

設計書

[illegible]

福島市役所

上下水道局長
上下水道局次長
課長検印
課長補佐検印
審査者印
検算者印
設計者印

工事説明

管 渠			人 孔		汚 水 枺		雨 水 枺		取 付 管	
管 渠	路線延長	管渠延長	種 別	数 量	種 別	数 量	種 別	数 量	種 別	数 量
○200 塩ビ管	71.00 m	70.10 m	第1号人孔	1 箇所	公共汚水枺 (塩ビ製)	9 箇所			○150 塩ビ管	36.99 m
	-	-		-		-				-
			特殊第1号人孔	- 箇所						
				-						
			小口径人孔 (塩ビ製)	- 箇所						
				-						
計	71.00 m	70.10 m		1 箇所		9 箇所				36.99 m

福島市役所



令和7年度 流域関連公共下水道管渠布設工事(市単3号)

頁0-0001

工種条件

000000000000

総括情報表

頁0-0002

	金 額			工事価格	消費税相当額	請負工事費
事業費			本工事価格	15,610,000	1,561,000	17,171,000
工事費	17,171,000		工事価格計	15,610,000	1,561,000	17,171,000
本工事費	17,171,000					
附帯工事費						
測量及び試験費						
用地及び補償費						
機械器具費						
営繕費						
工事雑費						
応急工事費						
事務費						
リザーブ						
リザーブ						
リザーブ						

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費					X1000
管路（単独事業） （200塩ビ管）				6,459,178	Y1010005936
管きょ工（開削） （塩ビ管200mm）				2,969,983	Y213W005937
管路土工 （0.28m3BH）				2,014,968	Y32DV005938
管路掘削		式		424,017	Y451I005939
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	67.5	m2	219.6	14,823	SPD311 00 施工 第0 -0001号表
機械掘削工（バックホウ） クロー型 山0.28m3（平0.2m3）	152.4	m3	2,685	409,194	SG002 00 施工 第0 -0002号表
管路埋戻		式		968,481	Y451J005940
砂基礎工 機械施工 SO（10m3以上）	24.7	m3	2,372	58,588	SG703 00 施工 第0 -0004号表
機械投入埋戻工（バックホウ） クロー型 山0.28m3（平0.2m3） 保護砂部、購入土	13.5	m3	3,999	53,986	SG012 00 施工 第0 -0005号表
機械投入埋戻工（バックホウ） クロー型 山0.28m3（平0.2m3） 中間層、購入土	47.6	m3	3,999	190,352	SG012 00 施工 第0 -0007号表
機械投入埋戻工（バックホウ） クロー型 山0.28m3（平0.2m3） 路床	64.8	m3	3,999	259,135	SG012 00 施工 第0 -0008号表

00000000000

福 島 県

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
購入土 良質土（ほぐした土量）	114.1	m3	2,200	251,020	T8350 00
再生骨材（骨材）クラッシュラン RC-40	77.7	m3	2,000	155,400	T8454 00
発生土処理		式		622,470	Y451K005941
般運搬 舗装版破碎 機械積込（騒音対策不要、舗装版厚15cm以下）	3.4	m3	3,938	13,389	SPA961 00 施工 第0-0009号表
発生土処分工（機械積込み） 運搬距離 L=10km ダンプトラック 4t積	152.4	m3	3,861	588,416	SG015 00 施工 第0-0010号表
整地 残土受入れ地での処理	152.4	m3	135.6	20,665	SPA109 00 施工 第0-0013号表
管布設工				328,032	Y32DW005942
硬質塩化ビニル管		式		321,759	Y44T8005943
硬質塩化ビニル管設置工 呼び径 200mm S0(20m以上)	70.1	m	4,590	321,759	SG701 00 施工 第0-0014号表
管明示テープ		式		6,273	Y451W005956
埋設表示シート 幅150×50m シングル ポリエチレンクロス	70.1	m	89.5	6,273	FTS052 00
管路土留工				626,983	Y32E0005979

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
建て込み簡易土留					Y452D005981
		式		395,683	
たて込み簡易土留 建込工 2.5m以下					SG035 00
	71.0	m	3,600	255,600	施工 第0 -0015号表
たて込み簡易土留 引抜工 2.5m以下					SG036 00
	71.0	m	1,973	140,083	施工 第0 -0016号表
建て込み簡易土留賃料					Y452D005981
		式		231,300	
建込簡易土留賃料					W00001 00
	1.0	式	231,300	231,300	
マンホール工					Y21K1006171
				308,264	
組立マンホール工					Y32K9006181
				308,264	
組立1号マンホール					Y45LG006183
		箇所		280,994	
マンホール蓋 T-25 φ600 浮上防止・転落防止兼用梯子無し					TG236 00
	1.0	個	75,500	75,500	
マンホール 調整リング H150 600×150					TG225 00
	1.0	個	10,700	10,700	
マンホール (ステップ垂直型) 斜壁塊 600A 600×900×300					TG146 00
	1.0	個	19,900	19,900	
マンホール 底塊 (底なし) 1号-d 900×1800					TG188 00
	1.0	個	73,200	73,200	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
マンホール 底版塊 900用(1号用) 1100	1.0	個	22,100	22,100	FT6213 00
組立マンホール設置工 1号(内径 900mm) 深さ3m以下 S1(4箇所未満)	1.0	箇所	36,720	36,720	SG705 00 施工 第0-0017号表
組立マンホール工 底部工(組立式)	1.0	箇所	700	700	SG091 00 施工 第0-0018号表
インパート工(第1号人孔・呼径200)	2.0	箇所	21,087	42,174	VD53112 00 施工 第0-0020号表
可とう継手工				27,270	Y4999
マンホール用可とう継手 塩ビ管、呼径200	2.0	個	10,600	21,200	TG787 00
削孔費 第1号人孔 塩ビ 呼径200 【調】	1.0	基	6,070	6,070	TG842 00
取付管およびます工				1,086,629	Y2142006235
管路土工				340,263	Y32DV006236
管路掘削		式		72,328	Y4511006237
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	17.1	m2	219.6	3,755	SPD311 00 施工 第0-0001号表
機械掘削工(小型バックホウ) クローラ型 山0.13m3(平0.1m3)	20.3	m3	3,378	68,573	SG001 00 施工 第0-0022号表

00000000000

福 島 県

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路埋戻					Y451J006238
		式		125,447	
砂基礎工 機械施工 S1(10m3未満)					SG703 00
	3.5	m3	2,609	9,131	施工 第0 -0024号表
機械投入埋戻工(小型バックホウ) クローラ型 山0.13m3(平0.1m3) 保護砂部、購入土					SG011 00
	1.8	m3	4,080	7,344	施工 第0 -0025号表
機械投入埋戻工(小型バックホウ) クローラ型 山0.13m3(平0.1m3) 路床部、RC-40					SG011 00
	14.4	m3	4,080	58,752	施工 第0 -0026号表
購入土 良質土(ほぐした土量)					T8350 00
	7.1	m3	2,200	15,620	
再生骨材(骨材)クラッシュラン RC-40					T8454 00
	17.3	m3	2,000	34,600	
発生土処理					Y451K006239
		式		142,488	
被運搬 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)					SPA961 00
	0.9	m3	3,938	3,544	施工 第0 -0009号表
発生土処分工(機械積込み) 運搬距離 L=10km ダンプトラック 2t積					SG015 00
	20.3	m3	6,709	136,192	施工 第0 -0027号表
整地 残土受入れ地での処理					SPA109 00
	20.3	m3	135.6	2,752	施工 第0 -0013号表
ます設置工					Y32EW006240
				545,003	
ます土工(機械)					Y454H006241
		式		220,413	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械掘削工 (小型バックホウ) クローラ型 山0.13m3 (平0.1m3)	13.0	m3	3,378	43,914	SG001 00 施工 第0-0022号表
機械投入埋戻工 (小型バックホウ) クローラ型 山0.13m3 (平0.1m3)	12.5	m3	4,080	51,000	SG011 00 施工 第0-0030号表
購入土 良質土 (ほぐした土量)	16.6	m3	2,200	36,520	T8350 00
発生土処分工 (機械積込み) 運搬距離 L=10km ダンプトラック 2t積	13.0	m3	6,709	87,217	SG015 00 施工 第0-0027号表
整地 残土受け入れ地での処理	13.0	m3	135.6	1,762	SPA109 00 施工 第0-0013号表
ます		式		324,590	Y454H006241
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径 200mm S0(5箇所以上)	1.0	箇所	17,070	17,070	SG707 00 施工 第0-0031号表
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径 200mm S0(5箇所以上)	8.0	箇所	17,740	141,920	SG707 00 施工 第0-0032号表
鑄鉄製防護ふた (袋穴式) T-8・呼径200	8.0	個	20,700	165,600	TG773 00
取付管布設工				201,363	Y32EX006242
取付管		式		199,260	Y454I006243
取付管布設工および支管取付工 管径 150mm S0(5箇所以上)	9.0	箇所	22,140	199,260	SG708 00 施工 第0-0033号表

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管明示テープ					Y451W005956
		式		2,103	
埋設表示シート 幅150×50m シングル ポリエチレンクロス	23.5	m	89.5	2,103	FTS052 00
付帯工					Y2143006254
				1,568,478	
舗装撤去工					Y32EY006255
				135,801	
舗装版切断					Y4485006256
		式		134,501	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	184.4	m	729.4	134,501	SPD321 00 施工 第0 -0034号表
舗装版面取り工					Y4485001588
		m		1,300	
舗装版切断工（傾斜式道路カッター） アスファルト 切断深さ5cm以下	2.0	m	650	1,300	T6051 00
舗装撤去工					Y32EY006255
				353,959	
舗装版破砕					Y4486006257
		式		87,994	
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等なし	377.1	m2	219.6	82,811	SPD311 00 施工 第0 -0001号表
掘削 土砂 オープンカット	14.7	m3	352.6	5,183	SPA101 00 施工 第0 -0035号表

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土処理					Y4002
				265,965	
般運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	18.0	m3	3,938	70,884	SPA961 00 施工 第0 -0009号表
土砂等運搬 標準 バックホ 山積0.45m3(平積0.35m3)	14.7	m3	2,415	35,500	SPA105 00 施工 第0 -0036号表
整地 残土受け入れ地での処理	14.7	m3	135.6	1,993	SPA109 00 施工 第0 -0013号表
側溝清掃車運搬 運搬距離 55.6km	1.4	m3	19,820	27,748	S5200 00 施工 第0 -0037号表
調整データ		調整式		129,840	#0040 A=1, B=1, C=7
建設副産物中間処分料 (As)	53.2	t	1,200	63,840	W0001 00
建設副産物中間処分料 (切断作業時汚泥)	2.2	t	30,000	66,000	W0001 00
舗装復旧工				1,078,718	Y32EZ006264
仮復旧		式		205,408	Y4001
表層(車道・路肩部) 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚40mm	84.6	m2	2,428	205,408	SPD023 00 施工 第0 -0039号表
不陸修正		式		32,224	Y4437006265

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不陸整正 補足材料なし	238.7	m2	135	32,224	SPD001 00 施工 第0 -0040号表
上層路盤		式		112,906	Y4439006267
上層路盤 (車道・路肩部) 粒度調整碎石 全仕上り厚100mm	138.4	m2	815.8	112,906	SPD009 00 施工 第0 -0041号表
表層		式		728,180	Y443B006269
表層 (車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm	377.1	m2	1,931	728,180	SPD023 00 施工 第0 -0042号表
交通誘導員				525,824	Y2999
交通誘導員				525,824	Y3999
交通誘導員				525,824	Y4999
交通誘導警備員B [0.904(3/1以降0.908)] 管路工 (付帯含)	26.0	人	16,432	427,232	R0900 00
交通誘導警備員B [0.904(3/1以降0.908)] 取付管	4.0	人	16,432	65,728	R0900 00
交通誘導警備員B [0.904(3/1以降0.908)] 試掘工	2.0	人	16,432	32,864	R0900 00
直接工事費				6,459,178	

00000000000

福 島 県

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運搬費					Z0004
		式		143,372	
仮設材運搬費 たて込み簡易土留					Y2Y03007336
		式		143,372	
仮設材の運搬費 運搬質量 14.6 t 運搬距離 (片道) 10km (往路)	1.0	式	49,786	49,786	S0070 00 施工 第0 -0043号表
仮設材の運搬費 運搬質量 14.6 t 運搬距離 (片道) 10km (復路)	1.0	式	49,786	49,786	S0070 00 施工 第0 -0043号表
仮設材等の積込み、取卸し費 積込み取卸し (往復分)	14.6	t	3,000	43,800	S0072 00 施工 第0 -0044号表
準備費					Z0003
		式		171,754	
試掘工 (単独)					Y2Y00007361
	9.8	m	17,526	171,754	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	2.0	m	729.4	1,458	SPD321 00 施工 第0 -0034号表
舗装版破砕積込 (小規模土工)	0.8	m2	1,827	1,461	SPA173 00 施工 第0 -0045号表
床掘り 土砂 小規模	0.9	m3	2,278	2,050	SPA161 00 施工 第0 -0046号表
埋戻し 小規模 土砂	0.3	m3	4,080	1,224	SPA181 00 施工 第0 -0047号表
購入土 良質土 (ほぐした土量)	0.4	m3	2,200	880	T8350 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0013

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻し 小規模 土砂	0.7	m3	4,080	2,856	SPA181 00 施工 第0 -0047号表
再生骨材（骨材）クラッシュラン RC-40	0.8	m3	2,000	1,600	T8454 00
側溝清掃車運搬 運搬距離 55.6km	0.01	m3	19,820	198	S5200 00 施工 第0 -0037号表
敷運搬 舗装版破砕 機械積込(小規模土工)	0.04	m3	8,564	342	SPA961 00 施工 第0 -0048号表
土砂等運搬 小規模 バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3)	0.9	m3	3,771	3,393	SPA105 00 施工 第0 -0049号表
整地 残土受入れ地での処理	0.9	m3	135.6	122	SPA109 00 施工 第0 -0013号表
表層（車道・路肩部） 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚40mm	0.8	m2	2,428	1,942	SPD023 00 施工 第0 -0039号表
安全費		式		9,200	Z0008
工事名標示板費		基		9,200	Y2YK2007379
工事名標示板加算額	2.0	基	4,600	9,200	S9990 00 施工 第0 -0050号表
営繕費		式		20,200	Z0007
週休2日確保工事標示板費		基		20,200	Y2YK2007379

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0014

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事名標示板 1100×1600 枠付 カプセル反射(オレンジ)	1	台	20,200	20,200	T9941 00
共通仮設費(率)		式		1,595,000	Z0009
1595416=6459178*0.2470 ヲ(0.1998*1.2000*1.0300) 対象額..... 6,459,178 率..... 0.1998				1,595,000	
共通仮設費計				1,939,526	
純工事費				8,398,704	
現場管理費 4447953=8398704*0.5296 ヲ(0.4585*1.1000+0.0000+0.0000)*1.0500 対象額..... 8,398,704 率..... 0.4585		式		4,447,000	
工事原価				12,845,704	
一般管理費 2770818=12845704*0.2153+5138 ヲ(0.2153*1.0000) 対象額..... 12,845,704 契約保証分..... 5,138 率..... 0.2153 前払補正率..... 1.0000 契約保証..... 0.0004 式		式		2,764,296	
工事価格				15,610,000	
工事価格 (まるめ)				15,610,000	
消費税等相当額 1561000=15610000*0.10 対象額..... 15,610,000 率..... 0.1000		式		1,561,000	
工事費計				17,171,000	

施工パッケージ内訳表

頁0-0015

代表機材規格 (標準地区)	単価 (標準地区)	構成比	代表機材規格 (東京地区)	単価 (東京地区)
舗装版破砕 SP0311 7A71舗装版 標準単価: 207.06 機材構成比: 13.49% 労務構成比: 80.49%	障害等なし 13.49%		施工 第0-0001号表 1 m2	0.00%
バックホウ [クローラ・後方起小旋回] 資材 山積0.45m3	6,690	13.49%	TPK0049 バックホウ [クローラ・後方起小旋回] 資材 山積0.45m3	6,460
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]	31,408	28.91%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
運転手 (特殊) [0.793(3/1以降0.778)]	29,848	27.69%	TPR0120 運転手 (特殊)	27,700
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	23,920	23.89%	TPR0030 普通作業員	23,900
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	153	6.02%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	134
【補正式】 219.6=207.06*(13.49/100+6,690/6,460)+13.49/100*(31,408/28,900+27.69/100+29,848/27,700+23.89/100+23,920/23,900)+80.49/(28.91+27.69+23.89)*(6.02/100+153/134)+6.02/(6.02+100-13.49-80.49-6.02)/100				
*** 単位当たり ***	219.6			
A=1 7A71舗装版 B=1 障害等なし C=1 騒音振動対策不要 D=1 15cm以下 F=1 積込作業あり				
G=1 全ての費用 H=1 土木工事標準積算基準 IV-3-(2)-2				

000000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0016

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械掘削工 (バックホウ) SS002 加-3型 山0.28m3 (平0.2m3)	100	m3			施工 第0-0002号表
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]	1,900	人	31,408	59,675.2	R0010
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	5,000	人	23,920	119,600	R0030
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山0.28m3 (平積0.2m3)	11,100	h	8,037	89,210.7	SB020 施工 第0-0003号表
諸雑費	1	式		14.1	#99
*** 合 計 ***	100	m3		268,500	
*** 単位当たり ***	1	m3		2,685	
A=1 加-3型 山0.28m3 (平0.2m3) B=1 下水標準歩掛 第1巻 A-1-5					

000000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0017

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転 S8020 機-1 クローラ型 山0.28m3 (平積0.2m3)	1	h			施工 第0-0003号表
運転手 (特殊) [0.793(3/1以降0.778)]	0.170	人	29,848	5,074.16	R0120
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	5.800	L	153	902.7	T0250
バックホウ (クローラ型) [標準型] 山積0.28m3 平積0.2m3 排ガス型 (第2次基準値) [機]	1.000	h	2,050	2,050	N08A1
諸雑費	1	式		0.14	#99
*** 単位当たり ***	1	h		8,037	
A=1 クローラ型 山0.28m3 (平積0.2m3) B=1 補正なし C=3 排出ガス対策型 (第2次基準値) 使用					

000000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0018

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
砂基礎工 S6703 機械施工 S0(10m3以上)	1	m3			施工 第0-0004号表
砂基礎設置 機械施工 手間のみ 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.04	1.000	m3	2,371.2	2,371.2	T0002 2371.2+1
諸雑費	1	式		0.8	#99
*** 単位当たり ***	1	m3		2,372	
A=2 機械施工 B=2 S0(10m3以上) C=2 時間制約を受けない D=2 夜間作業 無 E=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-2-21					
加算率・補正係数=(1+0/100) * (1.000+1.000)=1.000					

000000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0019

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入埋戻工 (バックホウ) SG012 加-5型 山0.28m3 (平0.2m3) 保護砂部、購入土	100	m3			施工 第0-0005号表
土木一般世話役 [0.774(3/1以降0.775)]	2.500	人	31,408	78,520	R0010
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	3.800	人	23,920	90,895	R0030
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山0.28m3 (平0.2m3)	7.600	h	8,037	61,081.2	S8020 施工 第0-0003号表
タンバ締固め	100.000	m3	1,694	169,400	SPA185 施工 第0-0006号表
陸揚げ費	1	式		2.8	#99
*** 合 計 ***	100	m3		399,900	
*** 単位当たり ***	1	m3		3,999	
A=1 加-5型 山0.28m3 (平0.2m3) B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-10					

000000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0020

標準単価:

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

代表機労材規格(標準地区)	単価(標準地区)	構成比	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
タンバ締固め SPA185 標準単価: 1,564.3 機械構成比: 1.24% 労務構成比: 97.05% 材料構成比: 1.71% 市場単価構成比: 0.00%			施工 第0-0006号表 1 m3	
タンバ及びランマ 60~80kg X2620	530	1.24%	タンバ資材 質量60~80kg TPK2620	471
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)] R0020	30,784	51.22%	特殊作業員 TPR0020	26,700
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)] R0030	23,920	45.83%	普通作業員 TPR0030	23,900
レギュラーガソリン スタンド T0240	170	1.71%	ガソリン レギュラー スタンド TPT0240	149
[補正式] $1,694 = 1,564.3 \times [(1.24/100 \times 530/471) + 1.24/(1.24 \times 51.22/100 + 30,784/26,700 + 45.83/100 + 23,920/23,900) \times 97.05/(51.22 + 45.83) + (1.71/100 + 170/149) \times 1.71/(1.71 + (100 - 1.24 - 97.05 - 1.71)/100)]$				
*** 単位当たり ***	1,694			
A=1 全ての費用 B=1 土木工事標準積算基準 Ⅱ-1-③-14				

000000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0021

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入埋戻工（バックホウ） S6012 加-5型 山0.28m3（平0.2m3） 中間層、埋入土	100	m3			施工 第0-0007号表
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]	2.500	人	31,408	78,520	R0010
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	3.800	人	23,920	90,896	R0030
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山0.28m3（平0.2m3）	7.600	h	8,037	61,081.2	S8020 施工 第0-0003号表
タンバ締固め	100.000	m3	1,694	169,400	SPA185 施工 第0-0006号表
雑雑費	1	式		2.8	#99
*** 合 計 ***	100	m3		399,900	
*** 単位当たり ***	1	m3		3,999	
A=1 加-5型 山0.28m3（平0.2m3） B=1 下水選様準歩掛 第1巻 A-1-10					

000000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0022

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入埋戻工（バックホウ） S6012 加-5型 山0.28m3（平0.2m3） 雑床	100	m3			施工 第0-0008号表
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]	2.500	人	31,408	78,520	R0010
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	3.800	人	23,920	90,896	R0030
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山0.28m3（平0.2m3）	7.600	h	8,037	61,081.2	S8020 施工 第0-0003号表
タンバ締固め	100.000	m3	1,694	169,400	SPA185 施工 第0-0006号表
雑雑費	1	式		2.8	#99
*** 合 計 ***	100	m3		399,900	
*** 単位当たり ***	1	m3		3,999	
A=1 加-5型 山0.28m3（平0.2m3） B=1 下水選様準歩掛 第1巻 A-1-10					

000000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0023

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表標準材料規格(標準地区)	単価(標準地区)	構成比	代表標準材料規格(東京地区)	単価(東京地区)
般運搬 SPA961 舗装版破砕 標準単価: 3,512 機械構成比: 44.95% 労務構成比: 38.97% 材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00%			施工 第0-0009号表 1 5cm以下 材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00%	m3
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積載 【操】 MA404	22,147	44.95%	TPMA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積載 タイヤ消耗費(良好)含む	20,667
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)] R0130	26,208	38.97%	IPR0130 運転手(一般)	22,400
軽油 ミニローリー (バトロール給油) T0250	153	16.08%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	134
【補正式】 3,938=3,512+{(44.95/100+22,147/20,667)+44.95%/(44.95%+(38.97/100+26,208/22,400)+38.97/(38.97%+(16.08/100+153/134)+16.08%/(16.08%+(100-44.95-38.97-16.08)/100)}				
*** 単位当たり ***	3,938			
A=3 舗装版破砕 B=3 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) C=2 DID区間あり D=24 10.5km以下 E=1 全ての費用				
F=1 土木工事標準積算基準 II-2-25-1				
KI 積料+付帯経費=21,400+747=22,147円				

00000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0024

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	全 額	備 考
発生土処分工 (機械積込み) SG015 運搬距離 L=10km ダンプトラック 4t積	1	m3			施工 第0-0010号表
発生土運搬工 運搬距離 L=10km ダンプトラック 4t積 山0.28m3(平0.2m3)	1,000	m3	3,861	3,861	SG017 施工 第0-0011号表
経費費	1	式		0	#99
*** 単位当たり ***	1	m3		3,861	
A=10 運搬距離 (km) B=2 ダンプトラック 4t積 C=3 ダンプトラック 山0.28m3 (平0.2m3) D=2 DID区間有り E=1 良好					
F=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-13					

00000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0025

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土運搬工 S6017 運搬距離 L=10km バカめ 加-3型 山0.28m3(平0.2m3)	10	m3			施工 第0-0011号表
ダンプトラック運転 機-22 オンロード・ディーゼル4t積載	0.900	日	42,900	38,610	SK506 施工 第0-0012号表
諸雑費	1	式		0	#99
*** 合 計 ***	10	m3		38,610	
*** 単位当たり ***	1	m3		3,861	
A=10 運搬距離 (km) B=1 ダンプトラック 4t積載 C=2 バカめ 加-3型 山0.28m3(平0.2m3) D=2 D1D区間有り E=1 良 好					
F=1 下水道路歩掛 第1巻 A-1-13					

0000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0026

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 SK506 機-22 オンロード・ディーゼル4t積載	1	日			施工 第0-0012号表
運転手 (一般) [0.816(3/1以降0.793)]	1.000	人	26,208	26,208	R0130
軽油 ミニローリー (バトロール軽油)	32.000	L	153	4,896	T0250
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4t積載 【換】	1.290	供用日	8,680	11,455.2	MA302
ダンプトラックタイヤ損耗 4t 路面状況 良好 【換料表】	1.290	供用日	261	336.69	K1013
諸雑費	1	式		4.11	#99
*** 単位当たり ***	1	日		42,900	
A=2 オンロード・ディーゼル4t積載 B=1 補正なし C=1 タイヤの損耗状態 良好 D=1 運転労務数量 E=32 燃料消費量					
F=1.29 機械損料数量					

00000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0027

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表機材規格(標準地区)	単価(標準地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
整地 SPA109 残土受入れ地での処理 標準単価: 123.38 機械構成比: 23.13% 労務構成比: 51.64% 材料構成比: 25.23% 市場単価構成比: 0.00%			施工 第0-0013号表 1 m3	
バックホウ【クローラ型】 山積0.8m3(平積0.6m3) K9203	9,680	23.13%	バックホウ【クローラ型】資材 山積0.8m3 TPK9203	8,800
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)] R0120	29,848	51.64%	運転手(特殊) TPR0120	27,700
軽油 ミニローラー(パトロール給油) T0250	153	25.23%	軽油 1.2号 パトロール給油 TPT0250	134
【補正式】 $135.6=123.38 \times [(23.13/100 \times 9,680/8,800) \times 23.13 / (23.13) + (51.64/100 \times 29,848/27,700) \times 51.64 / (51.64) + (25.23/100 \times 153/134) \times 25.23 / (25.23)] + (100 - 23.13 - 51.64 - 25.23) / 100$				
*** 単位当たり ***	135.6			
A=1 残土受入れ地での処理 D=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-20				

000000000000

福島県

施工内訳表

頁0-0028

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩化ビニル管設置工 S6701 呼び径 200mm S0(20m以上)	1	m			施工 第0-0014号表
硬質塩化ビニル管設置 材工共 呼び径 200mm 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.02	1,000	m	4,590	4,590	T6002 4590×1
諸経費	1	式		0	#99
*** 単位当たり ***	1	m		4,590	
A=2 呼び径 200mm B=1 S0(20m以上) C=2 時間的新約を受けない D=2 夜間作業 無 E=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-17					
加算率・補正係数=(1+0/100) × (1,000+1,000)=1,000					

000000000000

福島県

施 工 内 訳 表

頁0-0029

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
たて込み簡易土留 建込工 S6035 2. 5m以下	10	m			施工 第0-0015号表
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]	0.230	人	31,408	7,223.84	R0010
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.789)]	0.230	人	30,784	7,080.32	R0020
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	0.470	人	23,920	11,242.4	R0030
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山O. 2H#3 (平積O. 2#3)	1.300	h	8,037	10,443.1	S8020 施工 第0-0003号表
諸雑費	1	式		5.34	#99
*** 合 計 ***	10	m		36,000	
*** 単位当たり ***	1	m		3,600	
A=3 B=1 2. 5m以下 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-27					

00000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0030

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
たて込み簡易土留 引抜工 S6036 2. 5m以下	10	m			施工 第0-0016号表
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]	0.140	人	31,408	4,397.12	R0010
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.789)]	0.140	人	30,784	4,309.76	R0020
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	0.270	人	23,920	6,458.4	R0030
トラック賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.140	日	32,600	4,564	K0005
諸雑費	1	式		0.72	#99
*** 合 計 ***	10	m		19,730	
*** 単位当たり ***	1	m		1,973	
A=3 B=1 2. 5m以下 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-27					

00000000000

福 島 県

[illegible]

00000000000

福 島 県

[illegible]

000000000000

福 島 県

施工内訳表

頁0-0033

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モルタル上塗り S6095	1	m ²			施工 第0-0019号表
左官 [0.876(3/1以降0.835)]	0.330	人	33,488	11,051.04	R0290
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	0.330	人	23,920	7,893.6	R0030
モルタル種	0.020	m ³	26,800	536	TN660 20/1000
諸雑費	1	式		9.36	#99
*** 単位当たり ***	1	m ²		19,490	
D=20 上塗モルタル厚(10~30mm) D=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-2-6					
.....					
インバート工(第1号人孔・呼径200) Y053112	1	箇所			施工 第0-0020号表 標準単価適用日: 07年01月20日
コンクリート 小型構造物 人力打設	0.19	m ³	35,080	6,665.2	SPB401 施工 第0-0021号表
モルタル上塗り	0.74	m ²	19,490	14,422.6	S6095 施工 第0-0019号表
*** 単位当たり ***	1	箇所		21,087	

00000000000

福島県

施工パッケージ内訳表

頁0-0034

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表機材規格(標準地区)	単価(標準地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
コンクリート SPB401 小型構造物 標準単価: 33,825 機械構成比: 0.00% R0030	人力打設 0.00%	労務構成比: 42.01%	材料構成比: 57.99%	市場単価構成比: 0.00%
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	23,920	22.75%	普通作業員 IPR0030	23,900
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]	31,408	9.31%	土木一般世話役 IPR0010	28,900
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)]	30,784	7.89%	特殊作業員 IPR0020	26,700
生コンクリート ② 18-8-40-60%	19,000	57.99%	生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%	18,500
【補正式】 35,080=33,825*(22.75/100+23,920/23,900+9.31/100+31,408/28,900+7.89/100+30,784/26,700)+42.01/(22.75+9.31+7.89)+(57.99/100)*19,000/(18,500)+57.99/(57.99)+(100-42.01-57.99)/100				
*** 単位当たり ***	35,080			
A=2 小型構造物 B=4 人力打設 E=2 一般養生 D=2 現場内小運搬なし K=2 高炉				
L=13 18-8-40-60% M=1 小型車割増なし N=1 冬期割増なし O=1 全ての費用 P=1 土木工事標準積算基準 II-4-①-4				
生コンクリート割増額 小型車割増額+冬期割増額+高炉割増額=0.000+0.000+100.000=100.000円/m ³				

00000000000

福島県

施 工 内 訳 表

頁0-0035

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械掘削工（小型バックホウ） S0001 クローラ型 山0.13m3（平0.1m3）	100	m3			施工 第0-0022号表
土木一般世話 [0.771(3/1以降0.775)]	2.400	人	31,408	75,379.2	R0010
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	6.700	人	23,920	160,264	R0030
バックホウ運転 機-18 クローラ型 山0.13m3（平積0.1m3）	2.273	日	44,920	102,103.16	SK500 100/44 施工 第0-0023号表
諸雑費	1	式		53.64	#99
*** 合 計 ***	100	m3		337,800	
*** 単位当たり ***	1	m3		3,378	
A=2 クローラ型 山0.13m3（平0.1m3） B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-5					

00000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0036

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転 SK500 機-18 クローラ型 山0.13m3（平積0.1m3）	1	日			施工 第0-0023号表
運転手（特殊） [0.793(3/1以降0.778)]	1.000	人	29,848	29,848	R0120
軽油 ミニローリー（バトロール給油）	23.000	L	153	3,519	T0250
小型バックホウ（クローラ型）〔標準型〕 山積0.13m3 平積0.1m3 排ガス型 （第2次基準値）〔換〕	1.780	供用日	6,490	11,552.2	WAB14
諸雑費	1	式		0.8	#99
*** 単位当たり ***	1	日		44,920	
A=3 クローラ型 山0.13m3（平積0.1m3） B=1 補正なし C=1 運転労務数量 D=23 燃料消費量 E=1.78 機操燃料数量					
F=3 排ガス対策型（第2次基準値） 使用					

00000000000

福 島 県

頁0-0037

000000000000

福 島 県

頁0-0038

000000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0039

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械投入埋戻工（小型バックホウ） S6011 クローラ型 山0.13m3（平0.1m3） 路床部、R0-40	100	m3			施工 第0-0026号表
土木一般世話役 [0.77(3/1以降0.775)]	2.500	人	31,408	78,520	R0010
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	3.800	人	23,920	90,896	R0030
バックホウ運転 機-18 クローラ型 山0.13m3（平積0.1m3）	1.538	日	44,920	69,086.96	SK500 100/55 施工 第0-0023号表
タンバ線固め	100.000	m3	1,694	169,400	SFA185 施工 第0-0006号表
諸雑費	1	式		97.04	#99
*** 合 計 ***	100	m3		408,000	
*** 単位当たり ***	1	m3		4,080	
A=2 クローラ型 山0.13m3（平0.1m3） B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-9					

00000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0040

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生土処分工（機械積込み） S6015 運搬距離 L=10km ダンプトラック 2t積	1	m3			施工 第0-0027号表
発生土運搬工 運搬距離 L=10km 小型バックホウ クローラ型 山0.13m3（平0.1m3）	1.000	m3	6,709	6,709	S6017 施工 第0-0028号表
諸雑費	1	式		0	#99
*** 単位当たり ***	1	m3		6,709	
A=10 運搬距離 (km) B=3 ダンプトラック 2t積 D=4 小型バックホウ クローラ型 山0.13m3（平0.1m3） D=2 D1D区間有り E=1 良 好					
F=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-13					

00000000000

福 島 県

頁0-0041

000000000000

福 島 県

頁0-0042

000000000000

福 島 県

施工内訳表

頁0-0043

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入埋戻工（小型バックホウ） S6011 クローラ型 山0.13m3 (平0.1m3)	100	m3			施工 第0-0030号表
土木一般労務 [0.771(3/1)以降0.775]	2.500	人	31,408	78,520	R0010
普通作業員 [0.847(3/1)以降0.828]	3.800	人	23,920	90,896	R0030
バックホウ運転 機-18 クローラ型 山0.13m3 (平種0.1m3)	1.538	日	44,920	69,085.96	SK500 100/65 施工 第0-0023号表
タンク縛込み	100.000	m3	1,694	169,400	SPA185 施工 第0-0006号表
諸経費	1	式		97.04	#99
*** 合計 ***	100	m3		408,000	
*** 単位当たり ***	1	m3		4,080	
A=2 クローラ型 山0.13m3 (平0.1m3) B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-9					

00000000000

福島県

施工内訳表

頁0-0044

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ます設置工（塩化ビニル製） S6707 ます径 200mm S0 (5箇所以上)	1	箇所			施工 第0-0031号表
ます設置工（塩化ビニル製） 材工共 ます径200mm 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.01	1.000	箇所	17,069	17,069	T6S02 17069*1
諸経費	1	式		1	#99
*** 単位当たり ***	1	箇所		17,070	
A=2 ます径 200mm B=1 S0 (5箇所以上) C=2 時間的制約を受けない D=2 夜間作業 無 E=2 防護施設置費加算 無					
F=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-1					
加算率・補正係数=(1+0/100) * (1.000+1.000)=1.000					

00000000000

福島県

施 工 内 訳 表

頁0-0045

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ます設置工（塩化ビニル製） SG707 ます径 200mm SD(5箇所以上)	1	箇所			施工 第0-0032号表
ます設置工（塩化ビニル製） 材工共 ます径200mm 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.01	1.000	箇所	17,069	17,069	T6502 17069*1
鎮圧型防護蓋設置費 平間のみ 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.01	1.000	個	661.55	661.55	T6776
諸経費	1	式		9.45	#99
*** 単位当たり ***	1	箇所		17,740	
A=2 ます径 200mm B=1 SD(5箇所以上) C=2 時間的制約を受けない D=2 夜間作業 無 E=1 防護蓋設置費加算 有					
F=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-3-1					
加算率・補正係数=(1+0/100) * (1.000+1.000)=1.000					

000000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0046

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管布設工および支管取付工 SG708 管径 150mm SD(5箇所以上)	1	箇所			施工 第0-0033号表
取付管布設工および支管取付工 材工共 管径150mm 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.02	1.000	箇所	22,134	22,134	T6703 22134*1
諸経費	1	式		6	#99
*** 単位当たり ***	1	箇所		22,140	
A=3 管径 150mm B=1 SD(5箇所以上) C=2 時間的制約を受けない D=2 夜間作業 無 E=4.11 取付管長 (m)					
F=2 本管材質がUPP-1製(補正無) G=2 可とう性支管設置費加算 無 H=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-3-4					
加算率・補正係数=(1+0/100) * (1.000+1.000+1.000+1.000)=1.000					

000000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0047

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表標準労務規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表標準労務規格(東京地区)	単価(東京地区)
舗装版切断 SPD321 727mm幅舗装版 標準単価: 673.26 機械構成比: 15.42% 労務構成比: 57.13% 材料構成比: 27.45% 市場単価構成比: 0.00%	15cm以下 15.42%	57.13%	施工 第0-0034号表 I m	m
コンクリートカッタ【バキューム式・型式】 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm 【振】	13,600	10.49%	TPMC448 コンクリートカッタ【バキューム式・型式】 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm	12,800
特殊作業員 【0.783(3/1以降0.789)】	30,784	19.60%	TPR0020 特殊作業員	26,700
土木一般世経役 【0.771(3/1以降0.775)】	31,408	10.55%	TPR0010 土木一般世経役	28,900
普通作業員 【0.847(3/1以降0.828)】	23,920	8.73%	TPR0030 普通作業員	23,900
コンクリートカッタブレード 径 45cm (18インチ)	71,500	23.29%	TPISD05 ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm)	68,200
レギュラーガソリン スタンド	170	2.83%	TP10240 ガソリン レギュラー スタンド	149
【補正式】 729.4=673.26*{(10.49/100+13.600/12,800)+15.42/(10.49)+(19.60/100+30,784/26,700)+10.55/100+31,408/28,900+8.73/100+23,920/23,900}*57.13/(19.60+10.55+8.73)+(23.29/100+71,500/68,200+2.83/100+170/149)+27.45/(23.29+2.83)+(00-15.42-57.13-27.45)/100]	729.4			
*** 単位当たり ***				
A=1 727mm幅舗装版 B=1 15cm以下 C=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 IV-3-③-1				

00000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0048

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表標準労務規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表標準労務規格(東京地区)	単価(東京地区)
掘削 SPA101 土砂 標準単価: 328.03 機械構成比: 44.26% 労務構成比: 36.73% 材料構成比: 19.01% 市場単価構成比: 0.00%	44.26%	36.73%	施工 第0-0035号表 I m3	m3
バックホウ(クローラ型) 排ガス3次 山積0.8m3 標準型・超低騒音型 【振】	21,500	44.26%	TPMA234 バックホウ(クローラ型)【標準型】 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3	20,600
運転手(特殊) 【0.793(3/1以降0.778)】	29,848	36.73%	TPR0120 運転手(特殊)	27,700
軽油 ミニローリー(バトロール給油)	153	19.01%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	134
【補正式】 352.6=328.03*{(44.26/100+21,500/20,600)+44.26/(44.26)+(36.73/100+29,848/27,700)+19.01/100+153/134}*36.73/(36.73)+(19.01/100+153/134)+19.01/(19.01)+(100-44.26-36.73-19.01)/100]	352.6			
*** 単位当たり ***				
A=1 土砂 B=1 土砂 C=2 砕石なし D=1 砕石なし E=3 5,000mm未満				
J=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-7				

00000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0049

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表標準材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表標準材規格(東京地区)	単価(東京地区)
土砂等運搬 SPA105 標準 標準単価: 2,153.7 機械構成比: 45.59% 労務構成比: 39.52% 材料構成比: 14.89% 市場単価構成比: 0.00%			施工 第0-0036号表 I m3	
ダンブトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級 【機】	22,147	45.59%	TPMA404 ダンブトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級 タイヤ損耗費(良好)含む	20,667
運転手(一般) 【0.816(3/1以降0.793)】	26,208	39.52%	TPB0130 運転手(一般)	22,400
軽油 ミニローリー(バトロール給油)	153	14.89%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	134
【補正式】 2,415=2,153.7*(45.59/100+22,147/20,667)+45.59/(45.59)+(39.52/100+26,208/22,400)+39.52/(39.52)+(14.89/100+153/134)+14.89/(14.89)+(100-45.59-39.52-14.89)/100]				
*** 単位当たり ***	2,415			
A=1 標準 B=3 バック 山積0.45m3(平積0.35m3) C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D=2 DID区間あり E=26 12.0km以下				
F=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-13				
K1 損料+代換料費=21,400+747=22,147円				

00000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0050

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
側溝清掃車運搬 SS200 運搬距離 55.6km	100	m3			施工 第0-0037号表
普通作業員 【0.847(3/1以降0.828)】	17,857	人	23,920	427,139.44	R0030 180/5.6
側溝清掃車運転 機-19 ブロー式 9.0m3	17,857	日	87,060	1,554,630.42	SK921 100/5.6 施工 第0-0038号表
諸雑費	1	式		230.14	#99
*** 合 計 ***	100	m3		1,982,000	
*** 単位当たり ***	1	m3		19,820	
A=55.6 運搬距離(km) C=1 土木工事標準積算基準 II-3-⑤-2					
日当り運搬量 D=5.6m3/日					

00000000000

福 島 県

施工内訳表

頁0-0051

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
側溝清掃車運転 SK921 機-19 ブロワ式 9.0m3	1	日			施工 第0-0038号表
運転手(一般) [0.816(3/1以降0.793)]	1.000	人	26,208	26,208	R0130
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	84.000	L	153	12,852	T0250
側溝清掃車【ブロワ式】 9.0m3 【機】	1.000	供用日	48,000	48,000	M0545
諸経費	1	式		0	599
*** 単位当たり ***	1	日		87,060	
A=1 ブロワ式 9.0m3 B=1 運転労務数量 C=84 燃料消費量 D=1 機械損料数量					

00000000000

福島県

施工パッケージ内訳表

頁0-0052

標準単価:

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
表層(車道・路肩部) SP0023 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 標準単価: 2,607.7 機械構成比: 0.42% 労務構成比: 41.93%	平均仕上り厚40mm 0.42%		施工 第0-0039号表 1 材料構成比: 57.65% 市場単価構成比: 0.00%	m2
振動ローラ【舗装用・ハンドガイド式】 質量0.5~0.6t 【機】	1,530	0.26%	振動ローラ【舗装用】(ハンドガイド式) 運転質量0.5~0.6t	1,390
振動コンパクタ【前進型】 質量40~60kg 【機】	374	0.14%	振動コンパクタ【前進型】 機械質量40~60kg	346
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.759)]	30,784	20.47%	特殊作業員	26,700
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	23,920	14.66%	普通作業員	23,900
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]	31,408	4.43%	土木一般世話役	28,900
再生材アスファルト合材 密粒度(13) 最大粒径13mm	9,680	57.42%	アスファルト混合物 密粒度(20)	11,900
レギュラーガソリン スタンド	170	0.18%	ガソリン レギュラー スタンド	149
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	153	0.04%	軽油 1.2号 バトロール給油	134
【補正式】 2,428=2,607.7*(0.25/100+1.530/1,390+0.14/100+374/346)+0.42/(0.26+0.14)+(20/47+100+30,784/26,700+14.66/100+23,920/23,900+4.43/100+31,408/28,900)+41.93/(20.47+14.66+4.43)+(57.42/100+9,680/11,900+0.18/100+70/149+0.04/100+153/134)+57.65/(57.42+0.18+0.04)+(100-0.42-41.93-57.65)/100				
*** 単位当たり ***	2,428			
A=1 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) C=1 2.35t/m3 D=3 選算材料なし E=12 再生 密粒度(13)				

00000000000

福島県

頁0-0053

標準單價： 機械構成比： 勞務構成比： 材料構成比： 市場單價構成比：

[illegible]

0000000000

福 島 県

頁0-0054

標準單價： 機械構成比： 勞務構成比： 材料構成比： 市場單價構成比：

代表標準労材規格(積算地区)		単価(積算地区)	構成比	代表標準労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
不陸整正				・施工 第0-0040号表	
SP0001 補足材料なし 標準単価: 124.5		機械構成比: 23.12%	労務構成比: 68.86%	材料構成比: 8.02%	市場単価構成比: 0.00%
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m 【機】		MC219 18,900	11.29%	モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m TPMC219	17,900
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t 【機】		MC230 14,700	8.94%	ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t TPMC230	13,600
タイヤローラ 質量 8t~20t		K2630 4,970	2.89%	タイヤローラ資料 質量 8~20t TPK2630	4,480
運転手 (特殊) [0.793(3/1以降0.778)]		RO120 29,848	44.09%	運転手 (特殊) TPRO120	27,700
特殊作業員 [0.783(3/1以降0.769)]		RO020 30,784	12.86%	特殊作業員 TPRO020	28,700
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]		RO030 23,920	9.59%	普通作業員 TPRO030	23,900
土木一般世話役 [0.771(3/1以降0.775)]		RO010 31,408	2.32%	土木一般世話役 TPRO010	28,900
軽油 ミニローリー (パトロール給油)		TO250 153	8.02%	軽油 1.2号 パトロール給油 TPT0250	134
【補正式】 $135.0 = 124.5 * \{ (11.29/100 * 18,900/17,900 + 8.94/100 * 14,700/13,600 + 2.89/100 * 4,970/4,480) + 23.12/(11.29 + 8.94 + 2.89) + (44.09/100 * 29,848/27,700 + 12.86/100 * 30,784/28,700 + 9.59/100 * 23,920/23,900 + 2.32/100 * 31,408/28,900) + 8.02/(44.09 + 12.86 + 9.59 + 2.32) + (8.02/100 * 153/134) + 8.02/(8.02 + 100 * 23.12 - 68.86) - 8.02/100 \}$					
*** 単位当たり ***		135.0			
A=1 補足材料なし E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 IV-1 ①-2					

000000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0055

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
上層路盤(車道・路肩部) SPD009 粒度調整砕石 標準単価: 569.67 機械構成比: 8.88% 労務構成比: 33.13% 材料構成比: 56.99% 市場単価構成比: 0.00%	全仕上り厚100mm M219		施工 第0-0041号表 1 a2	
モータグレーダ【土工用】 排ガス2次 プレード幅3.1m 【組】	18,900	3.96%	モータグレーダ【土工用】 排ガス2次 プレード幅3.1m TPM219	17,900
ロードローラ【マカダム】 排ガス2次 運転質量10t 【組】	14,700	3.13%	ロードローラ【マカダム】 排ガス2次 運転質量10t TPM230	13,600
タイヤローラ 質量 8t～20t K2630	4,970	1.01%	タイヤローラ賃料 質量8～20t TPK2630	4,480
運転手(特殊) 【0.793(3/1以降0.778)】 R0120	29,848	15.46%	運転手(特殊) TPR0120	27,700
特殊作業員 【0.783(3/1以降0.769)】 R0020	30,784	5.15%	特殊作業員 TPR0020	26,700
普通作業員 【0.847(3/1以降0.828)】 R0030	23,920	5.03%	普通作業員 TPR0030	23,900
土木一般世話役 【0.771(3/1以降0.775)】 R0010	31,408	1.52%	土木一般世話役 TPR0010	28,900
粒度調整砕石 M-40 40～0mm T8344	2,766.66	53.57%	再生粒度調整砕石 RM-40 TP18345	1,600
軽油 ミニローリー(バトロール給油) T0250	153	2.81%	軽油 1.2号 バトロール給油 TPT0250	134
【補正式】 815.8=569.67*[(3.96/100*18,900/17,900+3.13/100*14,700/13,600+1.01/100*4,970/4,480)+9.88/(3.96+3.13+1.01)]+(15.45/100*29,848/27,700+5.15/100*30,784/26,700+5.03/100*23,920/23,900+1.52/100*31,408/28,900)+33.3/(15.46+5.15+5.03+1.52)+(53.57/100*2,766.66/1,600+2.81/100*153/134)+56.99/153.57+2.81/(100-9.88-33.13-55.99)/100]				
*** 単位当たり ***	815.8			

00000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0056

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
A=2 D=100 E=1 H=3 J=1 粒度調整砕石 全仕上り厚(mm) 1層施工 粒度調整砕石 M-40 全ての費用				
K=1 土木工事標準積算基準 IV-1-①-7				
路盤材単価 積算地区単価*(実数入力/標準数量)=4,150,000*(100,000/150)=2,766,666円/m3				

00000000000

福 島 県

60-0057

標準單位： 機械構成比： 勞務構成比： 材料構成比： 市場單價構成比：

000000000000

福 島 県

10-0058

標準單價： 機械構成比： 勞務構成比： 材料構成比： 市場單價構成比：

000000000000

福 島 県

施 工 内 訳 表

頁0-0059

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材の運搬費 S0070 運搬質量 14.6t 運搬距離 (片道) 10km	1	式			施工 第0-0043号表
仮設材の運搬費	1.000	式	49,786	49,786	
*** 単位当たり ***	1	式		49,786	
A=10 運搬距離 (片道距離: km) B=1 製品長 12m以内 C=14.6 運搬質量 (t) D=0 運賃割増率 (F 1~F 2) E=0 その他の諸料金 (円)					
F=1 土木工事標準積算基準 I-2-②-16					
基本運賃 =3,410 仮設材運搬費=[基本運賃×(1+割増率)]×運搬質量+その他の諸料金 =[3,410×(1+0.000)]×14.600+0 =49,786.000=49,786					

仮設材等の積み込み、取卸し費 S0072 積み込み取卸し (往復分)	1	t			施工 第0-0044号表
仮設材の積み込み、取卸し費	1.000	t	3,000	3,000	
*** 単位当たり ***	1	t		3,000	
A=4 積み込み取卸し (往復分) B=1 土木工事標準積算基準 I-2-②-17					
(積み込み費+取卸し費)×2=(750+750)×2 =3,000					

000000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0060

標準単価:

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

代表機材規格 (積算地区)	単価 (積算地区)	構成比	代表機材規格 (東京地区)	単価 (東京地区)
舗装版破砕積込 (小規模土工) SPA173			施工 第0-0045号表 1	m2
標準単価: 1,690.8 機械構成比: 20.80% 労務構成比: 71.28% 材料構成比: 7.92% 市場単価構成比: 0.00%				
小型バックホウ (クローラ型) [標準型] 抹ガス2次 山積0.13m3 [装]	6,490	20.80%	小型バックホウ (クローラ型) [標準型] 抹ガス2次 山積0.13m3	6,080
MA125			TPMA125	
運転手 (特殊) [0.793(3/1)以降0.778]	29,848	71.28%	運転手 (特殊)	27,700
RD120			TPRD120	
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	153	7.92%	軽油 1.2号 バトロール給油	134
T0250			TPT0250	
【補正式】 1,827=1,690.8+[(20.80/100×6,490/6,080)+20.80/(20.80)+(71.28/100×29,848/27,700)+71.28/(71.28)+(7.92/100×153/134)+7.92/(7.92)+(0.00/100)]				
*** 単位当たり ***	1,827			
A=1 全ての費用 B=1 土木工事標準積算基準 II-1-③-8				

000000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0061

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
床掘り SPA161 土砂 標準単価: 2,170.7 機械構成比: 19.87% 労務構成比: 72.95% 材料構成比: 7.14% 市場単価構成比: 0.00%	小規模 9,020	19.87%	施工 第0-0046号表 1 m3	0.00%
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m3 【機】	MA204 9,020	19.87%	TPMA204 バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m3	8,670
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)]	RO120 29,848	39.96%	TPRO120 運転手(特殊)	27,700
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	RO030 23,920	33.03%	TPRO030 普通作業員	23,900
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	TO250 153	7.14%	TPTO250 軽油 1. 2号 パトロール給油	134
【補正式】 $2,278 = 2,170.7 + \{(19.87/100 \times 9,020 / 8,670) + 19.87 / (19.87) + (39.96/100 \times 29,848 / 27,700) + 33.03 / 100 \times 23,920 / 23,900\} \times 72.99 / (39.96 + 33.03) + (7.14/100 \times 153 / 134) \times 7.14 / (7.14) + (100 - 19.87 - 72.99 - 7.14) / 100$				
*** 単位当たり ***	2,278			
A=1 土砂 B=5 上記以外(小規模) E=1 全ての費用 B=1 土木工事標準積算基準 II-1-③-4				

00000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0062

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表機材規格(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
埋戻し SPA181 小規模 標準単価: 3,871.1 機械構成比: 9.48% 労務構成比: 86.47% 材料構成比: 4.05% 市場単価構成比: 0.00%	土砂 9,020	86.47%	施工 第0-0047号表 1 m3	0.00%
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m3 【機】	MA204 9,020	8.90%	TPMA204 バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次 山積0.28m3	8,670
タンバ及びランマ [ランマ] 質量 60~80kg 【機】	MC271 564	0.58%	TPMC271 ランマ 質量 60~80kg	496
普通作業員 [0.847(3/1以降0.828)]	RO030 23,920	49.42%	TPRO030 普通作業員	23,900
特殊作業員 [0.793(3/1以降0.759)]	RO020 30,784	19.17%	TPRO020 特殊作業員	25,700
運転手(特殊) [0.793(3/1以降0.778)]	RO120 29,848	17.88%	TPRO120 運転手(特殊)	27,700
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	TO250 153	3.20%	TPTO250 軽油 1. 2号 パトロール給油	134
レギュラーガソリン スタンド	TO240 170	0.85%	TPTO240 ガソリン レギュラー スタンド	149
【補正式】 $4,080 = 3,871.1 + \{(9.48/100 \times 9,020 / 8,670) + 0.58 / (0.58) + (86.47/100 \times 29,848 / 27,700) + 49.42 / 100 \times 23,920 / 23,900\} \times 86.47 / (8.90 + 0.58) + (49.42/100 \times 30,784 / 25,700) + 17.88 / 100 \times 29,848 / 27,700 + 3.20 / 100 \times 153 / 134 + 0.85 / 100 \times 170 / 149 + 4.05 / (3.20 + 0.85) + (100 - 9.48 - 86.47 - 4.05) / 100$				
*** 単位当たり ***	4,080			
A=5 上記以外(小規模) B=1 土砂 D=1 全ての費用 E=1 土木工事標準積算基準 II-1-③-12				

00000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0063

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表機材規格(標準地区)	単価(標準地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
砂運搬 SPA061 鋼鉄製破砕 標準単価: 7,245.6 機械構成比:	機械破砕(小規模土工) 18.57% 労務構成比: 72.35%		施工 第0-0048号表 1 m3 材料構成比: 9.08% 市場単価構成比: 0.00%	
MA401 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積載 【機】	6,082	18.57%	TPA401 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積載 タイヤ損耗費(良好)含む	4,873
R0130 運転手(一般) [0.816(3/1)以降0.793]	26,208	72.35%	TPR0130 運転手(一般)	22,400
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	153	9.08%	TPT0250 軽油 1. 2号 バトロール給油	134
【補正式】 $8,564 = 7,245.6 + [(18.57/100 \times 6,082/4,873) + 18.57 / (18.57 + (72.35/100 \times 26,208/22,400) + 72.35 / (72.35 + (9.08/100 \times 153/134) + 9.08 / (9.08 + (100 - 18.57 - 72.35 - 9.08) / 100)]$				
*** 単位当たり ***	8,564			
A=3 鋼鉄製破砕 B=4 機械破砕(小規模土工) C=2 DID区間あり D=26 11.0km以下 E=1 全ての費用				
F=1 土木工事標準積算基準 II-2-25-1				
K1 損料+付付損耗費=5,900+182=6,082円				

000000000000

福 島 県

施工パッケージ内訳表

頁0-0064

標準単価:	機械構成比:	労務構成比:	材料構成比:	市場単価構成比:
代表機材規格(標準地区)	単価(標準地区)	構成比	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)
土砂等運搬 SPA105 小規模 標準単価: 3,179.6 機械構成比:	バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3) 24.45% 労務構成比: 63.42%		施工 第0-0049号表 1 m3 材料構成比: 12.13% 市場単価構成比: 0.00%	
MA402 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積載 【機】	9,141	24.45%	TPA402 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積載 タイヤ損耗費(良好)含む	7,323
R0130 運転手(一般) [0.816(3/1)以降0.793]	26,208	63.42%	TPR0130 運転手(一般)	22,400
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	153	12.13%	TPT0250 軽油 1. 2号 バトロール給油	134
【補正式】 $3,771 = 3,179.6 + [(24.45/100 \times 9,141/7,323) + 24.45 / (24.45 + (63.42/100 \times 26,208/22,400) + 63.42 / (63.42 + (12.13/100 \times 153/134) + 12.13 / (12.13 + (100 - 24.45 - 63.42 - 12.13) / 100)]$				
*** 単位当たり ***	3,771			
A=2 小規模 B=5 バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3) C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D=2 DID区間あり E=26 12.0km以下				
F=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-13				
K1 損料+付付損耗費=8,880+261=9,141円				

000000000000

福 島 県

頁0-0065

000000000000

福 島 県

頁 0-0066

000000000000

福 島 県

登録単価一覧表

頁0-0067

単価コード	単価名称・規格1・規格2	単位	単価	管理費区分
FTS052	埋設表示シート 幅150×50m シングル ポリエチレンクロス	m	89.5	全間接費対象額
FTG213	マンホール 底版塊 900用 (1号用) 1100	個	22,100	全間接費対象額
FTS052	埋設表示シート 幅150×50m シングル ポリエチレンクロス	m	89.5	全間接費対象額

00000000000

福 島 県

特殊基礎単価一覧表

頁0-0068

単価コード	単価名称・規格1・規格2	単位	単価	管理費区分
W00001	建込簡易土留資料	式	231,300	全間接費対象額
W0001	建設副産物中間処分料 (As)	t	1,200	直接工事費内の処分費
W0001	建設副産物中間処分料 (切断作業時汚泥)	t	30,000	直接工事費内の処分費

00000000000

福 島 県