1
法面整形工	1	式		32,107	X404010	
法面整形 盛土部 質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	32.9	m2	660	21,714	SP220010-0004 P 6号	Ⅱ-2-①-1

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
法面整形 切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	11.2	m2	928	10,393	SP220010-0005 P 24号	Ⅱ-2-①-1
2工区	1	式		223,072	WT	
掘削工	1	式		59,316	X104005	
掘削 小規模 土砂 標準	5.7	m3	1,165	6,640	SP210100-0005 P 22号	Ⅱ-1-②-1
床掘り 土砂 小規模	26	m3	2,026	52,676	SP210030-0004 P 25号	Ⅱ-1-③-1
盛土工	1	式		126,335	X604005	
路体(築堤)盛土 2.5m未満	19.2	m3	5,676	108,979	SP210510-0003 P 3号	Ⅱ-1-②-1
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	16.9	m3	1,027	17,356	SP210020-0002 P 23号	Ⅱ-1-②-1
法面整形工	1	式		37,421	X404010	
法面整形 盛土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	25.8	m2	660	17,028	SP220010-0004 P 6号	Ⅱ-2-①-1
法面整形 切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	24.9	m2	819	20,393	SP220010-0003 P 5号	Ⅱ-2-①-1
護岸工	1	式		2,069,976	V100900	

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
コンクリートブロック工	1	式		1,984,856	W108120	
コンクリートブロック積工 控え35cm	46.2	m ²	28,738	1,327,695	D0001 代 1 号	
天端コンクリート	18.3	m	4,293	78,561	D0025 代 17 号	
基礎コンクリート 1工区	5.9	m	5,786	34,137	D0026 代 18 号	
基礎コンクリート 2工区	12.4	m	5,577	69,154	D0027 代 19 号	
吸出し防止材(全面)設置	57.7	m ²	1,008	58,161	SP226140-0002 P 9 号	Ⅱ-2-③-1
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	22.8	m ³	8,127	185,295	SP226120-0002 P 10 号	Ⅱ-2-③-1
目地板 (コンクリートブロック積工) 材料費のみ	3.8	m ²	2,160	8,208	D0015 代 4 号	
目地板 (天端コンクリート)	0.4	m ²	4,834	1,933	D0016 代 5 号	
1種小口止工	2	箇所	52,850	105,700	D0029 代 20 号	
2種小口止工	2	箇所	58,006	116,012	D0030 代 21 号	
摺付工	1	式		69,418	W100014	

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
じゃかご 設置 径45cm	11	m	4,974	54,714	SP225010-0001 P 20号	Ⅱ-2-㉔-1
止杭打込	8	本	1,838	14,704	SP225020-0001 P 21号	Ⅱ-2-㉔-1
植生工	1	式		15,702	W202102	
人工張芝	22.4	m ²	701	15,702	SP220910-0001 P 26号	Ⅱ-2-①-29
仮設工	1	式		1,496,241	V100050	
工事用道路工	1	式		1,250,941	W108020	
工事用道路	68	m	9,833	668,644	D0031 代 22号	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂 0.3km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	18.5	m ³	370	6,845	SP210110-0006 P 27号	Ⅱ-1-②-1
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) 土砂 49.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	154.9	m ³	3,593	556,555	SP210110-0002 P 7号	Ⅱ-1-②-1
整地 残土受入れ地での処理	154.9	m ³	122	18,897	SP210610-0003 P 8号	Ⅱ-1-②-1
土留・仮締切工	1	式		44,397	W309046	
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下	3	袋	7,267	21,801	S252730-0005 単 2号	Ⅱ-5-⑩-6

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
大型土のう運搬 1工区⇔2工区	3	袋	2,266	6,798	D0032 代 23号	
大型土のう撤去	3	袋	5,266	15,798	D0009 代 9号	
水替工	1	式		200,903	W601004	
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 ポンプ1台	11	日	5,681	62,491	JD10421-0002 J 1号	下水標準 第1巻 P78
据付・撤去工	1	現場	1,672	1,672	JD10422-0002 J 2号	下水標準 第1巻 P78
仮設排水管(高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径500mm 1回使用の場合	27.5	m	676	18,590	SN6001-0003 単 7号	VII-6-①-1
暗渠排水管 波状管 高密度ポリエチレン管(ダブル)φ500	17	m	6,950	118,150	E0001 特 1号	
構造物撤去工	1	式		188,262	V100650	処: 61,200
構造物撤去工	1	式		188,262	W108066	処: 61,200
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	13	m3	7,720	100,360	S824010-0002 単 4号	VI-1-④-1
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 14.4km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	13	m3	2,054	26,702	SP227010-0001 P 28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) 磐城砕石(株)	30.6	t	2,000	61,200	TFD010H109	処 土木・建築単価表参考資料 P41 処: 61,200

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
直接工事費計				4,322,399	P0000001	
共通仮設費計	1	式		812,611	H03701	
共通仮設費(率化)	1	式		812,611	H00803	
共通仮設费率分 4,322,399*18.80%	1	式		812,611	Q00910	
純工事費	1	式		5,135,010	H00600	
現場管理費 5,135,010*52.12%	1	式		2,676,367	Q00601	
工事原価	1	式		7,811,377	H00500	
一般管理費等 5,045,912*28.6381% 7,811,377 /27,276,156	1	式		1,445,054	Q00501	
工事価格	1	式		9,256,000	H00400	
消費税等相当額 9,256,000*10.00%	1	式		925,600	Q00401	
合計				10,181,600	Q00402	

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
5年災第1028号 準用河川 渡戸川	1	式		4,727,800	K0004	
築堤・護岸	1	式		2,007,356	U000000	処: 930
河川土工	1	式		390,164	V100060	
掘削工	1	式		84,607	W104010	
掘削 小規模 土砂 標準	36.8	m3	1,165	42,872	SP210100-0005 P 22号	Ⅱ-1-②-1
床掘り 土砂 小規模	20.6	m3	2,026	41,735	SP210030-0001 P 18号	Ⅱ-1-③-1
盛土工	1	式		14,337	W604008	
路体(築堤)盛土 2.5m未満	0.4	m3	5,676	2,270	SP210510-0003 P 3号	Ⅱ-1-②-1
路床盛土 2.5m未満	0.4	m3	5,778	2,311	SP210520-0001 P 29号	Ⅱ-1-②-1
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)	9.5	m3	1,027	9,756	SP210020-0002 P 23号	Ⅱ-1-②-1
法面整形工	1	式		34,224	W404008	
法面整形 盛土部 ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土 法面締固め有り 現場制約無し	1.8	m2	660	1,188	SP220010-0004 P 6号	Ⅱ-2-①-1

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
法面整形 切土部 質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し	35.6	m2	928	33,036	SP220010-0005 P 24号	Ⅱ-2-①-1
残土処理工	1	式		256,996	W201006	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 35.0km以下 DID区間無 損耗費(良好)含む	47	m3	5,346	251,262	SP210110-0003 P 17号	Ⅱ-1-②-1
整地 残土受入れ地での処理	47	m3	122	5,734	SP210610-0003 P 8号	Ⅱ-1-②-1
護岸工	1	式		1,297,755	V100900	
コンクリートブロック工	1	式		1,285,666	W108120	
コンクリートブロック積工 控え35cm	31.3	m2	33,320	1,042,916	D0034 代 24号	
天端コンクリート	6.3	m	5,293	33,345	D0035 代 25号	
基礎コンクリート	6.3	m	9,123	57,474	D0036 代 26号	
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石 RC-40	17.3	m3	8,127	140,597	SP226120-0002 P 10号	Ⅱ-2-③-1
目地板(コンクリートブロック積工) 材料費のみ	4.8	m2	2,160	10,368	D0015 代 4号	
目地板(天端コンクリート)	0.2	m2	4,834	966	D0016 代 5号	

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
植生工	1	式		12,089	W202102	
張芝工 施工規模300m2未満 時間制約無	5.3	m2	2,281	12,089	S810870-0002 単 1 号	VI-2-④-1
防護柵工	1	式		283,679	V500290	処: 930
防護柵基礎工	1	式		117,507	W513006	
防護柵基礎工	1	式	114,607	114,607	D0038 代 27 号	
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=10mm	0.6	m2	4,834	2,900	SP224710-0002 P 30 号	II-2-⑱-1
防護柵工	1	式		149,798	W513008	処: -1, 170
防護柵(ガードレール)撤去工 土中建込 Gr-A, B, C-4E 時間制約無 夜間作業無	10	m	1,300	13,000	S810530-0001 単 8 号	VI-2-③-1
防護柵(ガードレール)設置工 土中建込 塗装 Gr-C-4E 曲線部無 規模21m未満 時間制約無 夜間作業無	8	m	13,616	108,928	S810510-0001 単 9 号	VI-2-③-1
防護柵(ガードレール)設置工 コンクリート建込 塗装 Gr-C-2B 曲線部無 規模21m未満 時間制約無 夜間作業無	2	m	14,520	29,040	S810510-0002 単 10 号	VI-2-③-1
スクラップ処分	0.03	t	-39,000	-1,170	L0008	処 処: -1, 170
舗装復旧工	1	式		10,018	W512020	

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
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生クワッシュラン RC-40	2.3	m2	574	1,320	SP410030-0001 P 31号	IV-1-①-1
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 粒度調整砕石 M-40	2.5	m2	796	1,990	SP410040-0001 P 32号	IV-1-①-1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m未満 プライムコート 締固密度2.35	2.6	m2	2,580	6,708	SP410260-0001 P 33号	IV-1-②-1
構造物撤去工	1	式		6,356	W108066	処: 2,100
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	5.1	m	585	2,983	SP430510-0001 P 34号	IV-3-③-1
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	2.9	m2	177	513	SP430310-0001 P 35号	IV-3-②-1
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 22.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	0.12	m3	4,739	568	SP227010-0003 P 36号	II-2-25-1
汚泥吸排車運搬 運搬距離25.7km DID区間有り	0.03	m3	6,407	192	S232010-0001 単 11号	II-3-⑥-2
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 いわき舗道(株)	0.3	t	2,000	600	TFD030H1085	処 土木・建築単価表参考資料 P40 処: 600
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)	0.03	m3	50,000	1,500	TFD160H012	処 土木・建築単価表参考資料 P41 処: 1,500
仮設工	1	式		35,758	V100050	
水替工	1	式		35,758	W601004	

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
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 ポンプ1台	6	日	5,681	34,086	JD10421-0002 J 1号	下水標準 第1巻 P78
据付・撤去工	1	現場	1,672	1,672	JD10422-0002 J 2号	下水標準 第1巻 P78
直接工事費計				2,007,356	P0000001	
共通仮設費計					H03701	
共通仮設費(率化)	1	式		377,382	H00803	
共通仮設費率分 2,007,356*18.80%	1	式		377,382	Q00910	
純工事費	1	式		2,384,738	H00600	
現場管理費 2,384,738*52.12%	1	式		1,242,925	Q00601	
工事原価	1	式		3,627,663	H00500	
一般管理費等 5,045,912*13.2997% 3,627,663 /27,276,156	1	式		671,094	Q00501	
工事価格	1	式		4,298,000	H00400	
消費税等相当額 4,298,000*10.00%	1	式		429,800	Q00401	

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
合計				4,727,800	Q00402	

【 第 1 号 代価表(D0001) 】						
コンクリートブロック積工 控え35 c m						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリートブロック積	1	m2	22,934	22,934	SP226060-0003 P 37 号	Ⅱ-2-③-1
胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック ②18-8-40(高)	0.19	m3	30,548	5,804	SP226110-0003 P 38 号	Ⅱ-2-③-1
計				28,738	P0000001	
単位当たり				28,738	P0000002	

【 第 2 号 代価表(D0002) 】

天端コンクリート

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打天端コンクリート						
②18-8-40(高) 一般養生	0.07	m3	58,816	4,117	SP226180-0003 P 39 号	Ⅱ-2-③-1
計				4,117	P0000001	
単位当たり				4,117	P0000002	

【 第 3号 代価表(D0014) 】

基礎コンクリート

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打基礎コンクリート 基礎碎石無 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	0.09	m3	63,384	5,704	SP226170-0001 P 40号	Ⅱ-2-③-1
基面整正	0.5	m2	418	209	SP210080-0002 P 41号	Ⅱ-1-③-1
計				5,913	P0000001	
単位当たり				5,913	P0000002	

【 第 4 号 代価表(D0015) 】

目地板（コンクリートブロック積工） 材料費のみ

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
目地板 瀝青質 厚10mm エラスト等 【B00】	1	m2	2,160	2,160	TT0840	土木事業単価表 P266
計				2,160	P0000001	
単位当たり				2,160	P0000002	

【 第 5 号 代価表(D0016) 】

目地板（天端コンクリート）

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=10mm	1	m2	4,834	4,834	SP224710-0002 P 30 号	Ⅱ-2-⑱-1
計				4,834	P0000001	
単位当たり				4,834	P0000002	

【 第 6 号 代価表(D0005) 】						
1種小口止工						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打小口止コンクリート						
②18-8-40(高) 一般養生	1.73	m3	64,452	111,501	SP226190-0002 P 42 号	Ⅱ-2-③-1
計				111,501	P0000001	
単位当たり				111,501	P0000002	

【 第 7 号 代価表(D0010) 】

2種小口止工

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打小口止コンクリート						
②18-8-40(高) 一般養生	1.65	m3	64,452	106,345	SP226190-0002 P 42 号	Ⅱ-2-③-1
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

【 第 8 号 代価表(D0007) 】						
工事用道路						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	22.5	m3	239	5,377	SP210510-0004 P 43 号	Ⅱ-1-②-1
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	30	m3	2,450	73,500	TT8350	土木事業単価表 P183
整地 敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 障害無し	3	m3	139	417	SP210610-0004 P 44 号	Ⅱ-1-②-1
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	3	m3	2,550	7,650	TT8454	土木事業単価表 P212
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	25.5	m3	356	9,078	SP210100-0003 P 1 号	Ⅱ-1-②-1
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 49.5km以下 DID区間無 刈代損耗費(良好)含む	25.5	m3	3,593	91,621	SP210110-0002 P 7 号	Ⅱ-1-②-1
整地 残土受入れ地での処理	25.5	m3	122	3,111	SP210610-0003 P 8 号	Ⅱ-1-②-1
ブルーシート	55	m2	42	2,310	D0008 代 28 号	
計				193,064	P0000001	
単位当たり				19,306	P0000002	

【 第 9 号 代価表(D0009) 】						
大型土のう撤去						10 袋 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	10	袋	728	7,280	S252730-0006 単 12 号	Ⅱ-5-⑩-6
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 35.0km以下 DID区間無 雑費(良好)含む	8.3	m3	5,346	44,371	SP210110-0003 P 17 号	Ⅱ-1-②-1
整地 残土受入れ地での処理	8.3	m3	122	1,012	SP210610-0003 P 8 号	Ⅱ-1-②-1
計				52,663	P0000001	
単位当たり				5,266	P0000002	

【 第 10 号 代価表(D0017) 】						
コンクリートブロック積工 (控え35cm)						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
間知ブロック積	1	m2	22,934	22,934	SP226060-0002 P 45 号	Ⅱ-2-③-1
胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック ②18-8-40(高)	0.19	m3	30,770	5,846	SP226110-0002 P 46 号	Ⅱ-2-③-1
計				28,780	P0000001	
単位当たり				28,780	P0000002	

【 第 11 号 代価表(D0018) 】

天端コンクリート

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打天端コンクリート						
②18-8-40(高) 一般養生	0.072	m3	58,816	4,234	SP226180-0002 P 47号	Ⅱ-2-③-1
計				4,234	P0000001	
単位当たり				4,234	P0000002	

【 第 12 号 代価表(D0019) 】

目地板 天端コンクリート

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=10mm	1	m2	4,834	4,834	SP224710-0002 P 30 号	Ⅱ-2-⑱-1
計				4,834	P0000001	
単位当たり				4,834	P0000002	

【 第 13 号 代価表 (D0020) 】						
小口止め						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打小口止コンクリート						
②18-8-40(高) 一般養生	1.17	m3	64,666	75,659	SP226190-0001 P 48 号	Ⅱ-2-③-1
計				75,659	P0000001	
単位当たり				75,659	P0000002	

【 第 14 号 代価表(D0021) 】

基礎コンクリート

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打基礎コンクリート 基礎砕石無 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	0.088	m3	63,384	5,577	SP226170-0004 P 49 号	Ⅱ-2-③-1
計				5,577	P0000001	
単位当たり				5,577	P0000002	

【 第 15 号 代価表(D0022) 】						
工事用道路工						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	22.5	m3	239	5,377	SP210510-0004 P 43 号	Ⅱ-1-②-1
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	29.9	m3	2,450	73,255	TT8350	土木事業単価表 P183
整地 敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 障害無し	3	m3	139	417	SP210610-0004 P 44 号	Ⅱ-1-②-1
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	3	m3	2,550	7,650	TT8454	土木事業単価表 P212
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	25.5	m3	356	9,078	SP210100-0003 P 1 号	Ⅱ-1-②-1
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 49.5km以下 DID区間無 雑費(良好)含む	25.5	m3	3,593	91,621	SP210110-0002 P 7 号	Ⅱ-1-②-1
整地 残土受入れ地での処理	25.5	m3	122	3,111	SP210610-0003 P 8 号	Ⅱ-1-②-1
ブルーシート	55	m2	42	2,310	D0008 代 28 号	
計				192,819	P0000001	
単位当たり				19,281	P0000002	

【 第 16 号 代価表(D0023) 】

大型土のう撤去

10 袋 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	10	袋	728	7,280	S252730-0004 単 13 号	Ⅱ-5-⑩-6
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 49.5km以下 DID区間無 雑費(良好)含む	8.3	m3	3,593	29,821	SP210110-0002 P 7 号	Ⅱ-1-②-1
整地 残土受入れ地での処理	8.3	m3	122	1,012	SP210610-0003 P 8 号	Ⅱ-1-②-1
計				38,113	P0000001	
単位当たり				3,811	P0000002	

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事

【 第 17 号 代価表(D0025) 】

天端コンクリート

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打天端コンクリート						
②18-8-40(高) 一般養生	0.073	m3	58,816	4,293	SP226180-0003 P 39 号	Ⅱ-2-③-1
計				4,293	P0000001	
単位当たり				4,293	P0000002	

【 第 18 号 代価表(D0026) 】						
基礎コンクリート 1工区						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打基礎コンクリート 基礎砕石無 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	0.088	m3	63,384	5,577	SP226170-0004 P 49号	Ⅱ-2-③-1
基面整正	0.5	m2	418	209	SP210080-0002 P 41号	Ⅱ-1-③-1
計				5,786	P0000001	
単位当たり				5,786	P0000002	

【 第 19 号 代価表(D0027) 】						
基礎コンクリート 2工区						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打基礎コンクリート 基礎碎石無 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	0.088	m3	63,384	5,577	SP226170-0004 P 49 号	Ⅱ-2-③-1
計				5,577	P0000001	
単位当たり				5,577	P0000002	

【 第 20 号 代価表(D0029) 】

1種小口止工

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打小口止コンクリート						
②18-8-40(高) 一般養生	0.82	m3	64,452	52,850	SP226190-0002 P 42 号	Ⅱ-2-③-1
計				52,850	P0000001	
単位当たり				52,850	P0000002	

【 第 21 号 代価表(D0030) 】

2種小口止工

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打小口止コンクリート	0.9	m3	64,452	58,006	SP226190-0002	Ⅱ-2-③-1
②18-8-40(高)一般養生					P 42号	
計					P0000001	
単位当たり				58,006	P0000002	

【 第 22 号 代価表(D0031) 】						
工事用道路						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し	22.5	m3	239	5,377	SP210510-0004 P 43 号	Ⅱ-1-②-1
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	30	m3	2,450	73,500	TT8350	土木事業単価表 P183
整地 敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満) 障害無し	3	m3	139	417	SP210610-0004 P 44 号	Ⅱ-1-②-1
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	3	m3	2,550	7,650	TT8454	土木事業単価表 P212
掘削 オープソカット 土砂 5,000m3未満 押土無し 障害無し	25.5	m3	356	9,078	SP210100-0003 P 1 号	Ⅱ-1-②-1
ブルーシート	55	m2	42	2,310	D0008 代 28 号	
計				98,332	P0000001	
単位当たり				9,833	P0000002	

【 第 23 号 代価表(D0032) 】

大型土のう運搬 1工区⇔2工区

10 袋 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	10	袋	728	7,280	S252730-0006 単 12 号	Ⅱ-5-⑩-6
大型土のう設置 設置作業半径6m以下	10	袋	1,538	15,380	S252730-0007 単 14 号	Ⅱ-5-⑩-6
計				22,660	P0000001	
単位当たり				2,266	P0000002	

【 第 24 号 代価表(D0034) 】

コンクリートブロック積工 控え35 c m

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリートブロック積	1	m2	22,934	22,934	SP226060-0003 P 37 号	Ⅱ-2-③-1
胴込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック ②18-8-40(高)	0.19	m3	30,548	5,804	SP226110-0004 P 50 号	Ⅱ-2-③-1
裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック ②18-8-40(高)	0.15	m3	30,548	4,582	SP226110-0005 P 51 号	Ⅱ-2-③-1
計				33,320	P0000001	
単位当たり				33,320	P0000002	

【 第 26 号 代価表(D0036) 】						
基礎コンクリート						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
現場打基礎コンクリート 基礎砕石無 ②18-8-40(高) 一般・特殊養生(練炭)	0.14	m3	63,384	8,873	SP226170-0001 P 40 号	Ⅱ-2-③-1
基面整正	0.6	m2	418	250	SP210080-0002 P 41 号	Ⅱ-1-③-1
計				9,123	P0000001	
単位当たり				9,123	P0000002	

【 第 27 号 代価表(D0038) 】						
防護柵基礎工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	2.1	m3	26,477	55,601	SP240010-0001 P 52 号	Ⅱ-4-①-1
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	5.4	m2	8,902	48,070	SP240210-0001 P 53 号	Ⅱ-4-②-1
基礎碎石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン40～0	4.2	m2	1,607	6,749	SP221110-0001 P 54 号	Ⅱ-2-②-1
基面整正	4.2	m2	997	4,187	S240710-0001 単 15 号	Ⅱ-4-③-7
計				114,607	P0000001	
単位当たり				114,607	P0000002	

【 第 1 号 施工単価表(S810870-0002) 】						
張芝工 施工規模300m2未満 (時間制約無 ,) (VI-2-④-1 ,)						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工(人力施工による植生工) 張芝工 野芝・高麗芝(全面張) 【C00】	1	m2	2,281	2,281	TTA157	土木事業単価表 P600
計				2,281	P0000001	
単位当たり				2,281	P0000002	
[計算式] (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 1,690=FUNC_TANKA(TTA157) (S Jt)=(s jt) × {1 + (S) ÷ 100} 設計単価 2,281=1690 × (1 + 35 ÷ 100)						
[条件] [A] = 6 工種 張芝工 [C] = 1 時間制約 時間制約無			[B] = 6 施工規模	施工規模300m2未満		

【 第 2号 施工単価表(S252730-0005) 】						
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下						
10 袋 当り						
(Ⅱ-5-⑩-6 ,)						
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] 【900】	0.28	人	27,300	7,644	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	0.28	人	26,700	7,476	TR0020	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	0.28	人	20,900	5,852	TR0030	土木事業単価表 P921
大型土のう 容量1.0m ³	10	袋	1,100	11,000	L0002	
購入土 良質土(ほぐした土量) ほぐした土量 【910】	10	m ³	2,450	24,500	TT8350	土木事業単価表 P183
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m ³ (平積0.6) 超低騒音型・排対型3次	0.28	日	54,860	15,360	S901428-0005	機-28
諸雑費 労務費の%	4	%	20,972	838	T#99	
計				72,670	P0000001	
単位当たり				7,267	P0000002	
[計算式] (R11)=1×10÷(D) 一般世話役数量 0.28=1×10÷36 (R12)=1×10÷(D) 特殊作業員数量 0.28=1×10÷36 (R13)=1×10÷(D) 普通作業員数量 0.28=1×10÷36 (KD)=10÷(D) バックホウ運転日数						

【 第 2 号 施工単価表(S252730-0005) 】 (続 き)

大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下

10 袋 当り

(Ⅱ-5-⑩-6 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
0.28=10÷36						
[条件]						
[A] = 1 作業区分 製作・設置			[B] = 1 土砂規格 購入土			
[C] = 1 設置作業半径 6m以下			[x1] = 5 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型3次			

【 第 3 号 施工単価表(SN6001-0001) 】						
仮設排水管(高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径700mm						100 m 当り
(1回使用の場合 ,) (VII-6-①-1 ,)						
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] 【900】	0.75	人	27,300	20,475	TR0010	土木事業単価表 P922
普通作業員 [0.852] 【900】	2.25	人	20,900	47,025	TR0030	土木事業単価表 P921
暗渠排水管 波状管 高密度ポリエチレン管 (ダブル) φ700 物価資料 2024.1	100	m	27,700	2,770,000	L0004	
損料補正	-50	%	2,770,000	-1,385,000	T#99	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		100	Z0000100	
計				1,452,600	P0000001	
単位当たり				14,526	P0000002	
[計算式] (r11)=0.5 世話役 0.5=0.5 (r13)=1.5 普通作業員 1.5=1.5 (R11)=(r11) + (r11) × 0.5 世話役数量 0.75=0.5 + 0.5 × 0.5 (R13)=(r13) + (r13) × 0.5 普通作業員数量 2.25=1.5 + 1.5 × 0.5						
[条件] [A] = 3 作業区分 据付・撤去			[B] = 1 管区分 管径600mm			

【 第 3号 施工単価表(SN6001-0001) 】 (続 き)						
仮設排水管(高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径700mm (1回使用の場合 ,) (VII-6-①-1 ,)						100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[C] = 1 使用回数 1回使用の場合						

【 第 4 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)						1 m3 当り
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	7,720	7,720	TTDH11	土木事業単価表 P656
計				7,720	P0000001	
単位当たり				7,720	P0000002	
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 7,720=FUNC_TANKA(TTDH11)						
[条件] [A] = 1 構造物区分 無筋構造物 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [E] = 2 低騒音・低振動対策 低騒音・低振動対策不要			[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(S252730-0003) 】						
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下						
10 袋 当り						
(Ⅱ-5-⑩-6 ,)						
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] 【900】	0.28	人	27,300	7,644	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	0.28	人	26,700	7,476	TR0020	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	0.28	人	20,900	5,852	TR0030	土木事業単価表 P921
大型土のう φ110cm×108cm 【B00】	10	枚	1,100	11,000	TT0895	土木事業単価表 P266
購入土 良質土(ほぐした土量) ほぐした土量 【910】	10	m3	2,450	24,500	TT8350	土木事業単価表 P183
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m3(平積0.6) 排対型:3次基準	0.28	日	54,860	15,360	S901428-0001	機-28
諸雑費 労務費の%	4	%	20,972	838	T#99	
計				72,670	P0000001	
単位当たり				7,267	P0000002	
[計算式] (R11)=1×10÷(D) 一般世話役数量 0.28=1×10÷36 (R12)=1×10÷(D) 特殊作業員数量 0.28=1×10÷36 (R13)=1×10÷(D) 普通作業員数量 0.28=1×10÷36 (KD)=10÷(D) バックホウ運転日数						

【 第 5 号 施工単価表(S252730-0003) 】 (続 き)						
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下						
(Ⅱ-5-⑩-6 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
0.28=10÷36						
[条件]						
[A] = 1 作業区分 製作・設置			[B] = 1 土砂規格 購入土			
[C] = 1 設置作業半径 6m以下			[x1] = 4 バックホウ規格区分 排対型:3次基準			

10 袋 当り

【 第 6 号 施工単価表(SN6001-0002) 】						
仮設排水管(高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径500mm						
(1回使用の場合 ,) (VII-6-①-1 ,) 100 m 当り						
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] 【900】	0.75	人	27,300	20,475	TR0010	土木事業単価表 P922
普通作業員 [0.852] 【900】	2.25	人	20,900	47,025	TR0030	土木事業単価表 P921
暗渠排水管 高密度ポリエチレン管(ダブル)φ500	100	m	13,900	1,390,000	L0006	物価資料
諸雑費	-50	%	1,390,000	-695,000	T#99	
諸 雑 費 (丸め)	1	式		100	Z0000100	
計				762,600	P0000001	
単位当たり				7,626	P0000002	
[計算式] (r11)=0.5 世話役 0.5=0.5 (r13)=1.5 普通作業員 1.5=1.5 (R11)=(r11)+(r11)×0.5 世話役数量 0.75=0.5+0.5×0.5 (R13)=(r13)+(r13)×0.5 普通作業員数量 2.25=1.5+1.5×0.5						
[条件] [A] = 3 作業区分 据付・撤去			[B] = 1 管区分 管径600mm			

【 第 6号 施工単価表(SN6001-0002) 】 (続 き)

仮設排水管(高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径500mm

100 m 当り

(1回使用の場合 ,) (VII-6-①-1 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[C] = 1 使用回数 1回使用の場合						

【 第 7 号 施工単価表(SN6001-0003) 】						
仮設排水管(高密度ポリエチレン管)据付・撤去 管径500mm						100 m 当り
(1回使用の場合 ,) (VII-6-①-1 ,)						
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] 【900】	0.75	人	27,300	20,475	TR0010	土木事業単価表 P922
普通作業員 [0.852] 【900】	2.25	人	20,900	47,025	TR0030	土木事業単価表 P921
諸 雑 費 (丸め)	1	式		100	Z0000100	
計				67,600	P0000001	
単位当たり				676	P0000002	
[計算式] (r11)=0.5 世話役 0.5=0.5 (r13)=1.5 普通作業員 1.5=1.5						
(R11)=(r11) + (r11) × 0.5 世話役数量 0.75=0.5 + 0.5 × 0.5 (R13)=(r13) + (r13) × 0.5 普通作業員数量 2.25=1.5 + 1.5 × 0.5						
[条件] [A] = 3 作業区分 据付・撤去 [C] = 2 使用回数 2回以上使用の場合			[B] = 1 管区分 管径600mm			

【 第 8 号 施工単価表(S810530-0001) 】						
防護柵(ガードレール)撤去工 土中建込 Gr-A, B, C-4E						1 m 当り
(時間制約無 夜間作業無 ,) (VI-2-③-1 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガードレール 撤去 土中建込 Gr-A, B, C-4E 【C00】	1	m	1,300	1,300	TTA392	土木事業単価表 P578
計				1,300	P0000001	
単位当たり				1,300	P0000002	
[計算式] (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 1,300=FUNC_TANKA(TTA392)						
[条件] [A] = 2 施工区分 土中建込 Gr-A, B, C-4E [C] = 1 夜間作業 夜間作業無			[B] = 1 時間制約 時間制約無			

【 第 9 号 施工単価表(S810510-0001) 】						
防護柵(ガードレール)設置工 土中建込 塗装 Gr-C-4E 曲線部無 (規模21m未満 , 時間制約無 夜間作業無) (VI-2-③-1)						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガードレール 土中建込 塗装品 Gr-C-4E 【C00】	1	m	13,616	13,616	TTA204	土木事業単価表 P577
計				13,616	P0000001	
単位当たり				13,616	P0000002	
[計算式] (sj1t)=FUNC_TANKA((SJ1c)) 防護柵設置工市場単価 8,510=FUNC_TANKA(TTA204) (SJ1t)=(sj1t) × {1+(S) ÷ 100} × (K1) × (K2) × (K3) 設計単価 13,616=8510 × (1+60 ÷ 100) × 1 × 1 × 1						
[条件] [A] = 3 施工区分 土中建込 塗装 Gr-C-4E [C] = 1 時間制約 時間制約無 [E] = 1 曲線部補正 曲線部無			[B] = 5 施工規模 施工規模21m未満 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無 [F] = 1 加算額区分:L=支柱長-標準支柱長 加算無			

【 第 10 号 施工単価表(S810510-0002) 】						
防護柵(ガードレール)設置工 コンクリート建込 塗装 Gr-C-2B 曲線部無 (規模21m未満 , 時間制約無 夜間作業無) (VI-2-③-1)						1 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガードレール Co建込 塗装品 Gr-C-2B 【C00】	1	m	14,520	14,520	TTA244	土木事業単価表 P577
計				14,520	P0000001	
単位当たり				14,520	P0000002	
[計算式] (sj1t)=FUNC_TANKA((SJ1c)) 防護柵設置工市場単価 9,680=FUNC_TANKA(TTA244) (SJ1t)=(sj1t) × {1+(S) ÷ 100} × (K1) × (K2) × (K3) 設計単価 14,520=9680 × (1+50 ÷ 100) × 1 × 1 × 1						
[条件] [A] = 12 施工区分 コンクリート建込 塗装 Gr-C-2B [C] = 1 時間制約 時間制約無 [E] = 1 曲線部補正 曲線部無			[B] = 5 施工規模 施工規模21m未満 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無 [F] = 1 加算額区分:L=支柱長-標準支柱長 加算無			

【 第 11 号 施工単価表(S232010-0001) 】						
汚泥吸排車運搬 運搬距離25.7km (DID区間有り ,) (Ⅱ-3-⑥-2 ,)						100 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
汚泥吸排車運転 積載質量8.0t 吸入管径φ75mm	6.5	日	98,550	640,575	S910019-0001	機-19
諸 雑 費 (丸め)	1	式		125	Z0000100	
計				640,700	P0000001	
単位当たり				6,407	P0000002	
[計算式] (KD)=6.5 吸排車泥水運搬日数 6.5=6.5						
[条件] [A] = 25.700 km 片道運搬距離			[B] = 2 DID区間の有無 DID区間有り			

【 第 12 号 施工単価表(S252730-0006) 】						
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下						10 袋 当り
(Ⅱ-5-⑩-6)						
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] 【900】	0.07	人	27,300	1,911	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	0.07	人	26,700	1,869	TR0020	土木事業単価表 P921
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クローラ型 山積0.8m3(平積0.6) 超低騒音型・排対型3次	0.07	日	49,900	3,493	S901428-0006	機-28
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7	Z0000010	
計				7,280	P0000001	
単位当たり				728	P0000002	
[計算式] (R11)=1×10÷(D) 一般世話役数量 0.07=1×10÷144 (R12)=1×10÷(D) 特殊作業員数量 0.07=1×10÷144 (KD)=10÷(D) バックホウ運転日数 0.07=10÷144						
[条件] [A] = 4 作業区分 撤去 [C] = 1 設置作業半径 6m以下			[B] = 3 土砂規格 製作しない場合 [x1] = 5 バックホウ規格区分 超低騒音型・排対型3次			

【 第 13 号 施工単価表(S252730-0004) 】						
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下						
10 袋 当り						
(Ⅱ-5-⑩-6)						
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] 【900】	0.07	人	27,300	1,911	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	0.07	人	26,700	1,869	TR0020	土木事業単価表 P921
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クローラ型 山積0.8m3(平積0.6) 排対型:3次基準	0.07	日	49,900	3,493	S901428-0004	機-28
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7	Z0000010	
計				7,280	P0000001	
単位当たり				728	P0000002	
[計算式] (R11)=1×10÷(D) 一般世話役数量 0.07=1×10÷144 (R12)=1×10÷(D) 特殊作業員数量 0.07=1×10÷144 (KD)=10÷(D) バックホウ運転日数 0.07=10÷144						
[条件] [A] = 4 作業区分 撤去 [C] = 1 設置作業半径 6m以下			[B] = 3 土砂規格 製作しない場合 [x1] = 4 バックホウ規格区分 排対型:3次基準			

【 第 14 号 施工単価表(S252730-0007) 】						
大型土のう設置 設置作業半径6m以下						10 袋 当り
(Ⅱ-5-⑩-6)						
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] 【900】	0.12	人	27,300	3,276	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	0.12	人	26,700	3,204	TR0020	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	0.12	人	20,900	2,508	TR0030	土木事業単価表 P921
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) クロー型 山積0.8m3(平積0.6) 超低騒音型・排対型3次	0.12	日	53,160	6,379	S901428-0007	機-28
諸 雑 費 (丸め)	1	式		13	Z0000010	
計				15,380	P0000001	
単位当たり				1,538	P0000002	
[計算式] (R11)=1×10÷(D) 一般世話役数量 0.12=1×10÷86 (R12)=1×10÷(D) 特殊作業員数量 0.12=1×10÷86 (R13)=1×10÷(D) 普通作業員数量 0.12=1×10÷86 (KD)=10÷(D) バックホウ運転日数 0.12=10÷86						
[条件] [A] = 3 作業区分 設置			[B] = 3 土砂規格 製作しない場合			

【 第 14 号 施工単価表(S252730-0007) 】 (続 き)

大型土のう設置 設置作業半径6m以下

10 袋 当り

(II-5-⑩-6 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[C] = 1 設置作業半径 6m以下		[x1]	= 5	バックホの規格区分 超低騒音型・排対型3次		

【 第 15 号 施工単価表(S240710-0001) 】						
基面整正						100 m2 当り
(Ⅱ-4-③-7)						
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] 【900】	1.2	人	27,300	32,760	TR0010	土木事業単価表 P922
普通作業員 [0.852] 【900】	3.2	人	20,900	66,880	TR0030	土木事業単価表 P921
諸 雑 費 (丸め)	1	式		60	Z0000100	
計				99,700	P0000001	
単位当たり				997	P0000002	

【 第 1 号 施工単価表(JD10421-0002) 】						
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 (ポンプ1台 ,) (下水標準 第1巻 P78 ,)						1 日 当り
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] 【900】	0.11	人	26,700	2,937	TR0020	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	0.05	人	20,900	1,045	TR0030	土木事業単価表 P921
工事用水中モータポンプ普通型(潜水ポンプ) 口径φ50mm 全揚程5m 0.4kW A地区	1	日	108	108	TM11301121	P2-1-70
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 3kVA A地区	1	日	725	725	TM11500331	P2-1-73
諸雑費 労務費・機械損料の% 計	18	%	4,815	866	T#99	
単位当たり				5,681	P0000001	
				5,681	P0000002	
[計算式] (ks)=FUNC_KIKAI((KS2c), 0) 運転日当り換算値損料額 108=FUNC_KIKAI(TM11301121, 0) (KS2t)=(ks) × [B] 作業時排水損料 108=108 × 1 (R13)=0.05 普通作業員数量 0.05=0.05						
[条件] [A] = 2 排水方法・動力源 作業時排水 発動発電機 [C] = 1 発動発電機規格 ガソリン 3kVA			[B] = 1.000 台 [X] = 1 発動発電機規格区分 普通型			

【 第 2 号 施工単価表 (JD10422-0002) 】						
据付・撤去工						1 現場 当り
(下水標準 第1巻 P78 ,)						
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] 【900】	0.08	人	20,900	1,672	TR0030	土木事業単価表 P921
計				1,672	P0000001	
単位当たり				1,672	P0000002	
[計算式] (R13)=0.08 普通作業員数量 0.08=0.08						

【 第 1 号 施工パッケージ(SP210100-0003) 】							
掘削 オープンカット 土砂 5,000m3未満 (押土無し , 障害無し) (Ⅱ-1-②-1)							1 m3 当り 356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】			45.14				
バックホウ 排対型:3次基準 クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3) 超低騒音型 供用日当り換算損料 A地区	44.916	159.9	45.14	20,600	20,700	TM802002421	P8-11
【労務】			34.64				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	35.112	125	34.64	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
【材料】			20.22				
軽油 マイクロリ- (ハートル給油) 【910】	20.031	71.31	20.22	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	-0.059	-0.21					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 352.72 × { (45.14/100 × 20,700/20,600) × 45.14/45.14 + (34.64/100 × 25,900/25,300) × 34.64/34.64 + (20.22/100 × 138/138) × 20.22/20.22 + (100 - 45.14 - 34.64 - 20.22) / 100} = 356							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J4] = 2 押土の有無 押土無し [J6] = 3 施工数量 5,000m3未満				[J2] = 1 施工方法 オープンカット [J5] = 1 障害の有無 障害無し			

【 第 2 号 施工パッケージ(SP210030-0002) 】							
床掘り 土砂 標準 (土留無し 障害無し ,) (Ⅱ-1-③-1 ,)							1 m3 当り 234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】			24.08				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	25.269	59.13	24.08	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P563
【労務】			50.56				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	50.342	117.8	50.56	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
【材料】			25.36				
軽油 ミニローラー(ハートル給油) 【910】	24.679	57.75	25.36	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	-0.290	-0.68					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 227.74 × { (24.08/100 × 9,490/8,800) × 24.08/24.08 + (50.56/100 × 25,900/25,300) × 50.56/50.56 + (25.36/100 × 138/138) × 25.36/25.36 + (100 - 24.08 - 50.56 - 25.36)/100} = 234							
[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] = 1 施工方法 標準 [J4] = 1 障害の有無 障害無し			

【 第 3 号 施工パッケージ(SP210510-0003) 】							
路体(築堤)盛土 2.5m未満							
1 m3 当り 5,676円							
(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】			0.83				
振動ローラ(舗装用・ハンドガイト式) 0.8-1.1t 排対型同値 【B00】	0.876	49.72	0.83	1,560	1,560	TK2602	土木事業単価表 P561
【労務】			98.88				
普通作業員 [0.852] 【900】	88.372	5,016	89.35	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	10.447	593	9.53	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
【材料】			0.29				
軽油 ミニローラ(ハンドロール給油) 【910】	0.306	17.37	0.29	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	-0.001	-0.09					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 5,990.4 × { (0.83/100 × 1,560/1,560) × 0.83/0.83 + (89.35/100 × 20,900/22,300 + 9.53/100 × 26,700/25,700) × 98.88/(89.35+9.53) + (0.29/100 × 138/138) × 0.29/0.29 + (100-0.83-98.88-0.29)/100} = 5,676							
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満							

【第 4号 施工パッケージ(SP210410-0001)】							
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満							
1 m3 当り 1,822円							
(Ⅱ-1-③-12 ,)							
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】			11.71				
バックホウ 排対型:2次基準 クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3) 供用日当り換算損料 A地区	10.258	186.9	9.99	17,800	17,900	TM502002521	P8-9
振動ロー(舗装用・ハンドガード式) 0.8-1.1t 排対型同値 【B00】	1.655	30.15	1.62	1,560	1,560	TK2602	土木事業単価表 P561
タンバ及びビンマ 60~80kg 【B00】	0.113	2.05	0.10	471	520	TK2620	土木事業単価表 P562
【労務】			83.03				
普通作業員 [0.852] 【900】	49.363	899.4	51.56	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	24.177	440.5	22.78	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	9.083	165.5	8.69	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
【材料】			5.26				
軽油 マイクロ(ハンドロール給油) 【910】	5.231	95.3	5.12	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
レギュラーガソリン スタンド 【910】	0.144	2.62	0.14	154	155	TT0240	土木事業単価表 P248
【端数調整】	-0.024	-0.42					

【 第 4 号 施工パッケージ(SP210410-0001) 】 (続 き)

埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満

1 m3 当り

(Ⅱ-1-③-12

1,822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
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,861.4 × {							
(9.99/100 × 17,900/17,800 + 1.62/100 × 1,560/1,560 + 0.10/100 × 520/471) × 11.71 / (9.99 + 1.62 + 0.10)							
+ (51.56/100 × 20,900/22,300 + 22.78/100 × 26,700/25,700 + 8.69/100 × 25,900/25,300) × 83.03 / (51.56 + 22.78 + 8.69)							
+ (5.12/100 × 138/138 + 0.14/100 × 155/154) × 5.26 / (5.12 + 0.14)							
+ (100 - 11.71 - 83.03 - 5.26) / 100} = 1,822							
[条件] [J1] = 3 施工方法 最大埋戻幅1m以上4m未満			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			

【 第 5 号 施工パッケージ(SP220010-0003) 】							
法面整形 切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 (, 現場制約無し) (Ⅱ-2-①-1)							1 m2 当り 819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】			10.32				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	11.183	91.59	10.32	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P563
【労務】			79.09				
普通作業員 [0.852] 【900】	35.751	292.8	37.96	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	22.442	183.8	21.82	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	19.988	163.7	19.31	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
【材料】			10.59				
軽油 ミノーラー(ハートル給油) 【910】	10.641	87.15	10.59	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	-0.005	-0.04					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 823.01 × {							
(10.32/100×9,490/8,800)×10.32/10.32							
+ (37.96/100×20,900/22,300+21.82/100×25,900/25,300+19.31/100×27,300/26,500)×79.09/(37.96+21.82+19.31)							
+ (10.59/100×138/138)×10.59/10.59							
+ (100-10.32-79.09-10.59)/100} = 819							

【 第 5号 施工パッケージ(SP220010-0003) 】 (続 き) 法面整形 切土部 ㇑質土、砂及び砂質土、粘性土 (,現場制約無し) (Ⅱ-2-①-1)								1	m2 当り
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		819円
[条件]									
[J1] = 2 整形箇所 切土部			[J3] = 2	現場制約の有無	現場制約無し				
[J4] = 1 土質 ㇑質土、砂及び砂質土、粘性土			[J5] = 1	費用の内訳	全ての費用				

【 第 6 号 施工パッケージ(SP220010-0004) 】							
法面整形 盛土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土 (法面締固め有り , 現場制約無し) (Ⅱ-2-①-1)							1 m2 当り 660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】			12.90				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	13.879	91.6	12.90	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P563
【労務】			73.86				
普通作業員 [0.852] 【900】	28.515	188.2	30.50	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	27.848	183.8	27.27	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	16.530	109.1	16.09	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
【材料】			13.24				
軽油 ミノーラー(ハートル給油) 【910】	13.209	87.18	13.24	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.019	0.12					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 658.51 × {							
(12.90/100×9,490/8,800)×12.90/12.90							
+ (30.50/100×20,900/22,300+27.27/100×25,900/25,300+16.09/100×27,300/26,500)×73.86/(30.50+27.27+16.09)							
+ (13.24/100×138/138)×13.24/13.24							
+ (100-12.9-73.86-13.24)/100} = 660							

【第 6号 施工パッケージ(SP220010-0004)】 (続 き) 法面整形 盛土部 ㇀質土、砂及び砂質土、粘性土 (法面締固め有り , 現場制約無し) (Ⅱ-2-①-1)								1 m2 当り 660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 整形箇所 盛土部 [J3] = 2 現場制約の有無 現場制約無し [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 1 [J4] = 1	法面締固めの有無 土質 ㇀質土、砂及び	法面締固め有り 砂質土、粘性土			

【 第 7 号 施工パッケージ(SP210110-0002) 】							
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂							1 m3 当り
(49.5km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1)							3,593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】			46.25				
ダンプトラック ワンロード・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	45.143	1,622	46.25	20,667	20,767	TM103000521	P8-17
【労務】			38.07				
運転手(一般) [0.821] 【900】	39.605	1,423	38.07	21,100	22,600	TR0130	土木事業単価表 P921
【材料】			15.68				
軽油 マイクロリ- (ハートル給油) 【910】	15.235	547.4	15.68	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	0.017	0.6					
[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 667=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,767=20100+667							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,491.5 × { (46.25/100×20,767/20,667)×46.25/46.25 + (38.07/100×22,600/21,100)×38.07/38.07 + (15.68/100×138/138)×15.68/15.68							

【 第 7 号 施工パッケージ(SP210110-0002) 】 (続 き)							
土砂等運搬 標準 ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 (49.5km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1)							1 m3 当り 3,593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
$+ (100 - 46.25 - 38.07 - 15.68) / 100 =$	3,593						
[条件]							
[J1] = 1 土砂等発生現場 標準			[J2] = 1	積込機種・規格	ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3)		
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			[J4] = 1	DID区間の有無	DID区間無		
[J5] = 15 運搬距離 49.5km以下							

【 第 8号 施工パッケージ(SP210610-0003) 】							
整地 残土受け入れ地での処理							1 m3 当り
(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】			24.02				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	25.221	30.77	24.02	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P563
【労務】			49.00				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	48.836	59.58	49.00	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
【材料】			26.98				
軽油 マイクロリ- (ハトル給油) 【910】	26.262	32.04	26.98	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	-0.319	-0.39					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 118.79 × { (24.02/100 × 9,490/8,800) × 24.02/24.02 + (49.00/100 × 25,900/25,300) × 49.00/49.00 + (26.98/100 × 138/138) × 26.98/26.98 + (100 - 24.02 - 49 - 26.98)/100} = 122							
[条件] [J1] = 1 作業区分 残土受け入れ地での処理							

【 第 9 号 施工パッケージ(SP226140-0002) 】							
吸出し防止材(全面)設置							
1 m2 当り 1,008円							
(Ⅱ-2-③-1 ,)							
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
【労務】			25.64				
普通作業員 [0.852] 【900】	16.577	167.1	22.33	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	2.702	27.24	3.31	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
【材料】			74.36				
吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8KN/m 【B00】	80.754	814	74.36	540	740	TT0862	土木事業単価表 P267
【端数調整】	-0.033	-0.34					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 798.9 × { (22.33/100 × 20,900/22,300 + 3.31/100 × 27,300/26,500) × 25.64 / (22.33 + 3.31) + (74.36/100 × 740/540) × 74.36 / 74.36 + (100 - 25.64 - 74.36) / 100} = 1,008							

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事

【 第 10 号 施工パッケージ(SP226120-0002) 】							
洞込・裏込材(砕石) 間知・平・連筋・緑化ブロック (再生砕石 RC-40 ,) (Ⅱ-2-③-1 ,)							1 m3 当り 8,127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】			10.09				
バックホウ[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】	8.784	713.9	10.09	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			65.00				
普通作業員 [0.852] 【900】	25.729	2,091	33.66	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	16.414	1,334	19.37	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	9.555	776.5	11.44	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
その他(労務)	0.425	34.55					
【材料】			24.91				
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	35.437	2,880	20.44	1,200	2,550	TT8454	土木事業単価表 P212
軽油 マイクロリー(ハトール給油) 【910】	3.647	296.4	4.47	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.009	0.65					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 6,631 × {							

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事

【 第 10 号 施工パッケージ(SP226120-0002) 】 (続 き)							
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連筋・緑化ブロック (再生碎石 RC-40 ,) (Ⅱ-2-③-1 ,)							1 m3 当り 8,127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
$(10.09 / 100 \times 10,500 / 9,840) \times 10.09 / 10.09$ $+ (33.66 / 100 \times 20,900 / 22,300 + 19.37 / 100 \times 26,700 / 25,700 + 11.44 / 100 \times 25,900 / 25,300) \times 65.00 / (33.66 + 19.37 + 11.44)$ $+ (20.44 / 100 \times 2,550 / 1,200 + 4.47 / 100 \times 138 / 138) \times 24.91 / (20.44 + 4.47)$ $+ (100 - 10.09 - 65 - 24.91) / 100 = 8,127$							
[条件] [J1] = 1 ブロックの種類 間知・平・連筋・緑化ブロック			[J2] = 1	胴込・裏込材規格	再生碎石 RC-40		

【 第 11 号 施工パッケージ(SP310070-0002) 】							
消波根固めブロック据付け 陸上 層積 2.5tを超え5.5t以下 (油圧伸縮シブ型25t吊 ,) (Ⅲ-1-①-1)							1 個 当り 5,284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】			23.11				
ラフテレンクレーン賃料 油圧伸縮シブ型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	20.098	1,062	23.11	42,000	45,600	TK2535	土木事業単価表 P557
【労務】			53.28				
普通作業員 [0.852] 【900】	18.407	972.6	24.51	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	12.034	635.9	14.58	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	11.769	621.9	14.14	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
その他(労務)	0.040	2.09					
【材料】			23.61				
連結金具(ホロスカーブロック用) ジャックル(ボルト、ナット、ワッシャ含む) φ19mm 4t用 【910】	37.642	1,989	23.61	10,000	19,900	TT0578	土木事業単価表 P256
【端数調整】	0.010	0.51					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 4,234.1 × {							
(23.11/100×45,600/42,000)×23.11/23.11 + (24.51/100×20,900/22,300+14.58/100×27,300/26,500+14.14/100×26,700/25,700)×53.28/(24.51+14.58+14.14) + (23.61/100×19,900/10,000)×23.61/23.61							

【 第 11 号 施工パッケージ(SP310070-0002) 】 (続 き) 消波根固めブロック据付け 陸上 層積 2.5tを超え5.5t以下 (油圧伸縮ジブ型25t吊 ,) (Ⅲ-1-①-1 ,)								1 個 当り 5,284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	
+ (100 - 23.11 - 53.28 - 23.61) / 100 =								5,284
[条件]								
[J1] = 2 消波根固めブロック規格 2.5tを超え5.5t以下				[J2] = 1	据付場所 陸上			
[J3] = 10.000 個 ブロック10個当り連結金具設置数量				[J4] = 2	据付方法 層積			
[J5] = 1 クレーン機種 油圧伸縮ジブ型25t吊								

【 第 12 号 施工パッケージ(SP224720-0001) 】							
吸出し防止材設置							
1 m2 当り 988円							
(Ⅱ-2-⑰-1)							
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】			25.39				
普通作業員 [0.852] 【900】	16.063	158.7	21.67	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	3.032	29.96	3.72	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
【材料】			74.61				
吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8KN/m 【B00】	80.901	799.3	74.61	540	740	TT0862	土木事業単価表 P267
【端数調整】	0.004	0.04					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 781.83 × { (21.67/100 × 20,900/22,300 + 3.72/100 × 27,300/26,500) × 25.39 / (21.67 + 3.72) + (74.61/100 × 740/540) × 74.61 / 74.61 + (100 - 25.39 - 74.61) / 100} = 988							

【 第 13 号 施工パッケージ(SP221120-0001) 】							
切込砕石 再生クラッシュ40~0							
1 m3 当り 7,592円							
(Ⅱ-2-②-1)							
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】			4.60				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	3.908	296.7	4.58	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P563
その他(機械)	0.017	1.29					
【労務】			66.47				
普通作業員 [0.852] 【900】	23.933	1,817	32.28	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	12.019	912.5	14.62	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	8.967	680.8	11.07	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	6.611	501.9	8.11	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	0.304	23.09					
【材料】			28.93				
再生骨材(骨材) クラッシュ RC-40 【910】	40.279	3,058	23.96	1,200	2,550	TT8454	土木事業単価表 P212
軽油 マイクロ(ハートル給油) 【910】	3.916	297.3	4.95	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248

【 第 13 号 施工パッケージ(SP221120-0001) 】 (続 き)							
切込砕石 再生クラッシュラン40~0							1 m3 当り
(Ⅱ-2-②-1 ,)							
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
その他(材料)	0.031	2.32					
【端数調整】	0.015	1.1					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 6,007.8 × {							
(4.58/100×9,490/8,800)×4.60/4.58							
+ (32.28/100×20,900/22,300+14.62/100×26,700/25,700+11.07/100×25,900/25,300+8.11/100×27,300/26,500)×66.47/(32.							
28+14.62+11.07+8.11)							
+ (23.96/100×2,550/1,200+4.95/100×138/138)×28.93/(23.96+4.95)							
+ (100-4.6-66.47-28.93)/100} = 7,592							
[条件] [J1] = 8 砕石の種類 再生クラッシュラン40~0			[J2] = 1	費用の内訳 全ての費用			

【 第 14 号 施工パッケージ(SP221120-0002) 】							
間詰工 栗石							1 m3 当り
(Ⅱ-2-②-1)							9,573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】			4.60				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	3.099	296.7	4.58	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P563
その他(機械)	0.013	1.29					
【労務】			66.47				
普通作業員 [0.852] 【900】	18.980	1,817	32.28	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	9.532	912.5	14.62	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	7.112	680.8	11.07	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	5.243	501.9	8.11	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	0.241	23.09					
【材料】			28.93				
栗石・割栗石 15~5cm 【910】	52.627	5,038	23.96	1,200	4,200	TT8330	土木事業単価表 P183
軽油 ミニローリー(ハートル給油) 【910】	3.106	297.3	4.95	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248

【 第 14 号 施工パッケージ(SP221120-0002) 】 (続 き)							
間詰工 栗石							1 m3 当り
(Ⅱ-2-②-1 ,)							
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
その他(材料)	0.039	3.69					
【端数調整】	0.008	0.73					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 6,007.8 × {							
(4.58/100×9,490/8,800)×4.60/4.58							
+ (32.28/100×20,900/22,300+14.62/100×26,700/25,700+11.07/100×25,900/25,300+8.11/100×27,300/26,500)×66.47/(32.							
28+14.62+11.07+8.11)							
+ (23.96/100×4,200/1,200+4.95/100×138/138)×28.93/(23.96+4.95)							
+ (100-4.6-66.47-28.93)/100} = 9,573							
[条件] [J1] = 10 砕石の種類 砕石各種			[J2] = 1	費用の内訳 全ての費用			

【 第 15 号 施工パッケージ(SP227010-0002) 】							
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 (18.5km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)							1 m3 当り 2,414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】			42.35				
ダンプトラック ワンロード・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	41.234	995.4	42.35	20,667	20,767	TM103000521	P8-17
【労務】			42.40				
運転手(一般) [0.821] 【900】	43.993	1,062	42.40	21,100	22,600	TR0130	土木事業単価表 P921
【材料】			15.25				
軽油 ミニローリー(ハートル給油) 【910】	14.776	356.7	15.25	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	-0.003	-0.1					
[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 667=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,767=20100+667							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,339.2 × { (42.35/100 × 20,767/20,667) × 42.35 / 42.35 + (42.40/100 × 22,600/21,100) × 42.40 / 42.40 + (15.25/100 × 138/138) × 15.25 / 15.25							

【 第 15 号 施工パッケージ(SP227010-0002) 】 (続 き)

殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込

1 m3 当り

(18.5km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)

2,414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
	$+ (100 - 42.35 - 42.4 - 15.25) / 100 = 2,414$						
[条件]							
[J1] = 1 殻発生作業 コンクリート(無筋)構造物とりこわし			[J2] = 1	積込工法区分 機械積込			
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JE] = 7	運搬距離 18.5km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 16 号 施工パッケージ(SP210100-0002) 】							
掘削 小規模 土砂 標準以外							1 m3 当り
(Ⅱ-1-②-1 ,)							2,478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】			21.98				
小型バックホウ 排対型:2次基準 クロー型 山積0.13m3(平積0.10m3) 供用日当り換算損料 A地区	21.735	538.6	21.98	6,080	6,120	TM502000521	P8-4
【労務】			69.33				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	69.693	1,727	69.33	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
【材料】			8.69				
軽油 ミニローリー(ハートル給油) 【910】	8.535	211.5	8.69	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.037	0.9					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,434.5 × { (21.98/100×6,120/6,080)×21.98/21.98 + (69.33/100×25,900/25,300)×69.33/69.33 + (8.69/100×138/138)×8.69/8.69 + (100-21.98-69.33-8.69)/100} = 2,478							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J6] = 8 施工数量 標準以外			[J2] = 5	施工方法 上記以外(小規模)			

【 第 17 号 施工パッケージ(SP210110-0003) 】							
土砂等運搬 小規模 トラック積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 (35.0km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1)							1 m3 当り 5,346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 ワンロード・ディーゼル 4t 積級 供用日当り換算損料 A地区	24.186	1,293	25.13	7,323	7,373	TM103000221	P8-17
【労務】			61.92				
運転手(一般) [0.821] 【900】	63.412	3,390	61.92	21,100	22,600	TR0130	土木事業単価表 P921
【材料】			12.95				
軽油 ミニローリー(ハートル給油) 【910】	12.383	662	12.95	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.019	1					
[計算式] (At009)=FUNC_KIKAI((At008),0) 損料 7,140=FUNC_KIKAI(TM103000221,0) (At011)=FUNC_TANKA((At010)) タイヤ損耗費(4t良好)単価 233=FUNC_TANKA(TFM0104) (At012)=(At009)+(At011) 割増後損料 7,373=7140+233							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 5,112.6 × { (25.13/100 × 7,373/7,323) × 25.13/25.13 + (61.92/100 × 22,600/21,100) × 61.92/61.92 + (12.95/100 × 138/138) × 12.95/12.95							

【第17号施工パッケージ(SP210110-0003)】 (続 き) 土砂等運搬 小規模 ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 (35.0km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(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
$+(100-25.13-61.92-12.95)/100 = 5,346$							1 m3 当り 5,346円
[条件] [J1] = 2 土砂等発生現場 小規模			[J2] = 5	積込機種・規格 ハックホ山積0.28m3(平積0.2m3)			
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			[J4] = 1	DID区間の有無 DID区間無			
[JD] = 13 運搬距離 35.0km以下							

【 第 18 号 施工パッケージ(SP210030-0001) 】							
床掘り 土砂 小規模							
1 m3 当り 2,026円							
(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】			20.81				
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	21.165	428.8	20.81	8,670	8,730	TM502003121	P8-12
【労務】			71.39				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	40.035	811.1	38.71	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	30.943	626.9	32.68	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
【材料】			7.80				
軽油 マイクロ(ハ°トル給油) 【910】	7.878	159.6	7.80	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	-0.021	-0.4					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,046.8 × { (20.81/100 × 8,730/8,670) × 20.81/20.81 + (38.71/100 × 25,900/25,300 + 32.68/100 × 20,900/22,300) × 71.39/(38.71 + 32.68) + (7.80/100 × 138/138) × 7.80/7.80 + (100 - 20.81 - 71.39 - 7.8) / 100} = 2,026							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 5	施工方法 上記以外(小規模)			

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事

【 第 18 号 施工パッケージ(SP210030-0001) 】 (続 き)

床掘り 土砂 小規模

1 m3 当り

(Ⅱ-1-③-1

,

)

2,026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
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 19 号 施工パッケージ(SP210020-0001) 】							
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)							
1 m3 当り 1,690円							
(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】			21.98				
小型バックホウ 排対型:2次基準 クロー型 山積0.13m3(平積0.10m3) 供用日当り換算損料 A地区	21.740	367.4	21.98	6,080	6,120	TM502000521	P8-4
【労務】			69.33				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	69.704	1,178	69.33	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
【材料】			8.69				
軽油 ミノーラー(ハートル給油) 【910】	8.538	144.3	8.69	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.018	0.3					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,660.7 × { (21.98/100×6,120/6,080)×21.98/21.98 + (69.33/100×25,900/25,300)×69.33/69.33 + (8.69/100×138/138)×8.69/8.69 + (100-21.98-69.33-8.69)/100} = 1,690							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 5	作業内容 小規模(標準以外)			

【 第 20 号 施工パッケージ(SP225010-0001) 】							
じゃかご 設置 径45cm							
1 m 当り 4,974円							
(Ⅱ-2-⑳-1)							
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】			9.91				
バックホウ 排対型:3次基準 クロー型 山積0.8m3(平積0.6m3) 供用日当り換算損料 A地区	10.601	527.3	9.91	20,100	20,200	TM702002521	P8-9
【労務】			40.12				
普通作業員 [0.852] 【900】	16.801	835.7	16.84	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	12.873	640.3	11.64	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	8.325	414.1	7.64	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	4.387	218.2	4.00	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
【材料】			49.97				
蛇籠 線径4.0mm×網目13cm×径45cm 【B00】	24.970	1,242	23.46	1,240	1,240	TT9040	土木事業単価表 P378
鉄線籠・法枠用割詰石 200～150mm 【910】	13.265	659.8	17.70	6,250	4,400	TT8331	土木事業単価表 P183
軽油 ミニローラー(ハトロール給油) 【910】	4.152	206.5	3.90	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
その他(材料)	4.618	229.7					

【 第 20 号 施工パッケージ(SP225010-0001) 】 (続 き)							
じゃかご 設置 径45cm							
1 m 当り 4,974円							
(Ⅱ-2-⑳-1)							
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】	0.008	0.4					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 5,295.4 × {							
(9.91/100×20,200/20,100)×9.91/9.91							
+ (16.84/100×20,900/22,300+11.64/100×26,700/25,700+7.64/100×25,900/25,300+4.00/100×27,300/26,500)×40.12/(16.8							
4+11.64+7.64+4.00)							
+ (23.46/100×1,240/1,240+17.70/100×4,400/6,250+3.90/100×138/138)×49.97/(23.46+17.70+3.90)							
+ (100-9.91-40.12-49.97)/100} = 4,974							
[条件] [J1] = 1 作業区分 設置			[J2] = 1	じゃかご径 径45cm			

【 第 21 号 施工パッケージ(SP225020-0001) 】							
止杭打込							
1 本 当 り 1,838円							
(Ⅱ-2-⑳-1 ,)							
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】			71.63				
普通作業員 [0.852] 【900】	68.226	1,254	71.63	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
【材料】			28.37				
松丸太 末口9cm 長1.5m 皮付 【B00】	31.823	584.9	28.37	530	585	TT0906	土木事業単価表 P268
【端数調整】	-0.049	-0.9					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,868 × { (71.63/100 × 20,900/22,300) × 71.63/71.63 + (28.37/100 × 585/530) × 28.37/28.37 + (100 - 71.63 - 28.37)/100} = 1,838							

【 第 22 号 施工パッケージ(SP210100-0005) 】							
掘削 小規模 土砂 標準							1 m3 当り
(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】			28.44				
バックホウ 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	28.189	328.4	28.44	7,700	7,750	TM502002121	P8-9
【労務】			59.55				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	60.034	699.4	59.55	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
【材料】			12.01				
軽油 マイクロ-（ハ）トル給油 【910】	11.828	137.8	12.01	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	-0.051	-0.6					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,147.4 × { (28.44/100 × 7,750/7,700) × 28.44/28.44 + (59.55/100 × 25,900/25,300) × 59.55/59.55 + (12.01/100 × 138/138) × 12.01/12.01 + (100 - 28.44 - 59.55 - 12.01) / 100} = 1,165							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂 [J6] = 7 施工数量 標準			[J2] = 5	施工方法 上記以外(小規模)			

【 第 23 号 施工パッケージ(SP210020-0002) 】							
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準)							
1 m3 当り 1,027円							
(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】			28.44				
バックホウ 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	28.189	289.5	28.44	7,700	7,750	TM502002121	P8-9
【労務】			59.55				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	60.029	616.5	59.55	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
【材料】			12.01				
軽油 マイクロ(ハートル給油) 【910】	11.821	121.4	12.01	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	-0.039	-0.4					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,011.4 × { (28.44/100 × 7,750/7,700) × 28.44/28.44 + (59.55/100 × 25,900/25,300) × 59.55/59.55 + (12.01/100 × 138/138) × 12.01/12.01 + (100 - 28.44 - 59.55 - 12.01) / 100} = 1,027							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 4	作業内容 小規模(標準)			

【第24号施工パッケージ(SP220010-0005)】							
法面整形 切土部 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 (, 現場制約無し) (II-2-①-1)							1 m2 当り 928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】			10.32				
超ロングアームバックホウ 排対型:2次基準 クロー型 山積0.4m3(平積0.3m3) 供用日当り換算損料 A地区	21.627	200.7	10.32	8,800	20,800	TM50202112	P8-15
【労務】			79.09				
普通作業員 [0.852] 【900】	31.552	292.8	37.96	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	19.806	183.8	21.82	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	17.640	163.7	19.31	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
【材料】			10.59				
軽油 ミニローラー(ハートル給油) 【910】	9.391	87.15	10.59	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	-0.016	-0.15					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 823.01 × {							
(10.32/100 × 20,800/8,800) × 10.32/10.32							
+ (37.96/100 × 20,900/22,300 + 21.82/100 × 25,900/25,300 + 19.31/100 × 27,300/26,500) × 79.09 / (37.96 + 21.82 + 19.31)							
+ (10.59/100 × 138/138) × 10.59/10.59							
+ (100 - 10.32 - 79.09 - 10.59) / 100} = 928							

【 第 24 号 施工パッケージ(SP220010-0005) 】 (続 き) 法面整形 切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土 (,現場制約無し) (Ⅱ-2-①-1) ,)								1 m2 当り 928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] = 2 整形箇所 切土部			[J3] = 2	現場制約の有無	現場制約無し			
[J4] = 1 土質 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土			[J5] = 1	費用の内訳	全ての費用			

【 第 25 号 施工パッケージ(SP210030-0004) 】							
床掘り 土砂 小規模							
1 m3 当り 2,026円							
(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】			20.81				
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	21.165	428.8	20.81	8,670	8,730	TM502003121	P8-12
【労務】			71.39				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	40.035	811.1	38.71	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	30.943	626.9	32.68	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
【材料】			7.80				
軽油 マイクロ(ハ°)トル給油 【910】	7.878	159.6	7.80	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	-0.021	-0.4					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,046.8 × { (20.81/100 × 8,730/8,670) × 20.81/20.81 + (38.71/100 × 25,900/25,300 + 32.68/100 × 20,900/22,300) × 71.39/(38.71 + 32.68) + (7.80/100 × 138/138) × 7.80/7.80 + (100 - 20.81 - 71.39 - 7.80)/100} = 2,026							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 5	施工方法 上記以外(小規模)			

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事

【 第 25 号 施工パッケージ(SP210030-0004) 】 (続 き)

床掘り 土砂 小規模

1 m3 当り

(Ⅱ-1-③-1 ,)

2,026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
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 26 号 施工パッケージ(SP220910-0001) 】							
人工張芝							1 m2 当り
(Ⅱ-2-①-29 ,)							
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】			64.85				
普通作業員 [0.852] 【900】	40.285	282.4	46.47	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	17.504	122.7	18.38	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
【材料】			35.15				
人工芝 張芝(ワラ付き) 【B00】	42.268	296.3	35.15	200	260	TT0110	土木事業単価表 P215
【端数調整】	-0.057	-0.4					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 648.52 × { (46.47/100 × 20,900/22,300 + 18.38/100 × 27,300/26,500) × 64.85 / (46.47 + 18.38) + (35.15/100 × 260/200) × 35.15 / 35.15 + (100 - 64.85 - 35.15) / 100} = 701							

【 第 27 号 施工パッケージ(SP210110-0006) 】							
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 (0.3km以下 DID区間無 ,タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1)							1 m3 当り 370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】			46.25				
ダンプトラック ワンロード・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	45.243	167.4	46.25	20,667	20,767	TM103000521	P8-17
【労務】			38.07				
運転手(一般) [0.821] 【900】	39.676	146.8	38.07	21,100	22,600	TR0130	土木事業単価表 P921
【材料】			15.68				
軽油 マイクロリ-(ハートル給油) 【910】	15.265	56.48	15.68	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	-0.184	-0.68					
[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 667=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,767=20100+667							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 360.24 × { (46.25/100×20,767/20,667)×46.25/46.25 + (38.07/100×22,600/21,100)×38.07/38.07 + (15.68/100×138/138)×15.68/15.68							

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1 河川災害復旧工事

【第 27 号 施工パッケージ(SP210110-0006)】 (続 き) 土砂等運搬 標準 ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂 (0.3km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-1-②-1)								1	m3 当り
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		370円
$+ (100 - 46.25 - 38.07 - 15.68) / 100 = 370$									
[条件]									
[J1] = 1 土砂等発生現場 標準			[J2] = 1	積込機種・規格	ハックホ山積0.8m3(平積0.6m3)				
[J3] = 1 土質 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			[J4] = 1	DID区間の有無	DID区間無				
[J5] = 1 運搬距離 0.3km以下									

【 第 28 号 施工パッケージ(SP227010-0001) 】							
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 (14.4km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)							1 m3 当り 2,054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】			42.35				
ダンプトラック ワンロード・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	41.241	847.1	42.35	20,667	20,767	TM103000521	P8-17
【労務】			42.40				
運転手(一般) [0.821] 【900】	44.017	904.1	42.40	21,100	22,600	TR0130	土木事業単価表 P921
【材料】			15.25				
軽油 ミニローリー(ハートル給油) 【910】	14.776	303.5	15.25	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	-0.034	-0.7					
[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 667=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,767=20100+667							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,990.8 × { (42.35/100×20,767/20,667)×42.35/42.35 + (42.40/100×22,600/21,100)×42.40/42.40 + (15.25/100×138/138)×15.25/15.25							

【 第 28 号 施工パッケージ(SP227010-0001) 】 (続 き)							
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 (14.4km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)							1 m3 当り
							2,054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
+ (100 - 42.35 - 42.4 - 15.25) / 100 = 2,054							
[条件]							
[J1] = 1 殻発生作業 コンクリート(無筋)構造物とりこわし			[J2] = 1 積込工法区分 機械積込				
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JE] = 6 運搬距離 14.4km以下				
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 29 号 施工パッケージ(SP210520-0001) 】							
路床盛土 2.5m未満							1 m3 当り
(Ⅱ-1-②-1)							5,778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】			0.94				
振動ローラ(舗装用・ハンドガイト式) 0.8-1.1t 排対型同値 【B00】	0.990	57.23	0.94	1,560	1,560	TK2602	土木事業単価表 P561
【労務】			98.73				
普通作業員 [0.852] 【900】	86.812	5,016	87.91	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	11.845	684.4	10.82	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
【材料】			0.33				
軽油 マイクロラー(ハンドロール給油) 【910】	0.348	20.09	0.33	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.005	0.28					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 6,088.7 × { (0.94/100 × 1,560/1,560) × 0.94/0.94 + (87.91/100 × 20,900/22,300 + 10.82/100 × 26,700/25,700) × 98.73/(87.91 + 10.82) + (0.33/100 × 138/138) × 0.33/0.33 + (100 - 0.94 - 98.73 - 0.33)/100} = 5,778							
[条件] [J1] = 1 施工幅員 2.5m未満							

【 第 30 号 施工パッケージ(SP224710-0002) 】							
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 t=10mm							
1 m2 当り 4,834円							
(Ⅱ-2-⑱-1 ,)							
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】			63.91				
普通作業員 [0.852] 【900】	32.871	1,589	47.33	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	12.420	600.4	16.27	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	0.221	10.67					
【材料】			36.09				
目地板 瀝青質 厚10mm エラストク等 【B00】	54.489	2,634	36.09	1,060	2,160	TT0840	土木事業単価表 P266
【端数調整】	-0.001	-0.07					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 3,582.4 × { (47.33/100×20,900/22,300+16.27/100×27,300/26,500)×63.91/(47.33+16.27) + (36.09/100×2,160/1,060)×36.09/36.09 + (100-63.91-36.09)/100} = 4,834							
[条件] [J2] = 1 1工事当り使用量 30m2未満			[J1] = 1	目地板の種類 瀝青質目地板 t=10mm			

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事

【 第 31 号 施工パッケージ(SP410030-0001) 】							
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 (再生クラッシュラン RC-40 ,) (IV-1-①-1)							1 m2 当り 574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	3.894	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 締固め幅2.1m 供用日当り換算損料 A地区	3.075	17.65	1.54	13,600	13,600	TM50800022	P2-1-53
タイヤロー 質量8t~20t 【B00】	1.085	6.23	0.50	4,480	4,870	TK2630	土木事業単価表 P564
その他(機械)	1.775	10.19					
【労務】			15.24				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	14.333	82.27	7.01	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	5.105	29.3	2.46	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	4.361	25.03	2.33	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	1.418	8.14	0.69	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	5.552	31.87					
【材料】			79.89				

【 第 31 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100mm 1層施工 (再生クラッシュラン RC-40 ,) (IV-1-①-1)							1 m2 当り 574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) クラッシュラン RC-40 【910】	56.446	324	78.14	705,000	255,000	TT8454	土木事業単価表 P212
軽油 マイクロ(ハトール給油) 【910】	2.875	16.5	1.44	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
その他(材料)	0.230	1.32					
【端数調整】	-0.149	-0.85					
[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+0.50/100×4,870/4,480)×4.87/(1.95+1.54+0.50)							
+ (7.01/100×25,900/25,300+2.46/100×26,700/25,700+2.33/100×20,900/22,300+0.69/100×27,300/26,500) × 15.24 / (7.01 +							
2.46+2.33+0.69)							
+ (78.14/100×255,000/705,000+1.44/100×138/138) × 79.89 / (78.14+1.44)							
+ (100-4.87-15.24-79.89)/100} = 574							
[条件]							
[J1] = 100.000 mm 全仕上り厚			[J2] = 1	施工区分 1層施工			
[J3] = 6 材料 再生クラッシュラン RC-40			[J4] = 1	費用の内訳 全ての費用			

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事

【 第 32 号 施工パッケージ(SP410040-0001) 】							
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工							
(粒度調整砕石 M-40 ,) (IV-1-①-1)							
1 m2 当り 796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	2.807	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	2.220	17.67	3.18	13,600	13,600	TM50800022	P2-1-53
タイヤロー 質量8t~20t 【B00】	0.789	6.28	1.04	4,480	4,870	TK2630	土木事業単価表 P564
その他(機械)	1.278	10.17					
【労務】			31.45				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	10.345	82.35	14.47	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	3.686	29.34	5.08	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	3.148	25.06	4.81	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	1.021	8.13	1.42	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	4.003	31.86					
【材料】			58.50				

【 第 32 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100mm 1層施工 (粒度調整砕石 M-40 ,) (IV-1-①-1)							1 m2 当り 796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】	67.877	540.3	54.88	240,000	425,000	TT8344	土木事業単価表 P183
軽油 マイクロ(ハトール給油) 【910】	2.074	16.51	2.97	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
その他(材料)	0.785	6.25					
【端数調整】	-0.033	-0.26					
[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+1.04/100×4,870/4,480)×10.05/(4.02+3.18+1.04)							
+ (14.47/100×25,900/25,300+5.08/100×26,700/25,700+4.81/100×20,900/22,300+1.42/100×27,300/26,500)×31.45/(14.47							
+5.08+4.81+1.42)							
+ (54.88/100×425,000/240,000+2.97/100×138/138)×58.50/(54.88+2.97)							
+ (100-10.05-31.45-58.5)/100} = 796							
[条件]							
[J1] = 11 材料 粒度調整砕石 M-40			[J4] = 100.000 mm 全仕上り厚				
[J5] = 1 施工区分 1層施工			[J7] = 1 費用の内訳 全ての費用				

【 第 33 号 施工パッケージ(SP410260-0001) 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(20) (平均幅員1.4m未満 ,ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 締固密度2.35) (IV-1-②-1)							1 m2 当り 2,580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】			0.49				
振動ローラ(舗装用) ﾊﾞｯﾄｶﾞｲﾄﾞ式 運転質量0.5～0.6 t 供用日当り換算損料 A地区	0.261	6.74	0.27	1,390	1,390	TM10800412	P2-1-53
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	0.145	3.74	0.15	346	346	TM10800712	P2-1-55
その他(機械)	0.067	1.74					
【労務】			45.71				
特殊作業員 [0.784] 【900】	20.694	533.9	20.56	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	12.957	334.3	14.27	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	4.229	109.1	4.24	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	6.438	166.1					
【材料】			53.80				
再生材アスファルト合材 密粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	49.535	1,278	48.82	485,000	508,000	TT8415	土木事業単価表 P212
アスファルト乳剤 PK-3ﾌﾟﾗｲﾑ用、PK-4ﾀｯｸ用 【B00】	5.415	139.7	4.71	93.5	111	TT0211	土木事業単価表 P217

【 第 33 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40mm 再生密粒度アスコン(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							1 m2 当り 2,580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
レギュラーガソリン スタンド 【910】	0.185	4.78	0.19	154	155	TT0240	土木事業単価表 P248
軽油 ミニローラー(ハトール給油) 【910】	0.038	0.99	0.04	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
その他(材料)	0.041	1.05					
【端数調整】	-0.005	-0.14					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 2,499.8 × {							
(0.27/100×1,390/1,390+0.15/100×346/346)×0.49/(0.27+0.15)							
+ (20.56/100×26,700/25,700+14.27/100×20,900/22,300+4.24/100×27,300/26,500)×45.71/(20.56+14.27+4.24)							
+ (48.82/100×508,000/485,000+4.71/100×111/93.50+0.19/100×155/154+0.04/100×138/138)×53.80/(48.82+4.71+0.19+							
0.04) + (100-0.49-45.71-53.8)/100} = 2,580							
[条件]							
[J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚			[J1] = 1	平均幅員 1.4m未満 平均仕上厚50mm以下			
[A1] = 10 材料 再生密粒度アスコン(20)			[J4] = 3	瀝青材料種類 プライムコート PK-3			
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 34 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							
1 m 当り							
(IV-3-③-1 ,)							
585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】							
コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式] 径φ56cm 切削深20cm級 供用日当り換算損料 A地区	4.058	23.74	4.09	5,460	5,460	TM11001212	P2-1-65
その他(機械)	1.945	11.38					
【労務】							
特殊作業員 [0.784] 【900】	19.880	116.3	19.28	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	10.121	59.21	9.90	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
普通作業員 [0.852] 【900】	7.749	45.33	8.33	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
その他(労務)	18.103	105.9					
【材料】							
コンクリートカッタプレート 径56cm(22インチ) 【B00】	34.940	204.4	35.21	85,200	85,200	TT9872	土木事業単価表 P547
レギュラーガソリン スタンド 【910】	2.186	12.79	2.19	154	155	TT0240	土木事業単価表 P248
その他(材料)	1.041	6.09					

【 第 34 号 施工パッケージ(SP430510-0001) 】 (続 き)							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							1 m 当り
(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
【端数調整】	-0.023	-0.14					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 580.65 × {							
(4.09/100×5,460/5,460)×6.05/4.09							
+ (19.28/100×26,700/25,700+9.90/100×27,300/26,500+8.33/100×20,900/22,300)×55.50/(19.28+9.90+8.33)							
+ (35.21/100×85,200/85,200+2.19/100×155/154)×38.45/(35.21+2.19)							
+ (100-6.05-55.5-38.45)/100} = 585							
[条件]							
[J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版			[J2] = 1	アスファルト舗装版厚 15cm以下			
[J5] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 35 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 177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				
バックホウ[クローラ型] 山積0.45m3(平積0.35m3) 排対型同値 【B00】	9.571	16.94	9.20	5,420	5,650	TK9201	土木事業単価表 P563
【労務】			82.23				
土木一般世話役 [0.772] 【900】	30.243	53.53	29.42	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
運転手(特殊) [0.796] 【900】	28.672	50.75	28.07	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	23.136	40.95	24.74	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
【材料】			8.57				
軽油 ミノーラー(ハートル給油) 【910】	8.548	15.13	8.57	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	-0.170	-0.3					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 176.64 × { (9.20/100 × 5,650/5,420) × 9.20/9.20 + (29.42/100 × 27,300/26,500 + 28.07/100 × 25,900/25,300 + 24.74/100 × 20,900/22,300) × 82.23/(29.42 + 28.07 + 24.74) + (8.57/100 × 138/138) × 8.57/8.57 + (100 - 9.2 - 82.23 - 8.57)/100} = 177							

【 第 36 号 施工パッケージ(SP227010-0003) 】							
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 1 m3 当り							
(22.0km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1) 4,739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】			45.57				
ダンプトラック ワンロード・ディーゼル 10t 積級 供用日当り換算損料 A地区	44.503	2,109	45.57	20,667	20,767	TM103000521	P8-17
【労務】			37.51				
運転手(一般) [0.821] 【900】	39.038	1,850	37.51	21,100	22,600	TR0130	土木事業単価表 P921
【材料】			16.92				
軽油 マイクロリ- (ハートル給油) 【910】	16.447	779.4	16.92	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	0.012	0.6					
[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 667=FUNC_TANKA(TFM0404) (At005)=(At002)+(At004) 割増後損料 20,767=20100+667							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 4,606.8 × { (45.57/100 × 20,767/20,667) × 45.57/45.57 + (37.51/100 × 22,600/21,100) × 37.51/37.51 + (16.92/100 × 138/138) × 16.92/16.92							

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事

【 第 36 号 施工パッケージ(SP227010-0003) 】 (続 き)							
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) (22.0km以下 DID区間無 , タイヤ損耗費(良好)含む) (Ⅱ-2-25-1)							1 m3 当り 4,739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
$+ (100 - 45.57 - 37.51 - 16.92) / 100 =$	4,739						
[条件]							
[J1] = 3 殻発生作業 舗装版破碎			[J2] = 3	積込工法区分 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)			
[J3] = 1 DID区間の有無 DID区間無			[JA] = 6	運搬距離 22.0km以下			
[JJ] = 1 費用の内訳 全ての費用							

【 第 37 号 施工パッケージ(SP226060-0003) 】							
コンクリートブロック積							
1 m2 当り 22,934円							
(Ⅱ-2-③-1 ,)							
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】			7.09				
バックホウ[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】	5.603	1,285	7.09	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			48.30				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	10.181	2,335	13.43	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	7.286	1,671	10.50	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
ブロック工 [0.795] 【900】	8.446	1,937	10.42	25,300	27,700	TR0220	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	4.757	1,091	6.24	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	5.825	1,336					
【材料】			44.61				
大型積ブロック(控35cm)高さ50cm IAb 350kg/m2以上 明度6以下 【910】	52.307	11,996	37.08	6,300	12,000	TT1350	土木事業単価表 P279
軽油 ミニローラー(ハトロール給油) 【910】	5.577	1,279	7.53	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.018	4					

【 第 38 号 施工パッケージ(SP226110-0003) 】							
胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック 1 m3 当り (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1 ,) 30,548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】			3.88				
バックホウ[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】	3.732	1,140	3.88	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			34.92				
普通作業員 [0.852] 【900】	15.045	4,596	17.81	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	10.479	3,201	11.19	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	3.588	1,096	3.89	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
その他(労務)	1.797	549					
【材料】			61.20				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	63.981	19,545	59.68	14,800	17,600	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 マイクロリー(ハトール給油) 【910】	1.370	418.6	1.52	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.008	2.4					
[計算式] (At006)=FUNC_TANKA((At005)) 単価							

【 第 38 号 施工パッケージ(SP226110-0003) 】 (続 き)							
胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1 ,)							1 m3 当り 30,548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
17,600=FUNC_TANKA(TT8600) (At009)=FUNC_TANKA((KC1c) 高炉割増額18単価 0=FUNC_TANKA(TT8271)							
(At010)=(At006)+(At007)+(At008)+(At009) 割増後単価 17,600=17600+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 27,540 × {							
(3.88/100×10,500/9,840)×3.88/3.88 + (17.81/100×20,900/22,300+11.19/100×26,700/25,700+3.89/100×25,900/25,300)×34.92/(17.81+11.19+3.89) + (59.68/100×17,600/14,800+1.52/100×138/138)×61.20/(59.68+1.52) + (100-3.88-34.92-61.2)/100} = 30,548							
[条件] [J1] = 1 ブロックの種類 間知ブロック・緑化ブロック			[N1] = 9	生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60%			
[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 39 号 施工パッケージ(SP226180-0003) 】							
現場打天端コンクリート (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 58,816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】			2.89				
バックホウ[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】	2.909	1,711	2.89	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			66.82				
型わく工 [0.901] 【900】	22.392	13,170	23.04	26,600	27,400	TR0260	土木事業単価表 P923
普通作業員 [0.852] 【900】	13.926	8,191	15.75	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	10.575	6,220	10.88	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	7.714	4,537	7.87	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
その他(労務)	8.807	5,180					
【材料】			30.29				
生コンクリート② 18-8-40-60% 【910】	32.012	18,828	28.53	14,800	17,600	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 ミニローラー(ハートル給油) 【910】	1.661	976.7	1.76	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.004	2.3					

【 第 39 号 施工パッケージ(SP226180-0003) 】 (続 き)							
現場打天端コンクリート (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 58,816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
[計算式] (At007)=FUNC_TANKA((At006)) 単価 17,600=FUNC_TANKA(TT8600) (At010)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 0=FUNC_TANKA(TT8271)							
(At011)=(At007) + (At008) + (At009) + (At010) 割増後単価 17,600=17600+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 55,495 × { (2.89/100×10,500/9,840)×2.89/2.89 + (23.04/100×27,400/26,600+15.75/100×20,900/22,300+10.88/100×27,300/26,500+7.87/100×26,700/25,700)×66.82/(23.04+15.75+10.88+7.87) + (28.53/100×17,600/14,800+1.76/100×138/138)×30.29/(28.53+1.76) + (100-2.89-66.82-30.29)/100} = 58,816							
[条件] [N1] = 9 生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60%			[J3] = 1	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			[N4] = 1	小型車割増の有無 小型車割増無し			

【第40号施工パッケージ(SP226170-0001)】							
現場打基礎コンクリート 基礎砕石無 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 63,384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】			2.00				
バックホウ[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】	2.023	1,282	2.00	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			70.30				
型わく工 [0.901] 【900】	21.223	13,452	21.74	26,600	27,400	TR0260	土木事業単価表 P923
普通作業員 [0.852] 【900】	15.154	9,605	17.06	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	10.339	6,553	10.59	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	10.102	6,403	10.26	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
その他(労務)	10.145	6,430					
【材料】			27.70				
生コンクリート② 18-8-40-60% 【910】	29.709	18,831	26.36	14,800	17,600	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 マイクロ(ハートル給油) 【910】	1.090	690.8	1.15	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
その他(材料)	0.213	134.8					

【 第 40 号 施工パッケージ(SP226170-0001) 】 (続 き)							
現場打基礎コンクリート 基礎砕石無 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 63,384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
【端数調整】	0.002	2.4					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,600=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 0=FUNC_TANKA(TT8271) (At012)=(At008) + (At009) + (At010) + (At011) 割増後単価 17,600=17600+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 60,074 × { (2.00/100 × 10,500/9,840) × 2.00/2.00 + (21.74/100 × 27,400/26,600 + 17.06/100 × 20,900/22,300 + 10.59/100 × 27,300/26,500 + 10.26/100 × 26,700/25,700) × 70.30/(21.74 + 17.06 + 10.59 + 10.26) + (26.36/100 × 17,600/14,800 + 1.15/100 × 138/138) × 27.70/(26.36 + 1.15) + (100 - 2 - 70.3 - 27.7)/100} = 63,384							
[条件] [N1] = 9 生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J2] = 1 養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭) [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し				[J5] = 2 基礎砕石の有無 基礎砕石無し [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			

【 第 41 号 施工パッケージ(SP210080-0002) 】							
基面整正 (Ⅱ-1-③-1 ,)							1 m2 当り 418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] 【900】	100.000	418	100.00	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
【端数調整】							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 446 × { (100.00/100 × 20,900/22,300) × 100.00/100.00 + (100-100)/100} = 418							

【 第 42 号 施工パッケージ(SP226190-0002) 】							
現場打小口止コンクリート (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 64,452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】			2.17				
バックホウ[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】	2.208	1,423	2.17	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			70.92				
普通作業員 [0.852] 【900】	20.217	13,030	22.61	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
型わく工 [0.901] 【900】	22.102	14,245	22.49	26,600	27,400	TR0260	土木事業単価表 P923
土木一般世話役 [0.772] 【900】	10.496	6,765	10.68	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	6.205	3,999	6.26	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
その他(労務)	8.447	5,444					
【材料】			26.91				
生コンクリート② 18-8-40-60% 【910】	29.214	18,829	25.75	14,800	17,600	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 マイクロリー(ハトール給油) 【910】	1.107	713.3	1.16	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.004	3.7					

【 第 42 号 施工パッケージ(SP226190-0002) 】 (続 き)							
現場打小口止コンクリート (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 64,452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
[計算式] (At007)=FUNC_TANKA((At006)) 単価 17,600=FUNC_TANKA(TT8600)							
(At010)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉セメントB種使用割増額 0=FUNC_TANKA(TT8271)							
(At011)=(At007) + (At008) + (At009) + (At010) 割増後単価 17,600=17600+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 61,492 × {							
(2.17/100×10,500/9,840)×2.17/2.17 + (22.61/100×20,900/22,300+22.49/100×27,400/26,600+10.68/100×27,300/26,500+6.26/100×26,700/25,700)×70.92/(22.61+22.49+10.68+6.26)							
+ (25.75/100×17,600/14,800+1.16/100×138/138)×26.91/(25.75+1.16) + (100-2.17-70.92-26.91)/100} = 64,452							
[条件] [N1] = 9 生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60%			[J2] = 1	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			[N4] = 1	小型車割増の有無 小型車割増無し			

【 第 43 号 施工パッケージ(SP210510-0004) 】							
路体(築堤)盛土 4.0m以上 10,000m3未満 障害無し							
1 m3 当り							
(Ⅱ-1-②-1 ,)							
239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】			18.78				
フラットシク ^ル ラム ^ト [湿地] 7t級 【B00】	12.561	30.02	11.54	6,010	6,590	TK2780	土木事業単価表 P565
振動ローラ[フラットシク ^ル ラム ^ト]賃料 ;質量11~12t 排対型同値 【B00】	7.188	17.18	7.24	11,200	11,200	TKQ890	土木事業単価表 P561
【労務】			64.62				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	44.644	106.7	43.95	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	19.234	45.97	20.67	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
【材料】			16.60				
軽油 ミニローラー(ハ ^ト ローラ給油) 【910】	16.481	39.39	16.60	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	-0.108	-0.26					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 237.3 × {							
(11.54/100×6,590/6,010+7.24/100×11,200/11,200)×18.78/(11.54+7.24)							
+ (43.95/100×25,900/25,300+20.67/100×20,900/22,300)×64.62/(43.95+20.67)							
+ (16.60/100×138/138)×16.60/16.60							
+ (100-18.78-64.62-16.6)/100} = 239							

【 第 44 号 施工パッケージ(SP210610-0004) 】							
整地 敷均し(ルース) 標準(10,000m3未満)							1 m3 当り
(障害無し ,) (Ⅱ-1-②-1 ,)							139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】			23.64				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	24.827	34.51	23.64	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P563
【労務】			48.23				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	48.086	66.84	48.23	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
【材料】			28.13				
軽油 ミニローラー(ハトロール給油) 【910】	27.396	38.08	28.13	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】							
	-0.309	-0.43					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 135.38 × { (23.64/100 × 9,490/8,800) × 23.64/23.64 + (48.23/100 × 25,900/25,300) × 48.23/48.23 + (28.13/100 × 138/138) × 28.13/28.13 + (100 - 23.64 - 48.23 - 28.13) / 100} = 139							
[条件] [J1] = 2 作業区分 敷均し(ルース) [J4] = 1 障害の有無 障害無し			[J3] = 1	施工数量 標準(10,000m3未満)			

【 第 45 号 施工パッケージ(SP226060-0002) 】							
間知ブロック積							1 m2 当り
(Ⅱ-2-③-1)							22,934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】			7.09				
バックホウ[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】	5.603	1,285	7.09	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			48.30				
運転手(特殊) [0.796] 【900】	10.181	2,335	13.43	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
普通作業員 [0.852] 【900】	7.286	1,671	10.50	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
ブロック工 [0.795] 【900】	8.446	1,937	10.42	25,300	27,700	TR0220	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	4.757	1,091	6.24	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	5.825	1,336					
【材料】			44.61				
大型積ブロック(控35cm)高さ50cm IAb 350kg/m2以上 明度6以下 【910】	52.307	11,996	37.08	6,300	12,000	TT1350	土木事業単価表 P279
軽油 ミニローラー(ハトロール給油) 【910】	5.577	1,279	7.53	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.018	4					

【 第 45 号 施工パッケージ(SP226060-0002) 】 (続 き)

間知ブロック積

1 m2 当り

(Ⅱ-2-③-1

)

22,934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
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 16,986 × {							
(7.09/100 × 10,500/9,840) × 7.09/7.09							
+ (13.43/100 × 25,900/25,300 + 10.50/100 × 20,900/22,300 + 10.42/100 × 27,700/25,300 + 6.24/100 × 27,300/26,500) × 48.30 / (13.43 + 10.50 + 10.42 + 6.24)							
+ (37.08/100 × 12,000/6,300 + 7.53/100 × 138/138) × 44.61 / (37.08 + 7.53)							
+ (100 - 7.09 - 48.3 - 44.61) / 100} = 22,934							
[条件] [J1] = 6 鉄筋規格 不要							

【 第 46 号 施工パッケージ(SP226110-0002) 】							
胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 30,770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】			3.88				
バックホウ[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】	3.705	1,140	3.88	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			34.92				
普通作業員 [0.852] 【900】	14.937	4,596	17.81	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	10.403	3,201	11.19	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	3.562	1,096	3.89	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
その他(労務)	1.784	549					
【材料】			61.20				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	64.241	19,767	59.68	14,800	17,800	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 マイクロリー(ハトール給油) 【910】	1.360	418.6	1.52	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.008	2.4					
[計算式] (At006)=FUNC_TANKA((At005)) 単価							

【 第 46 号 施工パッケージ(SP226110-0002) 】 (続 き)							
胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 30,770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
17,600=FUNC_TANKA(TT8600) (At009)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉セメントB種使用割増額 200=FUNC_TANKA(L0001)							
(At010)=(At006)+(At007)+(At008)+(At009) 割増後単価 17,800=17600+0+0+200							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 27,540 × { (3.88/100 × 10,500/9,840) × 3.88/3.88 + (17.81/100 × 20,900/22,300 + 11.19/100 × 26,700/25,700 + 3.89/100 × 25,900/25,300) × 34.92/(17.81 + 11.19 + 3.89) + (59.68/100 × 17,800/14,800 + 1.52/100 × 138/138) × 61.20/(59.68 + 1.52) + (100 - 3.88 - 34.92 - 61.2)/100} = 30,770							
[条件] [J1] = 1 ブロックの種類 間知ブロック・緑化ブロック [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			[N1] = 9 [N4] = 1	生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% 小型車割増の有無 小型車割増無し			

【 第 47 号 施工パッケージ(SP226180-0002) 】							
現場打天端コンクリート (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 58,816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】			2.89				
バックホウ[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】	2.909	1,711	2.89	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			66.82				
型わく工 [0.901] 【900】	22.392	13,170	23.04	26,600	27,400	TR0260	土木事業単価表 P923
普通作業員 [0.852] 【900】	13.926	8,191	15.75	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	10.575	6,220	10.88	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	7.714	4,537	7.87	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
その他(労務)	8.807	5,180					
【材料】			30.29				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	32.012	18,828	28.53	14,800	17,600	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 ミニローラー(ハートル給油) 【910】	1.661	976.7	1.76	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.004	2.3					

【 第 47 号 施工パッケージ(SP226180-0002) 】 (続 き)							
現場打天端コンクリート (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 58,816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
[計算式] (At007)=FUNC_TANKA((At006)) 単価 17,600=FUNC_TANKA(TT8600)							
(At010)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉セメントB種使用割増額 0=FUNC_TANKA(TT8271)							
(At011)=(At007) + (At008) + (At009) + (At010) 割増後単価 17,600=17600+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 55,495 × {							
(2.89/100×10,500/9,840)×2.89/2.89 + (23.04/100×27,400/26,600+15.75/100×20,900/22,300+10.88/100×27,300/26,500+7.87/100×26,700/25,700)×66.82/(23.04+15.75+10.88+7.87)							
+ (28.53/100×17,600/14,800+1.76/100×138/138)×30.29/(28.53+1.76) + (100-2.89-66.82-30.29)/100} = 58,816							
[条件] [N1] = 9 生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60%			[J3] = 1	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			[N4] = 1	小型車割増の有無 小型車割増無し			

【 第 48 号 施工パッケージ(SP226190-0001) 】							
現場打小口止コンクリート (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 64,666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】			2.17				
バックホウ[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】	2.201	1,423	2.17	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			70.92				
普通作業員 [0.852] 【900】	20.150	13,030	22.61	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
型わく工 [0.901] 【900】	22.029	14,245	22.49	26,600	27,400	TR0260	土木事業単価表 P923
土木一般世話役 [0.772] 【900】	10.461	6,765	10.68	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	6.184	3,999	6.26	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
その他(労務)	8.419	5,444					
【材料】			26.91				
生コンクリート② 18-8-40-60% 【910】	29.448	19,043	25.75	14,800	17,800	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 ミニローラー(ハトロール給油) 【910】	1.103	713.3	1.16	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.005	3.7					

【 第 48 号 施工パッケージ(SP226190-0001) 】 (続 き)							
現場打小口止コンクリート (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 64,666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
[計算式] (At007)=FUNC_TANKA((At006)) 単価 17,600=FUNC_TANKA(TT8600)							
(At010)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉セメントB種使用割増額 200=FUNC_TANKA(L0001)							
(At011)=(At007) + (At008) + (At009) + (At010) 割増後単価 17,800=17600+0+0+200							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 61,492 × {							
(2.17/100×10,500/9,840)×2.17/2.17 + (22.61/100×20,900/22,300+22.49/100×27,400/26,600+10.68/100×27,300/26,500+6.26/100×26,700/25,700)×70.92/(22.61+22.49+10.68+6.26)							
+ (25.75/100×17,800/14,800+1.16/100×138/138)×26.91/(25.75+1.16) + (100-2.17-70.92-26.91)/100} = 64,666							
[条件] [N1] = 9 生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60%				[J2] = 1 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				[N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し			

【 第 49 号 施工パッケージ(SP226170-0004) 】							
現場打基礎コンクリート 基礎砕石無 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 63,384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】			2.00				
バックホウ[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】	2.023	1,282	2.00	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			70.30				
型わく工 [0.901] 【900】	21.223	13,452	21.74	26,600	27,400	TR0260	土木事業単価表 P923
普通作業員 [0.852] 【900】	15.154	9,605	17.06	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	10.339	6,553	10.59	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
特殊作業員 [0.784] 【900】	10.102	6,403	10.26	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
その他(労務)	10.145	6,430					
【材料】			27.70				
生コンクリート② 18-8-40-60% 【910】	29.709	18,831	26.36	14,800	17,600	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 ミニローリー(ハートル給油) 【910】	1.090	690.8	1.15	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
その他(材料)	0.213	134.8					

【 第 49 号 施工パッケージ(SP226170-0004) 】 (続 き)							
現場打基礎コンクリート 基礎砕石無 (②18-8-40(高) , 一般・特殊養生(練炭)) (Ⅱ-2-③-1)							1 m3 当り 63,384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
【端数調整】	0.002	2.4					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,600=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉セメントB種使用割増額 0=FUNC_TANKA(TT8271) (At012)=(At008)+(At009)+(At010)+(At011) 割増後単価 17,600=17600+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 60,074 × { (2.00/100×10,500/9,840)×2.00/2.00 + (21.74/100×27,400/26,600+17.06/100×20,900/22,300+10.59/100×27,300/26,500+10.26/100×26,700/25,700)×70.30/(21.74+17.06+10.59+10.26) + (26.36/100×17,600/14,800+1.15/100×138/138)×27.70/(26.36+1.15) + (100-2-70.3-27.7)/100} = 63,384							
[条件] [N1] = 9 生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60% [J2] = 1 養生工の種類 一般養生・特殊養生(練炭) [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し				[J5] = 2 基礎砕石の有無 基礎砕石無し [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し			

【 第 50 号 施工パッケージ(SP226110-0004) 】							
胴込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1 ,)							1 m3 当り 30,548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】			3.88				
バックホウ[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】	3.732	1,140	3.88	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			34.92				
普通作業員 [0.852] 【900】	15.045	4,596	17.81	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	10.479	3,201	11.19	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	3.588	1,096	3.89	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
その他(労務)	1.797	549					
【材料】			61.20				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	63.981	19,545	59.68	14,800	17,600	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 マイクロ(ハートル給油) 【910】	1.370	418.6	1.52	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.008	2.4					
[計算式] (At006)=FUNC_TANKA((At005)) 単価							

【 第 50 号 施工パッケージ(SP226110-0004) 】 (続 き)							
胴込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1 ,)							1 m3 当り 30,548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
17,600=FUNC_TANKA(TT8600) (At009)=FUNC_TANKA((KC1c) 高炉割増額18単価 0=FUNC_TANKA(TT8271)							
(At010)=(At006)+(At007)+(At008)+(At009) 割増後単価 17,600=17600+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 27,540 × {							
(3.88/100×10,500/9,840)×3.88/3.88 + (17.81/100×20,900/22,300+11.19/100×26,700/25,700+3.89/100×25,900/25,300)×34.92/(17.81+11.19+3.89) + (59.68/100×17,600/14,800+1.52/100×138/138)×61.20/(59.68+1.52) + (100-3.88-34.92-61.2)/100} = 30,548							
[条件] [J1] = 1 ブロックの種類 間知ブロック・緑化ブロック			[N1] = 9	生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60%			
[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			

5年災第1012、1013、1014、1028号 渡戸川外1河川災害復旧工事

【第 51号 施工パッケージ(SP226110-0005)】							
裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1 ,)							1 m3 当り 30,548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】			3.88				
バックホウ[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】	3.732	1,140	3.88	9,840	10,500	TK9205	土木事業単価表 P563
【労務】			34.92				
普通作業員 [0.852] 【900】	15.045	4,596	17.81	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	10.479	3,201	11.19	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	3.588	1,096	3.89	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
その他(労務)	1.797	549					
【材料】			61.20				
生コンクリート ② 18-8-40-60% 【910】	63.981	19,545	59.68	14,800	17,600	TT8600	土木事業単価表 P86
軽油 マイクロリー(ハートル給油) 【910】	1.370	418.6	1.52	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248
【端数調整】	0.008	2.4					
[計算式] (At006)=FUNC_TANKA((At005)) 単価							

【 第 51 号 施工パッケージ(SP226110-0005) 】 (続 き)							
裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック (②18-8-40(高) ,) (Ⅱ-2-③-1 ,)							1 m3 当り 30,548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
17,600=FUNC_TANKA(TT8600) (At009)=FUNC_TANKA((KC1c) 高炉割増額18単価 0=FUNC_TANKA(TT8271)							
(At010)=(At006)+(At007)+(At008)+(At009) 割増後単価 17,600=17600+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 27,540 × {							
(3.88/100×10,500/9,840)×3.88/3.88 + (17.81/100×20,900/22,300+11.19/100×26,700/25,700+3.89/100×25,900/25,300)×34.92/(17.81+11.19+3.89) + (59.68/100×17,600/14,800+1.52/100×138/138)×61.20/(59.68+1.52) + (100-3.88-34.92-61.2)/100} = 30,548							
[条件] [J1] = 1 ブロックの種類 間知ブロック・緑化ブロック			[N1] = 9	生コンクリート規格 ②18-8-40(高)60%			
[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 52 号 施工パッケージ(SP240010-0001) 】							
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 (②18-8-40(高) , 一般養生) (Ⅱ-4-①-1)							1 m3 当り 26,477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】			31.93				
普通作業員 [0.852] 【900】	12.229	3,238	14.27	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	7.962	2,108	8.38	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	6.696	1,773	7.11	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	1.961	519.1					
【材料】			68.07				
生コンクリート② 18-8-40-60% 【910】	71.145	18,837	68.07	15,400	17,600	TT8600	土木事業単価表 P86
【端数調整】	0.007	1.9					
[計算式] (At008)=FUNC_TANKA((At007)) 単価 17,600=FUNC_TANKA(TT8600) (At011)=FUNC_TANKA((KC1c)) 高炉割増額18単価 0=FUNC_TANKA(TT8271) (At015)=(At008) + (At009) + (At010) + (At011) + (At012) + (At013) + (At014) 割増後単価 17,600=17600+0+0+0+0+0+0							
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 24,215 × {							

【 第 53 号 施工パッケージ(SP240210-0001) 】							
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物							
1 m2 当り 8,902円							
(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] 【900】	48.337	4,303	46.99	26,600	27,400	TR0260	土木事業単価表 P923
普通作業員 [0.852] 【900】	23.467	2,089	25.08	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	9.506	846.2	9.24	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	18.681	1,663					
【端数調整】	0.009	0.8					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 8,890.1 × { (46.99/100 × 27,400/26,600 + 25.08/100 × 20,900/22,300 + 9.24/100 × 27,300/26,500) × 100.00 / (46.99 + 25.08 + 9.24) + (100 - 100) / 100} = 8,902							
[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 54 号 施工パッケージ(SP221110-0001) 】							
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 (再生クラッシュラン40～0 ,) (Ⅱ-2-②-1 ,)							1 m2 当り 1,607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】			5.22				
バックホウ[クローラ型] 山積0.8m3(平積0.6m3) 排対型同値 【B00】	4.492	72.18	5.19	8,800	9,490	TK9203	土木事業単価表 P563
その他(機械)	0.026	0.41					
【労務】			67.59				
普通作業員 [0.852] 【900】	24.362	391.5	32.39	22,300	20,900	TR0030	土木事業単価表 P921
特殊作業員 [0.784] 【900】	11.786	189.4	14.14	25,700	26,700	TR0020	土木事業単価表 P921
運転手(特殊) [0.796] 【900】	10.392	167	12.65	25,300	25,900	TR0120	土木事業単価表 P921
土木一般世話役 [0.772] 【900】	6.571	105.6	7.95	26,500	27,300	TR0010	土木事業単価表 P922
その他(労務)	0.363	5.84					
【材料】			27.19				
再生骨材(骨材) クラッシュラン RC-40 【910】	38.077	611.9	22.33	1,200	2,550	TT8454	土木事業単価表 P212
軽油 マイクロリー(ハートル給油) 【910】	3.876	62.29	4.83	138	138	TT0250	土木事業単価表 P248

【 第 54 号 施工パッケージ(SP221110-0001) 】 (続 き)							
基礎碎石 17.5cmを超え20.0cm以下 (再生クラッシュラン40~0 ,) (Ⅱ-2-②-1 ,)							1 m2 当り 1,607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)	0.046	0.74					
【端数調整】	0.009	0.14					
[積算単価計算式] 積算単価(P') = 1,289.7 × {							
(5.19/100×9,490/8,800)×5.22/5.19 + (32.39/100×20,900/22,300+14.14/100×26,700/25,700+12.65/100×25,900/25,300+7.95/100×27,300/26,500)×67.59/(32.39+14.14+12.65+7.95) + (22.33/100×2,550/1,200+4.83/100×138/138)×27.19/(22.33+4.83) + (100-5.22-67.59-27.19)/100} = 1,607							
[条件] [J1] = 4 碎石の厚さ 17.5cmを超え20.0cm以下 [J3] = 1 費用の内訳 全ての費用			[J2] = 8	碎石の種類 再生クラッシュラン40~0			