

設計書

[illegible]

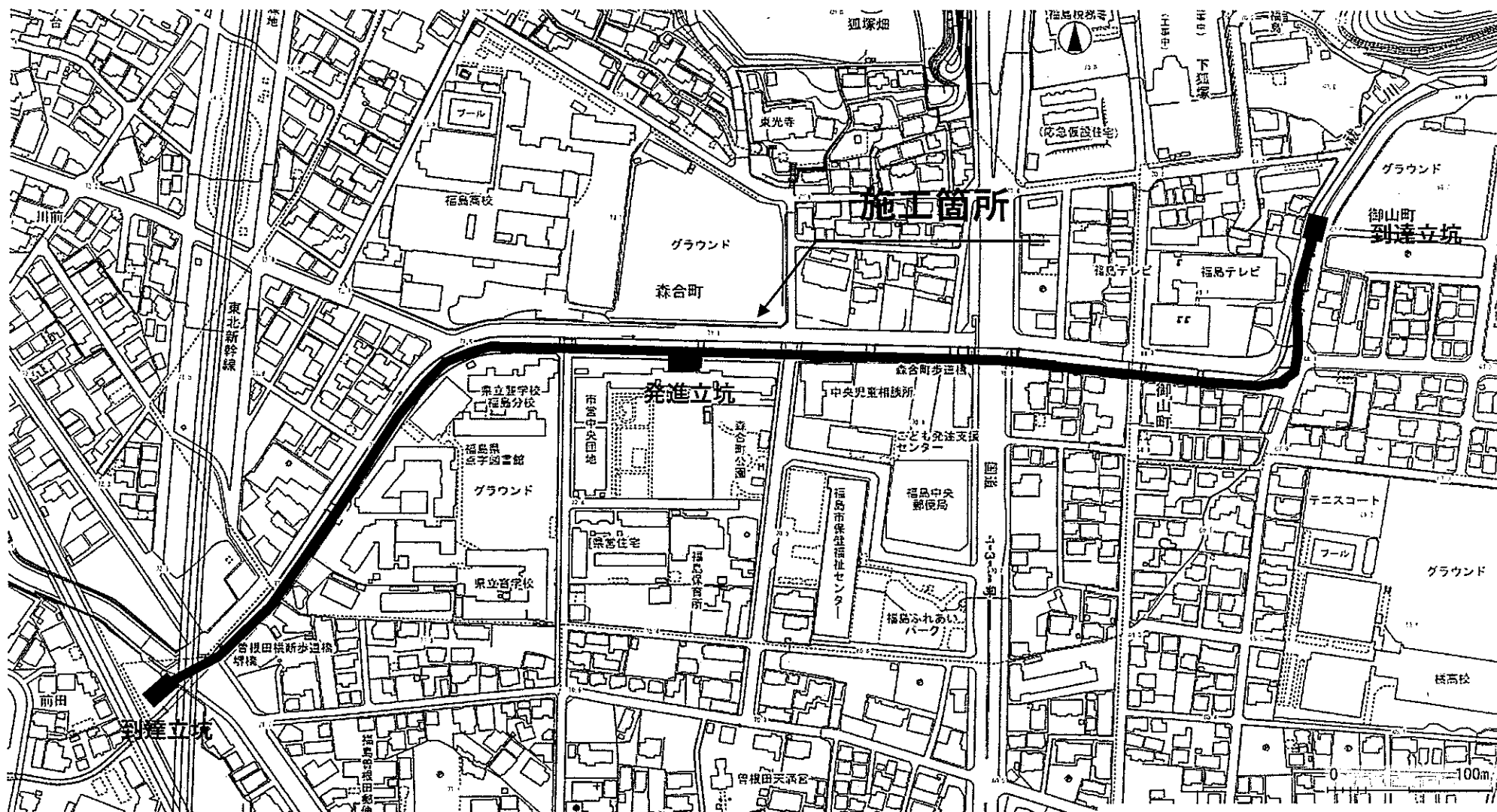
福島市役所

工事説明

管 渠			立 坑		人 孔		地盤改良		仮 設	
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
○2000	890.37 m	878.74 m	立 坑	3 箇所	特殊人孔	2 箇所	固結	1 式	防音ハウス	1 式
計	890.37 m	878.74 m		3 箇所		2 箇所		1 式		1 式

福島市役所

位置図



信夫山第二雨水幹線雨水渠布設工事

施工延長 $L=890.37\text{m}$ (管渠延長 $L=878.74\text{m}$) ミニシールド工法

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	99 公社等 実施設計書 当初 00000000000 0 1 実施単価 11 A (県北1) 地区 00-06, 12, 15 (0) 1 土木工事 00000000000当初R06福島市信夫山第二雨水幹線雨水渠布設工事		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 諸経費工程 冬期歩掛補正 契約保証補正 施工地域補正 現場環境改善費 週休二日補正	40 22 下水道 (1) 00 冬期割増なし 01 金銭的保証 05 (土木)一般交通影響有り1 25 市街地 (5項目) 03 4週8休以上		

工種条件

条件	条件値	名称
A 水替費区分	0	水替費なし
	1	水替費あり
B 山林砂防工置き換え区分	0	山林砂防工置き換えなし
	1	山林砂防工置き換えあり
C 時間的制約を受ける場合の労務単価補正	1	時間的制約を受ける(補正1.06)
	2	時間的制約を著しく受ける(補正1.14)
D 夜間工事の場合の労務単価補正	1	20時開始の夜間工事(補正1.5)
	2	19時開始の夜間工事(補正1.437)
	3	18時開始の夜間工事(補正1.375)
E 特殊勤務費[円]		
F 作業日数集計指示	1	作業日数集計無
	2	作業日数集計1
	3	作業日数集計2
	4	作業日数集計3
	5	作業日数集計4
	6	作業日数集計5

00000000000

福 島 市

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		
			3,733,460,000	373,346,000	4,106,806,000
工事費	4,106,806,000		工事価格計	3,733,460,000	4,106,806,000
本工事費	4,106,806,000				
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				2,194,099,615	Y1010005936
管きょ工 (シールド) 1-2区間 (No. 2発進立坑~No. 3到達立坑) 路線延長 L=477.62m				1,227,841,769	Y213Z006101
一次覆工				1,087,277,762	Y32EN006102
覆工セグメント	1	式	258,849,192	258,849,192	Y453K006104
RCセグメント 内径2000、幅750、厚140 JSHAS A-7、標準S、D種 特別調査	487	リング	354,000	172,398,000	FSS1001 00
RCセグメント 内径2000、幅750、厚140 JSHAS A-7、異形T D種右テーパー 特別調査	11	リング	354,000	3,894,000	FSS1002 00
RCセグメント 内径2000、幅750、厚140 JSHAS A-7、異形T D種左テーパー 特別調査	21	リング	354,000	7,434,000	FSS1003 00
鋼製セグメント 外径2280、幅750、厚123 ナックルN B750 特別調査	4	リング	846,000	3,384,000	FSS1004 00
鋼製セグメント 外径2280、幅750、厚123 標準S (普通・中間) 特別調査	24	リング	415,000	9,960,000	FSS1005 00
鋼製セグメント 外径2280、幅375、厚123 R=30部、異形T 特別調査	171	リング	307,000	52,497,000	FSS1006 00
シール材① RCセグメント止水用 幅60mm×厚15mm 特別調査	4,655	m	1,290	6,004,950	FSS1007 00

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0004

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シーリング材② RCセグメント裏込用 幅60mm×厚30mm 特別調査	1,168	m	1,360	1,588,480	FSS1008 00
シーリング材③ STセグメント止水用 幅20mm×厚3mm 特別調査	1,753	m	290	508,370	FSS1009 00
プラグ 合成樹脂製 総リング数×4/リング(RC+ST) 特別調査	2,872	個	175	502,600	FSS1010 00
逆止弁 総リング数×4/リング(RC+ST) RC、ST共通 特別調査	2,872	個	236	677,792	FSS1011 00
覆工	1	式	728,182,538	728,182,538	Y453K006104
切羽及び坑内作業工(昼夜) 初期掘進区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.44	21.1	m	144,876	3,056,883	VS1001 00 施工 第0-0001号表
切羽及び坑内作業工(昼夜) 直線区間 日進量5.9m/日 ミニシールド工法指針P.44	352.3	m	73,666	25,952,531	VS1002 00 施工 第0-0002号表
切羽及び坑内作業工(昼夜) 曲線区間 1-2区間：日進量3.5m/日 ミニシールド工法指針P.44	94.6	m	124,180	11,747,428	VS1003 00 施工 第0-0003号表
切羽及び坑内作業工(昼夜) 到達区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.44	5.0	m	144,876	724,380	VS1004 00 施工 第0-0004号表
坑外作業工(昼夜) 初期掘進区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.45	21.1	m	53,996	1,139,315	VS1006 00 施工 第0-0005号表
坑外作業工(昼夜) 直線区間 日進量5.9m/日 ミニシールド工法指針P.45	352.3	m	27,455	9,672,396	VS1007 00 施工 第0-0006号表
坑外作業工(昼夜) 曲線区間 1-2区間：日進量3.5m/日 ミニシールド工法指針P.45	94.6	m	46,282	4,378,277	VS1008 00 施工 第0-0007号表

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0005

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑外作業工（昼夜） 到達区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.45	5.0	m	53,996	269,980	VS1009 00 施工 第0 -0008号表
中央制御監理工（昼夜） 初期掘進区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.45	21.1	m	20,823	439,365	VS1011 00 施工 第0 -0009号表
中央制御監理工（昼夜） 直線区間 日進量5.9m/日 ミニシールド工法指針P.45	352.3	m	10,588	3,730,152	VS1012 00 施工 第0 -0010号表
中央制御監理工（昼夜） 曲線区間 1-2区間：日進量3.5m/日 ミニシールド工法指針P.45	94.6	m	17,848	1,688,420	VS1013 00 施工 第0 -0011号表
中央制御監理工（昼夜） 到達区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.45	5.0	m	20,823	104,115	VS1014 00 施工 第0 -0012号表
裏込材 仕上り内径2000mm ミニシールド工法指針P.25、46	667.2	m ³	33,531	22,371,883	VS1016 00 施工 第0 -0013号表
添加材 仕上り内径2000mm 1-2区間 ミニシールド工法指針P.24、46	1	式	1,073,290	1,073,290	VS1017 00 施工 第0 -0014号表
シールド機械器具損料等 1-2、1-1区間 機械器具損料及び電力量算定表	1	式	473,086,123	473,086,123	VS1018 00 施工 第0 -0015号表
シールド機中間整備工 工場整備 資材単価決定表	1	式	89,000,000	89,000,000	FSS1020 00
調整データ	1	調整式	79,748,000	79,748,000	#0040 A=1, B=1, C=4
設計費 見積	1	式	1,540,000	1,540,000	FMS001 00
工場内組立て及び試運転調整費 見積	1	式	23,640,000	23,640,000	FMS003 00

0000000000

福 島 市

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
カッタービット類 工場原価					FMS004 00
機械器具損料及び電力量算定表(1)	1	式	54,568,000	54,568,000	
現地組立て及び試運転調整					Y4110
	1	式	1,900,000	1,900,000	
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=3
	1	調整式	1,900,000	1,900,000	
現地組立て及び試運転指導					FMS006 00
見積	1	式	1,900,000	1,900,000	
目地コーキング工					Y453K006104
	1	式	22,612,830	22,612,830	
目地コーキング工 仕上り内径2000mm ミニシールド工法指針P.56					VK1019 00
	519	リング	43,570	22,612,830	施工 第0 -0016号表
発生土処理					Y451K006105
	1	式	72,055,102	72,055,102	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPA125 00
	2,765.5	m3	249	688,609	施工 第0 -0017号表
土砂等運搬 標準 バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3)					SPA105 00
	2,765.5	m3	5,806	16,056,493	施工 第0 -0018号表
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=7
	1	調整式	55,310,000	55,310,000	
産業廃棄物処理料 汚泥 造粒固化 (株) 建辰 環境事業部					FS0010 00
	2,765.5	m3	20,000	55,310,000	
産業廃棄物処分税相当額					Y451K006105
	1	式	3,678,100	3,678,100	

00000000000

福 島 市

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
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=5
		調整式		3,678,100	
産業廃棄物処分税 2765.5×1.4×0.95	3,678.1	t	1,000	3,678,100	FS0099 00
立坑内管布設工					Y32K7006118
		式		1,346,914	
鉄筋コンクリート管					Y451M006120
	1	式	1,346,914	1,346,914	
鉄筋コンクリート管 布設工 2,000mm					S6020 00
	2.6	m	15,121	39,314	施工 第0-0019号表
鉄筋コンクリート管 φ2000 NC形1種 物価資料単価表	2	本	455,000	910,000	FP0001 00
特殊カラー φ2000mm接続用 NC形管-MSセグメント 資材単価決定表	1	個	397,600	397,600	FP0002 00
坑内整備工					Y32EP006126
				5,553,912	
坑内整備					Y453M006127
	1	式	5,553,912	5,553,912	
坑内配線盛替え工					VC10001 00
ミニシール土工法指針P.58	400.0	m	2,126	850,400	施工 第0-0020号表
坑内整備工（昼夜）					VC10002 00
ミニシール土工法指針P.58	473.0	m	9,944	4,703,512	施工 第0-0021号表
シールド設備工					Y32EQ006128
				18,320,741	

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0008

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑口工					Y4536006130
	1	式	4,459,075	4,459,075	
発進坑口工 仕上り口径2000mm 1-2区間 ミニシールド工法指針P.66					VC10005 00
	1	ヶ所	2,405,692	2,405,692	施工 第0 -0022号表
到達坑口工 仕上り内径2000mm ミニシールド工法指針P.69					VC10007 00
	1	ヶ所	2,024,710	2,024,710	施工 第0 -0026号表
現場発生品及び支給品運搬 トラグ[クレーン装置付]ペー스트ラック2t級、吊能力2.9t 010区間あり 坑口鋼材スクラップ運搬 L≒4.7km					SPA082 00
	2.3	t	2,778	6,389	施工 第0 -0028号表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラグ[クレーン装置付]ペー스트ラック2t級、吊能力2.9t 坑口鋼材スクラップ					SPA084 00
	2.3	t	9,689	22,284	施工 第0 -0029号表
支圧壁					Y452Y006131
	1	式	482,668	482,668	
支圧壁 1-2区間 ミニシールド工法指針P.71					VC10008 00
	1	ヶ所	482,668	482,668	施工 第0 -0030号表
立坑内作業床					Y45L7006132
	1	式	4,947,960	4,947,960	
立坑内作業床 1-2区間 ミニシールド工法指針P.72					VC10009 00
	1	t	4,947,960	4,947,960	施工 第0 -0031号表
シールド機発進用受台					Y4530006133
	1	式	2,531,640	2,531,640	
シールド機発進用受台 1-2区間 ミニシールド工法指針P.77					VC10010 00
	1	ヶ所	2,531,640	2,531,640	施工 第0 -0032号表
シールド機引上用受台					Y453P006134
	1	式	892,243	892,243	

00000000000

福 島 市

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
シールド機引上げ用受台 1-2区間 ミニシールド工法指針P. 81	1	ヶ所	892,243	892,243	VC10013 00 施工 第0 -0033号表
シールド機、後続台車据付	1	式	1,667,510	1,667,510	Y453Q006135
シールド機据付工 仕上り内径2000mm 10分割 ミニシールド工法指針P. 84	1	ヶ所	1,667,510	1,667,510	VC10014 00 施工 第0 -0034号表
シールド機、後続台車搬出	1	式	1,736,460	1,736,460	Y453S006137
シールド機搬出工 仕上り内径2000mm 5分割 ミニシールド工法指針P. 85	1	ヶ所	1,736,460	1,736,460	VC10015 00 施工 第0 -0035号表
シールド機仮発進	1	式	419,790	419,790	Y453U006139
シールド機仮発進 仕上り内径2000mm 1-2区間 ミニシールド工法指針P. 87	1	ヶ所	419,790	419,790	VC10016 00 施工 第0 -0036号表
鏡切り	1	式	443,841	443,841	Y452V006140
鏡切り 仕上り内径2000mm 発進坑口 鋼矢板Ⅲ型 ミニシールド工法指針P. 89	1	ヶ所	410,016	410,016	VC10018 00 施工 第0 -0038号表
鏡切り 仕上り内径2000mm 到達坑口 ライナープレート ミニシールド工法指針P. 89	1	ヶ所	33,825	33,825	VC10021 00 施工 第0 -0040号表
スクラップ	1	式	-15,731	-15,731	Y4100
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t DID区間あり スクラップ運搬 L≒4.7km	2.1	t	2,778	5,833	SPA082 00 施工 第0 -0028号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0010

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t スクラップ	2.1	t	9,689	20,346	SPA084 00 施工 第0 -0029号表
調整データ	1	調整式	-41,910	-41,910	#0040 A=1, B=1, C=5
スクラップ費 ヘビーH1 (特級A)、No.3到達立坑側 北東物産(株)、0.19+1.08 物価資料単価表	1.270	t	-33,000	-41,910	FTS501 00
軌条設備	1	式	755,285	755,285	Y446T006141
軌条設備 仕上り内径2000mm 1-2区間 ミニシールド工法指針P.90	1	式	755,285	755,285	VC10022 00 施工 第0 -0042号表
坑内設備工				5,373,586	Y32ER006144
配管設備	1	式	2,965,680	2,965,680	Y453V006145
坑外配管工 ミニシールド工法指針P.92	1	式	948,848	948,848	VP1002 00 施工 第0 -0043号表
坑内配管工 1-2区間 ミニシールド工法指針P.93	1	式	2,016,832	2,016,832	VP1003 00 施工 第0 -0045号表
換気設備	1	式	1,904,459	1,904,459	Y453H006146
換気設備設置撤去工 1-2区間 ミニシールド工法指針P.97	1	式	330,360	330,360	VS10025 00 施工 第0 -0047号表
送風機損料 出力7.5kw、風量9.8m3/min 別紙内訳書19	1	式	1,359,830	1,359,830	FKS003 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0011

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電力料 高圧電力 別紙内訳書19	8,172	kwh	26.2	214,269	FSS1018 00
通信配線設備	1	式	503,447	503,447	Y453G006147
通信配線設備工 1-2区間 ミニシールド工法指針P.98	1	式	503,447	503,447	VS10029 00 施工 第0 -0050号表
立坑設備工				5,510,128	Y32ES006149
立坑クレーン設備	1	式	2,172,092	2,172,092	Y453X006150
立坑クレーン設置撤去工 ミニシールド工法指針P.101	1	ヶ所	639,092	639,092	VTK1001 00 施工 第0 -0054号表
調整データ	1	調整式	1,533,000	1,533,000	#0040 A=1, B=1, C=3
クレーン落成検査費 見積	1	式	1,533,000	1,533,000	FMS005 00
立坑内仮設階段	1	式	380,462	380,462	Y453Z006152
仮設階段設置撤去工 ミニシールド工法指針P.102	7.2	深さm	11,000	79,200	VKK10031 00 施工 第0 -0058号表
仮設階段設置用材料費 ミニシールド工法指針P.102	7.2	深さm	41,842	301,262	VKK10032 00 施工 第0 -0059号表
土砂搬出設備	1	式	2,957,574	2,957,574	Y453Y006151

00000000000

福 島 市

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
土砂搬出設備					VTD1004 00
ミニシールド工法指針P.104	1	式	2,957,574	2,957,574	施工 第0 -0060号表
坑外設備工					Y32EU006165
				51,883,333	
添加材注入設備					Y4531006164
	1	式	548,150	548,150	
添加材注入設備・裏込注入設備設置撤去工					VT10034 00
ミニシールド工法指針P.108	1	式	548,150	548,150	施工 第0 -0066号表
プラント基礎コンクリート工					Y4531006164
	1	式	773,807	773,807	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設					SPB401 00
	16.44	m3	25,996	427,374	施工 第0 -0067号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物					SPB431 00
	12.3	m2	9,830	120,909	施工 第0 -0024号表
構造物とりこわし工（機械施工） 無筋構造物					S7307 00
	16.4	m3	8,380	137,432	施工 第0 -0068号表
搬運機 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込					SPA961 00
	16.4	m3	1,841	30,192	施工 第0 -0069号表
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=7
	1	調整式	57,900	57,900	
産業廃棄物処理料 無筋コンクリート殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合					FS0002 00
	38.6	t	1,500	57,900	
中央監視計装設備工					Y4531006164
	1	式	2,153,438	2,153,438	

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0013

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
操作盤など据付工 ミニシールド工法指針P. 109	1	式	645,680	645,680	VCK10035 00 施工 第0 -0070号表
制御ケーブル布設工 設置撤去 ミニシールド工法指針P. 110	1	式	1,507,758	1,507,758	VCK10036 00 施工 第0 -0071号表
濁水処理設備工	1	式	38,680,284	38,680,284	Y4531006164
濁水処理設備工 設置撤去 ミニシールド工法指針P. 111	1	式	1,032,420	1,032,420	VDS10038 00 施工 第0 -0073号表
濁水処理設備保守点検工 ミニシールド工法指針P. 111	386	回	18,224	7,034,464	VDS10039 00 施工 第0 -0074号表
泥土運搬工 4tD、立坑基地内 ミニシールド工法指針P. 111	386	回	400	154,400	VDS10041 00 施工 第0 -0075号表
濁水処理設備運転工 ミニシールド工法指針P. 112	1	式	30,459,000	30,459,000	VDS10043 00 施工 第0 -0077号表
ブロワ設備工	1	式	9,727,654	9,727,654	Y4531006164
土砂吸引装置・換気ブロワ設備工 設置撤去 ミニシールド工法指針P. 114	1	式	773,750	773,750	VB10044 00 施工 第0 -0078号表
土砂吸引装置・換気ブロワ基礎工 ミニシールド工法指針P. 115	1	式	509,564	509,564	VB10045 00 施工 第0 -0079号表
防音パネル工 ミニシールド工法指針P. 116	1	式	8,356,612	8,356,612	VB10046 00 施工 第0 -0082号表
換気工 ミニシールド工法指針P. 118	1	式	69,428	69,428	VB10049 00 施工 第0 -0085号表

00000000000

福 島 市

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
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=7
	1	調整式	18,300	18,300	
産業廃棄物処理料 無筋コンクリート殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	12.2	t	1,500	18,300	FS0002 00
内面仕上げ工				28,354,003	Y32EU006165
内面仕上げ工 1-2区間	1	式	28,354,003	28,354,003	Y4544006166
ボルト栓モルタル工 仕上り内径2000mm ミニシールド工法指針P.118	129.9	m ²	30,670	3,984,033	VU10050 00 施工 第0 -0086号表
下塗り工 ミニシールド工法指針P.119	544.0	m ²	1,560	848,640	VU10051 00 施工 第0 -0087号表
上塗り工 ミニシールド工法指針P.119	534.6	m ²	43,998	23,521,330	VU10052 00 施工 第0 -0088号表
シールド水管工				10,341,459	Y32EU006165
シールド用水替	1	式	10,341,459	10,341,459	Y4544006166
ポンプ運転工 常時排水 排水量 0m3以上 4 0m3未満	607	日	17,037	10,341,459	SG170 00 施工 第0 -0089号表
補助地盤改良工				13,879,931	Y32E3006167
薬液注入 浅埋管路部	1	式	13,879,931	13,879,931	Y452J006168

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0015

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 樺島TV周辺	65	本	53,307	3,464,955	SG070 00 施工 第0-0090号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 No.3立坑付近	184	本	52,624	9,682,816	SG070 00 施工 第0-0094号表
補助地盤改良工 注入設備据付 解体工(地上) 二重管ストレーナ工法 4セット	1	現場	732,160	732,160	SG071 00 施工 第0-0096号表
管きょ工 (シールド) 1-1区間 (No.2発進立坑～No.1到達立坑) 路線延長 L=412.75m				419,964,026	Y213Z006101
一次覆工				375,141,189	Y32EN006102
覆工セグメント	1	式	209,800,560	209,800,560	Y453K006104
RCセグメント 内径2000、幅750、厚140 JSWAS A-7、標準S、D種 特別調査	370	リング	354,000	130,980,000	FSS1001 00
RCセグメント 内径2000、幅750、厚140 JSWAS A-7、異形T D種右テーパ 特別調査	18	リング	354,000	6,372,000	FSS1002 00
RCセグメント 内径2000、幅750、厚140 JSWAS A-7、異形T D種左テーパ 特別調査	93	リング	354,000	32,922,000	FSS1003 00
鋼製セグメント 外径2280、幅750、厚123 ナックルN B750 特別調査	2	リング	846,000	1,692,000	FSS1004 00
鋼製セグメント 外径2280、幅750、厚123 標準S (普通・中間) 特別調査	27	リング	415,000	11,205,000	FSS1005 00
鋼製セグメント 外径2280、幅750、厚123 R=30部、異形T 特別調査	60	リング	307,000	18,420,000	FSS1006 00

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0016

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シーラ材① RCセグメント止水用 幅60mm×厚15mm 特別調査	4,315	m	1,290	5,566,350	FSS1007 00
シーラ材② RCセグメント表込用 幅60mm×厚30mm 特別調査	1,082	m	1,360	1,471,520	FSS1008 00
シーラ材③ STセグメント止水用 幅20mm×厚3mm 特別調査	809	m	290	234,610	FSS1009 00
プラグ 合成樹脂製 総リング数×4/リング(RC+ST) 特別調査	2,280	個	175	399,000	FSS1010 00
逆止弁 総リング数×4/リング(RC+ST) RC、ST共通 特別調査	2,280	個	236	538,080	FSS1011 00
覆工	1	式	75,748,414	75,748,414	Y453K006104
切羽及び坑内作業工(昼夜) 初期掘進区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.44	21.1	m	144,876	3,056,883	VS1001 00 施工 第0 -0001号表
切羽及び坑内作業工(昼夜) 直線区間 日進量5.9m/日 ミニシールド工法指針P.44	261.0	m	73,666	19,226,826	VS1002 00 施工 第0 -0002号表
切羽及び坑内作業工(昼夜) 曲線区間 1-1区間：日進量4.3m/日 ミニシールド工法指針P.44	116.5	m	101,076	11,775,354	VS1005 00 施工 第0 -0098号表
切羽及び坑内作業工(昼夜) 到達区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.44	5.0	m	144,876	724,380	VS1004 00 施工 第0 -0004号表
坑外作業工(昼夜) 初期掘進区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.45	21.1	m	53,996	1,139,315	VS1006 00 施工 第0 -0005号表
坑外作業工(昼夜) 直線区間 日進量5.9m/日 ミニシールド工法指針P.45	261.0	m	27,455	7,165,755	VS1007 00 施工 第0 -0006号表

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0017

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑外作業工（昼夜） 曲線区間 1-1区間：日進量4.3m/日 ミニシールド工法指針P.45	116.5	m	37,672	4,388,788	VS1010 00 施工 第0 -0099号表
坑外作業工（昼夜） 到達区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.45	5.0	m	53,996	269,980	VS1009 00 施工 第0 -0008号表
中央制御監理工（昼夜） 初期掘進区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.45	21.1	m	20,823	439,365	VS1011 00 施工 第0 -0009号表
中央制御監理工（昼夜） 直線区間 日進量5.9m/日 ミニシールド工法指針P.45	261.0	m	10,588	2,763,468	VS1012 00 施工 第0 -0010号表
中央制御監理工（昼夜） 曲線区間 1-1区間：日進量4.3m/日 ミニシールド工法指針P.45	116.5	m	14,527	1,692,395	VS1015 00 施工 第0 -0100号表
中央制御監理工（昼夜） 到達区間 日進量3.0m/日 ミニシールド工法指針P.45	5.0	m	20,823	104,115	VS1014 00 施工 第0 -0012号表
裏込材 仕上り内径2000mm ミニシールド工法指針P.25、46	565.5	m ³	33,531	18,961,780	VS1016 00 施工 第0 -0013号表
添加材 仕上り内径2000mm 1-1区間 ミニシールド工法指針P.24、46	1	式	4,040,010	4,040,010	VS1019 00 施工 第0 -0101号表
目地コーキング工	1	式	20,957,170	20,957,170	Y453K006104
目地コーキング工 仕上り内径2000mm ミニシールド工法指針P.56	481	リング	43,570	20,957,170	VK1019 00 施工 第0 -0016号表
発生土処理	1	式	65,301,645	65,301,645	Y451K006105
積込（ルーズ） 土砂 土量50,000m ³ 未満	2,506.3	m ³	249	624,068	SPA125 00 施工 第0 -0017号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0018

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂等運搬 標準 バックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)	2,506.3	m3	5,806	14,551,577	SPA105 00 施工 第0 -0018号表
調整データ	1	調整式	50,126,000	50,126,000	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 汚泥 造粒固化 (株) 建辰 環境事業部	2,506.3	m3	20,000	50,126,000	FS0010 00
産業廃棄物処分税	1	式	3,333,400	3,333,400	Y451K006105
調整データ		調整式		3,333,400	#0040 A=1, B=1, C=5
産業廃棄物処分税 2506.3×1.4×0.95	3,333.4	t	1,000	3,333,400	FS0099 00
立坑内管布設工		式		1,346,914	Y32K7006118
鉄筋コンクリート管	1	式	1,346,914	1,346,914	Y451M006120
鉄筋コンクリート管 布設工 2,000mm	2.6	m	15,121	39,314	SG020 00 施工 第0 -0019号表
鉄筋コンクリート管 φ2000 NC形1種 物価資料単価表	2	本	455,000	910,000	FP0001 00
特殊カラー φ2000mm接続用 NC形管-MSセグメント 資材単価決定表	1	個	397,600	397,600	FP0002 00
坑内整備工				4,863,798	Y32EP006126

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0019

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑内整備					Y453M006127
	1	式	4,863,798	4,863,798	
坑内配線盛替え工					VC10001 00
ミニシールド工法指針P.58	400.0	m	2,126	850,400	施工 第0 -0020号表
坑内整備工（昼夜）					VC10002 00
ミニシールド工法指針P.58	403.6	m	9,944	4,013,398	施工 第0 -0021号表
シールド設備工					Y32EQ006128
				17,360,489	
坑口工					Y4536006130
	1	式	4,462,440	4,462,440	
発進坑口工 仕上り口径2000mm 1-1区間 ミニシールド工法指針P.66					VC100051 00
	1	ヶ所	2,409,057	2,409,057	施工 第0 -0102号表
到達坑口工 仕上り内径2000mm ミニシールド工法指針P.69					VC10007 00
	1	ヶ所	2,024,710	2,024,710	施工 第0 -0026号表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t D1D区間あり スクラップ運搬 L≒4.7km					SPA082 00
	2.3	t	2,778	6,389	施工 第0 -0028号表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t 坑口鋼材スクラップ					SPA084 00
	2.3	t	9,689	22,284	施工 第0 -0029号表
支圧壁					Y452Y006131
	1	式	476,868	476,868	
支圧壁 1-1区間 ミニシールド工法指針P.71					VC100081 00
	1	ヶ所	476,868	476,868	施工 第0 -0103号表
立坑内作業床					Y45L7006132
	1	式	4,609,030	4,609,030	

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0020

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
立坑内作業床 1-1区間 ミニシールド工法指針P. 72	1	ヶ所	4,579,110	4,579,110	VC100091 00 施工 第0 -0104号表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベ-スト2t級、吊能力2.9t DID区間あり 作業床材スクラップ運搬 L≒4.7km	2.4	t	2,778	6,667	SPA082 00 施工 第0 -0028号表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベ-スト2t級、吊能力2.9t 作業床鋼材スクラップ	2.4	t	9,689	23,253	SPA084 00 施工 第0 -0029号表
シールド機発進用受台	1	式	2,466,569	2,466,569	Y4530006133
シールド機発進用受台 1-1区間 ミニシールド工法指針P. 77	1	ヶ所	2,466,569	2,466,569	VC100101 00 施工 第0 -0105号表
シールド機引上用受台	1	式	481,500	481,500	Y453P006134
シールド機引上げ用受台 1-1区間 ミニシールド工法指針P. 81	1	ヶ所	481,500	481,500	VC100131 00 施工 第0 -0106号表
シールド機、後続台車据付	1	式	1,667,510	1,667,510	Y4530006135
シールド機据付工 仕上り内径2000mm 10分割 ミニシールド工法指針P. 84	1	ヶ所	1,667,510	1,667,510	VC10014 00 施工 第0 -0034号表
シールド機、後続台車搬出	1	式	1,736,460	1,736,460	Y453S006137
シールド機搬出工 仕上り内径2000mm 5分割 ミニシールド工法指針P. 85	1	ヶ所	1,736,460	1,736,460	VC10015 00 施工 第0 -0035号表
シールド機仮発進	1	式	395,362	395,362	Y453U006139

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0021

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シールド機仮発進 仕上り内径2000mm 1-1区間 ミニシールド工法指針P. 87	1	ヶ所	395,362	395,362	VC100161 00 施工 第0 -0107号表
鏡切り	1	式	572,950	572,950	Y452V006140
鏡切り 仕上り内径2000mm 発進坑口 鋼矢板Ⅲ型 ミニシールド工法指針P. 89	1	ヶ所	410,016	410,016	VC10018 00 施工 第0 -0038号表
鏡切り 仕上り内径2000mm 到達坑口 ソイルセメント柱列式連続壁 ミニシールド工法指針P. 89	1	ヶ所	154,834	154,834	VC10023 00 施工 第0 -0108号表
調整データ	1	調整式	8,100	8,100	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 無筋コンクリート殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	5.4	t	1,500	8,100	FS0002 00
スクラップ	1	式	-24,842	-24,842	Y4100
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t D1D区間あり スクラップ運搬 L≒4.7km	2.6	t	2,778	7,222	SPA082 00 施工 第0 -0028号表
現場発生品及び支給品運込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t スクラップ	2.6	t	9,689	25,191	SPA084 00 施工 第0 -0029号表
調整データ	1	調整式	-57,255	-57,255	#0040 A=1, B=1, C=5
スクラップ費 ヘビーH1 (特級A)、No.1到達立坑側 北東物産(株) 物価資料単価表	1.735	t	-33,000	-57,255	FTS501 00
軌条設備	1	式	516,642	516,642	Y446T006141

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0022

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軌条設備 仕上り内径2000mm 1-1区間 ミニシールド工法指針P.90	1	式	516,642	516,642	VC10024 00 施工 第0 -0111号表
坑内設備工				2,258,565	Y32ER006144
配管設備	1	式	1,501,539	1,501,539	Y453VC06145
坑内設備工 1-1区間 ミニシールド工法指針P.93	1	式	1,501,539	1,501,539	VP1004 00 施工 第0 -0112号表
換気設備	1	式	372,491	372,491	Y453HC06146
換気設備設置撤去工 1-1区間 ミニシールド工法指針P.97	1	式	192,517	192,517	VS10027 00 施工 第0 -0114号表
電力料 高圧電力 別紙内訳書19	6,864	kwh	26.2	179,974	FSS1018 00
通信配線設備	1	式	384,535	384,535	Y453GC006147
通信配線設備工 1-1区間 ミニシールド工法指針P.98	1	式	384,535	384,535	VS10030 00 施工 第0 -0116号表
内面仕上げ工				14,508,412	Y32EU006165
内面仕上げ工 1-1区間	1	式	14,508,412	14,508,412	Y4544006166
ボルト枠モルタル工 仕上り内径2000mm ミニシールド工法指針P.118	60.0	m ²	30,670	1,840,200	VU10050 00 施工 第0 -0086号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0023

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下塗り工					VU10051 00
ミニシールド工法指針P.119	282.8	m ²	1,560	441,168	施工 第0-0087号表
上塗り工					VU10052 00
ミニシールド工法指針P.119	277.9	m ²	43,998	12,227,044	施工 第0-0088号表
補助地盤改良工					Y32E3006167
				4,484,659	
薬液注入 浅埋管路部 夜間施工					Y452J006168
D=1	1	式	4,484,659	4,484,659	
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 県道横断部（鉛直改良）					SG070 00
	52	本	74,632	3,880,864	施工 第0-0117号表
補助地盤改良工 注入設備据付・解体工（車上） 二重管ストレーナ工法（車上）					SG073 00
	1	現場	603,795	603,795	施工 第0-0121号表
マンホール工					Y21K1006171
				23,889,431	
No.2特殊マンホール工 内径3000mm×3000mm					Y32K8006172
				6,770,760	
2次製品					Y45L8006173
	1	式	1,265,660	1,265,660	
マンホール鉄蓋（T-25） φ600 JSWAS G-4、梯子無し 圧力解放耐揚圧型、受枠含む 資材単価決定表					FTG236 00
	1	枚	75,100	75,100	
マンホール鉄蓋（T-25） φ900 JSWAS G-4、梯子無し 圧力解放耐揚圧型、受枠含む 資材単価決定表					FTG239B 00
	1	枚	294,700	294,700	
調整金具 25mmまで 【調】					TG834 00
	1	組	3,830	3,830	

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0024

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調整金具 4.5mmまで 【調】	1	組	6,110	6,110	TG835 00
マンホール 調整リング H100 600×100	2	個	7,670	15,340	TG222 00
マンホール 調整リング H150×φ900 物価資料単価表	1	個	9,330	9,330	FTG225 00
マンホール（ステップ垂直型）斜壁塊 600D 600×1200×600	1	個	65,400	65,400	TG149 00
マンホール（ステップ垂直型）直壁塊 900E 900×1500	2	個	60,600	121,200	TG152 00
マンホール（ステップ垂直型）直壁塊 1200H 1200×2400	1	個	167,000	167,000	TG158 00
中間スラブ FRP製φ1200-600、後付け 資材単価決定表	1	個	265,000	265,000	FTG001 00
連結直壁 φ900×H300 資材単価決定表	1	個	53,500	53,500	FTG002 00
連結直壁 φ1200×H300 資材単価決定表	1	個	103,200	103,200	FTG003 00
足掛け金物 両足用φ30（22）幅400×長さ300	15	本	5,730	85,950	T0581 00
ブロック据付工	1	箇所	137,528	137,528	Y45L8006173
ブロック据付工（斜壁、直壁等又はスラブの作業）	7	個	14,240	99,680	SG085 00 施工 第0 -0124号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0025

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
蓋（受枠とも）及び調整コンクリートブロック据付工 調整コンクリートブロック 使用	2	組	18,924	37,848	SG086 00 施工 第0 -0125号表
型枠工	1	式	1,128,484	1,128,484	Y45L8006173
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	114.8	m2	9,830	1,128,484	SPB431 00 施工 第0 -0024号表
コンクリート工	1	式	970,884	970,884	Y45L8006173
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設	36.52	m3	26,585	970,884	SPB401 00 施工 第0 -0126号表
鉄筋工	1	式	1,296,236	1,296,236	Y45L8006173
鉄筋工（太径鉄筋含む）－材料費含む－ 一般構造物（切梁のある構造物） S O（1工事当りの全体数量10t以上） D13	0.124	t	185,160	22,959	S7000 00 施工 第0 -0127号表
鉄筋工（太径鉄筋含む）－材料費含む－ 一般構造物（切梁のある構造物） S O（1工事当りの全体数量10t以上） D16～D25	6.954	t	183,100	1,273,277	S7000 00 施工 第0 -0128号表
インバート工	1	式	533,729	533,729	Y45L8006173
コンクリート 小型構造物 バックホウ（クレーン機能付）打設	6.11	m3	35,850	219,043	SPB401 00 施工 第0 -0129号表
型枠 一般型枠 小型構造物	9.4	m2	8,862	83,302	SPB431 00 施工 第0 -0130号表
モルタル上塗り工 厚20mm、モルタル1:2 A-2-6	12.42	m2	18,630	231,384	VSG095 00 施工 第0 -0131号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0026

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空伏工					Y45L8006173
	1	式	692,218	692,218	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物					SPB431 00
	24.4	m2	9,830	239,852	施工 第0-0024号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設					SPB401 00
	12.80	m3	26,585	340,288	施工 第0-0126号表
鉄筋工（太径鉄筋含む）－材料費含む－ 一般構造物（切梁のある構造物） S O（1工事当りの全体数量10t以上） D13					S7000 00
	0.366	t	185,160	67,768	施工 第0-0127号表
鉄筋工（太径鉄筋含む）－材料費含む－ 一般構造物（切梁のある構造物） S O（1工事当りの全体数量10t以上） D16～D25					S7000 00
	0.242	t	183,100	44,310	施工 第0-0128号表
足場工					Y45L8006173
	1	式	354,756	354,756	
手摺先行型枠組足場/単管足場/単管傾斜足場 手摺先行型枠組足場 安全ネット無 ラフレンス/レン 掃がし対策(第3基)低騒音型使用					S1940 00
	70.5	掛m2	5,032	354,756	施工 第0-0132号表
支保工					Y45L8006173
	1	式	120,139	120,139	
パイプサポート支保・くさび結合支保 くさび結合支保 f≤40 ラフレンス/レン 排出ガス対策型(2014年) 使用					S1942 00
	31.1	空m3	3,863	120,139	施工 第0-0133号表
立坑内水替工					Y45L8006173
	1	式	271,126	271,126	
ポンプ運転工 作業時排水 排水量 0m3以上 40m3未満					SG170 00
	18	日	10,067	181,206	施工 第0-0134号表
ポンプ据付撤去工					S5621 00
	1	箇所	89,920	89,920	施工 第0-0135号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0027

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
No.3特殊人孔 内径5400mm×7700mm				17,118,671	Y32K9006181
2次製品	1	式	226,440	226,440	Y45L8006173
マンホール鉄蓋 (T-25) φ600 JSNWS G-4、梯子無し 圧力解放耐揚圧型、受枠含む 資材単価決定表	1	枚	75,100	75,100	FT6236 00
調整金具 45mmまで 【調】	1	組	6,110	6,110	TG835 00
マンホール 調整リング H50 600×50	1	個	5,000	5,000	TG221 00
マンホール (ステップ垂直型) 斜壁塊 600A 600×900×300	1	個	19,900	19,900	TG146 00
足掛け金物 両足用φ30(22)幅400×長さ300	21	本	5,730	120,330	T0581 00
ブロック据付工	1	式	33,164	33,164	Y45L8006173
ブロック据付工(斜壁、直壁等又はスラブの作業)	1	個	14,240	14,240	SG085 00 施工 第0-0124号表
蓋(受枠とも)及び調整コンクリートブロック据付工 調整コンクリートブロック 使用	1	組	18,924	18,924	SG086 00 施工 第0-0125号表
型枠工	1	式	3,253,730	3,253,730	Y45L8006173
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	331.0	m2	9,830	3,253,730	SPB431 00 施工 第0-0024号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0028

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート工					Y45L8006173
	1	式	3,516,497	3,516,497	
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設					SPB401 00
	105.88	m3	26,585	2,814,819	施工 第0-0126号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設					SPB401 00
	23.98	m3	29,261	701,678	施工 第0-0137号表
鉄筋工					Y45L8006173
	1	式	5,002,189	5,002,189	
鉄筋工（太径鉄筋含む）－材料費含む－ 一般構造物（切梁のある構造物） S O（1工事当りの全体数量10t以上） D13					S7000 00
	0.119	t	185,160	22,034	施工 第0-0127号表
鉄筋工（太径鉄筋含む）－材料費含む－ 一般構造物（切梁のある構造物） S O（1工事当りの全体数量10t以上） D16～D25					S7000 00
	14.667	t	183,100	2,685,527	施工 第0-0128号表
鉄筋工（太径鉄筋含む）－材料費含む－ 一般構造物（切梁のある構造物） S O（1工事当りの全体数量10t以上） D29～D32					S7000 00
	12.462	t	184,130	2,294,628	施工 第0-0138号表
インパート工					Y45L8006173
	1	式	3,251,909	3,251,909	
コンクリート 小型構造物 バックホウ（クレーン機能付）打設					SPB401 00
	53.15	m3	35,850	1,905,427	施工 第0-0129号表
型枠 一般型枠 小型構造物					SPB431 00
	40.1	m2	8,862	355,366	施工 第0-0130号表
モルタル上塗り 厚20mm、モルタル1:2 A-2-6					VSG095 00
	53.2	m2	18,630	991,116	施工 第0-0131号表
マンホールズ止め工					Y45L8006173
	1	式	37,214	37,214	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0029

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.61	m3	28,778	17,554	SPB401 00 施工 第0 -0080号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2.0	m2	9,830	19,660	SPB431 00 施工 第0 -0024号表
足場工	1	式	440,300	440,300	Y45L8006173
手摺先行型枠組足場/単管足場/単管傾斜足場 手摺先行型枠組足場 安全ネット無 ラフレレンクレン 排ガス対策(第3基)低騒音型使用	87.5	掛m2	5,032	440,300	S1940 00 施工 第0 -0132号表
支保工	1	式	784,092	784,092	Y45L8006173
パイプサポート支保・くさび結合支保 パイプサポート支保 f ≤ 40 ラフレレンクレン 排出ガス対策型(2014年) 使用	165.7	空m3	4,732	784,092	S1942 00 施工 第0 -0139号表
立坑内水替工	1	式	573,136	573,136	Y45L8006173
ポンプ運転工 作業時排水 排水量 0m3以上 4 0m3未満	48	日	10,067	483,216	SG170 00 施工 第0 -0134号表
ポンプ据付撤去工	1	箇所	89,920	89,920	S5621 00 施工 第0 -0135号表
地盤改良工				129,322,357	Y2101006250
固結工				128,713,425	Y320A006251
高圧噴射攪拌 No.1到達立坑底盤	1	式	35,447,624	35,447,624	Y452K006252

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0030

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
三重管工法削孔工 Ⅱ-2-①-30	30	本	166,542	4,996,260	VKF3001 00 施工 第0 -0140号表
三重管工法注入工 Ⅱ-2-①-30	30	本	341,833	10,254,990	VKF3002 00 施工 第0 -0142号表
注入設備据付・解体および移設 土木Ⅱ-2-①-31	1	回	992,360	992,360	VKF3003 00 施工 第0 -0145号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D I D区間有り	713.4	m3	6,919	4,936,014	S5200 00 施工 第0 -0146号表
調整データ	1	調整式	14,268,000	14,268,000	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 汚泥 造粒固化 (株) 建辰 環境事業部	713.4	m 3	20,000	14,268,000	FS0010 00
産業廃棄物処分税	1	式	948,800	948,800	Y451K006105
調整データ		調整式		948,800	#0040 A=1, B=1, C=5
産業廃棄物処分税 713.4×1.4×0.95	948.8	t	1,000	948,800	FS0099 00
二重管ストレーナ（複相式） No.1到達立坑	1	式	14,639,085	14,639,085	Y452L006253
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 鍍部	16	本	212,875	3,406,000	SG070 00 施工 第0 -0148号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 受入れ・挿入部	53	本	198,502	10,520,606	SG070 00 施工 第0 -0150号表

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0031

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 注入設備据付 解体工(車上) 二重管ストレーナ工法(車上)	1	現場	712,479	712,479	SG073 00 施工 第0 -0152号表
二重管ストレーナ(複相式) No.2発達立坑	1	式	25,238,317	25,238,317	Y452L006253
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 上流鏡部	11	本	198,397	2,182,367	SG070 00 施工 第0 -0154号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 上流受入れ・挿入部	53	本	189,962	10,067,986	SG070 00 施工 第0 -0157号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 下流鏡部	11	本	198,483	2,183,313	SG070 00 施工 第0 -0159号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 下流受入れ・挿入部	53	本	190,047	10,072,491	SG070 00 施工 第0 -0161号表
補助地盤改良工 注入設備据付 解体工(地上) 二重管ストレーナ工法 4セット	1	現場	732,160	732,160	SG071 00 施工 第0 -0096号表
二重管ストレーナ(複相式) No.3到達立坑	1	式	43,521,665	43,521,665	Y452L006253
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 a部	63	本	144,346	9,093,798	SG070 00 施工 第0 -0163号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 b部	52	本	298,390	15,516,280	SG070 00 施工 第0 -0165号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 c部	22	本	204,931	4,508,482	SG070 00 施工 第0 -0167号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 d1部	3	本	163,192	489,576	SG070 00 施工 第0 -0169号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0032

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 d2部	3	本	96,067	288,201	SG070 00 施工 第0 -0171号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 d3部	3	本	94,303	282,909	SG070 00 施工 第0 -0173号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 d4部	3	本	156,351	469,053	SG070 00 施工 第0 -0175号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 e部	3	本	59,529	178,587	SG070 00 施工 第0 -0177号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 f1部	2	本	125,953	251,906	SG070 00 施工 第0 -0179号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 f2部	2	本	145,790	291,580	SG070 00 施工 第0 -0181号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 f3部	2	本	170,922	341,844	SG070 00 施工 第0 -0183号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 f4部	2	本	121,858	243,716	SG070 00 施工 第0 -0185号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 f5部	2	本	101,526	203,052	SG070 00 施工 第0 -0187号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 f6部	2	本	89,667	179,334	SG070 00 施工 第0 -0189号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 g部 (河川下)	1	本	43,189	43,189	SG070 00 施工 第0 -0191号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 g部 (道路下)	3	本	61,901	185,703	SG070 00 施工 第0 -0193号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0033

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 h部（河川下）	6	本	164,285	985,710	SG070 00 施工 第0 -0195号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 h部（道路下）	24	本	176,340	4,232,160	SG070 00 施工 第0 -0197号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 i部（河川下）	25	本	166,647	4,166,175	SG070 00 施工 第0 -0199号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 i部（道路下）	5	本	167,650	838,250	SG070 00 施工 第0 -0201号表
補助地盤改良工 注入設備据付 解体工(地上) 二重管ストレーナ工法 4セット	1	現場	732,160	732,160	SG071 00 施工 第0 -0096号表
二重管ストレーナ（複相式） No.4中間立坑 夜間作業 D=1	1	式	8,917,934	8,917,934	Y452L006253
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 側壁（内）	22	本	242,643	5,338,146	SG070 00 施工 第0 -0203号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 側壁（外）	11	本	176,239	1,938,629	SG070 00 施工 第0 -0205号表
補助地盤改良工 薬液注入工 複相方式 底部	8	本	116,840	934,720	SG070 00 施工 第0 -0207号表
補助地盤改良工 注入設備据付 解体工(車上) 二重管ストレーナ工法（車上）	1	現場	706,439	706,439	SG073 00 施工 第0 -0209号表
付帯工		式		608,932	Y3024
浅埋改良部福島TV周辺 土のう、止水板は再利用	1	式	46,350	46,350	Y4020

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0034

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
雑矢板 H=1.5m t=12mm程度 物価資料単価	0.9	m ³	51,500	46,350	FT0900 00
浅埋改良部No.3立坑付近	1	式	562,582	562,582	Y4020
土のう工 作業区分 仕格+積立+撤去	424	袋	988	418,912	S5639 00 施工 第0 -0210号表
塩ビ止水板 CF 200×5mm	46.0	m	1,220	56,120	T0888 00
雑矢板 H=1.5m t=12mm程度 物価資料単価	1.7	m ³	51,500	87,550	FT0900 00
付帯工				14,059,649	Y2143006254
No.1立坑				2,092,543	Y32EY006255
仮囲い	1	式	1,397,466	1,397,466	Y4485006256
仮囲い設置撤去工 設置・撤去	126.0	m	11,091	1,397,466	S5665 00 施工 第0 -0211号表
門扉	1	式	576,922	576,922	Y4485006256
基礎ブロック、鋼管基礎 基礎ブロック 門扉	1	基	9,779	9,779	SPD121 00 施工 第0 -0212号表
門扉 両開き 設置工	1	基	36,762	36,762	SPD135 00 施工 第0 -0213号表

000000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0035

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
門扉（材料費） H=4.0m, W=10m	1	基	512,000	512,000	SPD136 00 施工 第0 -0214号表
門扉撤去工 設置工の50%	1	基	18,381	18,381	VSPD135 00 施工 第0 -0215号表
フェンス等撤去復旧	1	式	118,155	118,155	Y4485006256
フェンス設置撤去工 設置・撤去 仮囲い準用、土木Ⅱ-5-⑬-2	12.0	m	7,877	94,524	VS5665 00 施工 第0 -0217号表
看板設置撤去 撤去再設置	1.0	ヶ所	23,631	23,631	VS5600 00 施工 第0 -0218号表
No.4立坑				107,205	Y32EY006255
既設管撤去 夜間作業 D=1	1	式	72,888	72,888	Y4485006256
構造物とりこわし工（機械施工） 鉄筋構造物	0.8	m3	23,400	18,720	S7307 00 施工 第0 -0219号表
構造物とりこわし工（機械施工） 無筋構造物	2.8	m3	11,300	31,640	S7307 00 施工 第0 -0220号表
搬運撤 コンクリート（鉄筋）構造物とりこわし 機械積込	0.8	m3	2,810	2,248	SPA961 00 施工 第0 -0221号表
搬運撤 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込	2.8	m3	2,261	6,330	SPA961 00 施工 第0 -0222号表
調整データ	1	調整式	13,950	13,950	#0040 A=1, B=1, C=7

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0036

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物処理料 有筋コンクリート殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	2.1	t	2,000	4,200	FS0003 00
産業廃棄物処理料 無筋コンクリート殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	6.5	t	1,500	9,750	FS0002 00
歩車道境界ブロック	1	式	32,776	32,776	Y4485006256
歩車道境界ブロック撤去 再利用	4.2	m	1,426	5,989	SPD231 00 施工 第0 -0223号表
歩車道境界ブロック 再利用設置 各種(600mm以下、50kg以上100kg未満)	4.2	m	6,378	26,787	SPD241 00 施工 第0 -0224号表
区画線	1	式	1,541	1,541	Y4485006256
区画線工(溶融式)(材料含) 実線15cm	4.2	m	367	1,541	S7301 00 施工 第0 -0225号表
No.2立坑				4,800,086	Y32EY006255
仮囲い	1	式	2,943,204	2,943,204	Y4485006256
仮囲い設置撤去工 設置・撤去	132.0	m	22,297	2,943,204	S5665 00 施工 第0 -0226号表
砂利舗装	1	式	572,680	572,680	Y4485006256
不陸整正 補足材料あり 55mm以上61mm未満	1,030.0	m2	278	286,340	SPD001 00 施工 第0 -0227号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0037

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不陸整正 補足材料あり 55mm以上61mm未満	1,030.0	m2	278	286,340	SPD001 00 施工 第0 -0227号表
門扉	1	式	576,922	576,922	Y4485006256
基礎ブロック、鋼管基礎 基礎ブロック 門扉	1	基	9,779	9,779	SPD121 00 施工 第0 -0212号表
門扉 両開き 設置工	1	基	36,762	36,762	SPD135 00 施工 第0 -0213号表
門扉（材料費） H=4.0m, W=10m	1	基	512,000	512,000	SPD136 00 施工 第0 -0214号表
門扉撤去工 設置工の50%	1	基	18,381	18,381	VSPD135 00 施工 第0 -0215号表
仮設フェンス	1	式	120,400	120,400	Y4485006256
仮設フェンス W=1.5m, H=1.2m, SPフェンス 20.0m÷1.5m=14 物価資料単価	14	台	8,600	120,400	FSPF01 00
ガードレール	1	式	145,120	145,120	Y4485006256
防護柵設置工 撤去 土中 Gr-A、B、C-4E 時間的制約を受けない	16.0	m	1,390	22,240	S7017 00 施工 第0 -0228号表
防護柵設置工 土中建設、再利用設置	16.0	m	7,680	122,880	VS7011 00 施工 第0 -0229号表
視覚障害者誘導ブロック	1	式	15,174	15,174	Y4485006256

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0038

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊ブロック舗装 撤去 13.0m×0.3m=3.9m ²	3.9	m ²	1,297	5,058	SPD251 00 施工 第0 -0231号表
特殊ブロック舗装 再利用設置	3.9	m ²	2,594	10,116	SPD251 00 施工 第0 -0232号表
ブロック Aブロック、Bブロック	1	式	280,944	280,944	Y4485006256
歩車道境界ブロック撤去 再利用 13.0+23.0	36.0	m	1,426	51,336	SPD231 00 施工 第0 -0233号表
歩車道境界ブロック 再利用設置 各種(600mm以下、50kg以上100kg未満)	36.0	m	6,378	229,608	SPD241 00 施工 第0 -0224号表
L型側溝	1	式	103,675	103,675	Y4485006256
プレキャストL形側溝(製品長0.6m) 据付・撤去 基礎碎石あり	13.0	m	7,975	103,675	SPA609 00 施工 第0 -0234号表
外灯	1	式	22,241	22,241	Y4485006256
ポール型外灯撤去 Co柱8.0m以下 再利用撤去 公共建築基準E46	1	ヶ所	7,413	7,413	VE0002 00 施工 第0 -0235号表
ポール型外灯設置 Co柱8.0m以下 再利用設置 公共建築基準E46	1	ヶ所	14,828	14,828	VE0001 00 施工 第0 -0236号表
低木移植工	1	式	19,726	19,726	Y4485006256
掘取 中低木(樹高)50cm未満 根巻 無	8	本	842	6,736	S7502 00 施工 第0 -0237号表

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0039

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
公園植栽植樹工（低木） S2（施工規模 100本未満） オオムラサキツツジ 価目資料単価	8	本	862	6,896	S7133 00 施工 第0 -0238号表
運搬（伐木除根） 機械施工 除根作業あり 8本×0.25m/本	2.0	m2	47	94	SPC213 00 施工 第0 -0239号表
調整データ	1	調整式	6,000	6,000	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 木くず類（再資源化） 8本×50kg/本 恵和鋼業（株）	0.4	t	15,000	6,000	FS0012 00
No.3立坑				7,059,815	Y32F2006313
ガードフェンス	1	式	42,264	42,264	Y4485006256
横断・転落防止柵設置・撤去工 土中建込 ビーム式・パネル式	12.0	m	3,522	42,264	S7150 00 施工 第0 -0240号表
ガードレール	1	式	108,840	108,840	Y4485006256
防護柵設置工 撤去 土中 Gr-A、B、C-4E 時間的制約を受けない	12.0	m	1,390	16,680	S7017 00 施工 第0 -0228号表
防護柵設置工 土中建込、再利用設置	12.0	m	7,680	92,160	VS7011 00 施工 第0 -0229号表
区画線	1	式	7,707	7,707	Y4485006256
区画線工（溶融式）（材料含） 実線15cm	21.0	m	367	7,707	S7301 00 施工 第0 -0225号表

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0040

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設フェンス					Y4485006256
	1	式	172,000	172,000	
仮設フェンス W=1.5m、H=1.2m、SPフェンス 29.7m÷1.5m 物価資料単価					FSPF01 00
	20.0	台	8,600	172,000	
既設構造物取壊し					Y4485006256
	1	式	484,808	484,808	
構造物とりこわし工（機械施工） 鉄筋構造物					S7307 00
	16.9	m3	16,800	283,920	施工 第0 -0241号表
構造物とりこわし工（機械施工） 無筋構造物					S7307 00
	3.5	m3	8,380	29,330	施工 第0 -0068号表
立坑掘削工（バックホウ） 面積≤2.0m2					SG003 00
	3.9	m3	5,178	20,194	施工 第0 -0242号表
般運搬 コンクリート（鉄筋）構造物とりこわし 機械積込					SPA961 00
	16.9	m3	2,287	38,650	施工 第0 -0244号表
般運搬 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込					SPA961 00
	3.5	m3	1,841	6,443	施工 第0 -0069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 10t積					SG015 00
	3.9	m3	2,362	9,211	施工 第0 -0245号表
整地 残土受入れ地での処理					SPA109 00
	3.9	m3	131	510	施工 第0 -0065号表
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=7
	1	調整式	96,550	96,550	
産業廃棄物処理料 有筋コンクリート殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合					FS0003 00
	42.2	t	2,000	84,400	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0041

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物処理料 無筋コンクリート殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	8.1	t	1,500	12,150	FS0002 00
既設管撤去	1	式	92,625	92,625	Y4485006256
ボックスカルバート 撤去 1.5m/個	5.7	m	16,250	92,625	SPA585 00 施工 第0 -0248号表
既設管復旧	1	式	46,917	46,917	Y4485006256
ボックスカルバート 据付 1.5m/個	0.9	m	52,130	46,917	SPA585 00 施工 第0 -0249号表
鋼矢板引抜き	1	式	153,615	153,615	Y4485006256
鋼矢板引抜き 陸上施工 鋼矢板 II、III、IV型	5	枚	6,809	34,045	S5532 00 施工 第0 -0250号表
油圧式杭圧入引抜機据付・解体 陸上施工 圧入 (Nmax ≤ 50)	1	回	156,530	156,530	S5531 00 施工 第0 -0253号表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ヘビーストラック2t級、吊能力2.9t D10区間あり スクラップ運搬 L≒4.7km	1.8	t	2,778	5,000	SPA082 00 施工 第0 -0028号表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ヘビーストラック2t級、吊能力2.9t スクラップ	1.8	t	9,689	17,440	SPA084 00 施工 第0 -0254号表
調整データ	1	調整式	-59,400	-59,400	#0040 A=1, B=i, C=5
スクラップ費 ヘビーH1 (特級A) 北東物産(株) 物価資料単価表	1.800	t	-33,000	-59,400	FTS501 00

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0042

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設ポンプ					Y4485006256
	1	式	5,790,092	5,790,092	
ポンプ運転 常時排水 排水量 450以上1300未満					S5620 00
	113	日	50,444	5,700,172	施工 第0 -0255号表
ポンプ据付撤去工					S5621 00
	1	箇所	89,920	89,920	施工 第0 -0135号表
大型土のう					Y4485006256
	1	式	160,947	160,947	
大型土のう製作・設置 (バックホウ設置) 流用土 作業半径6m以下					S5710 00
	27	袋	5,165	139,455	施工 第0 -0258号表
大型土のう撤去 作業半径 6m以下					S5705 00
	27	袋	796	21,492	施工 第0 -0260号表
立坑工					Y2144006297
				130,164,480	
ライナープレート式土工および土工 No. 3到達立坑					Y32F2006313
				28,862,876	
ライナープレート掘削土留					Y454M006315
	1	式	3,863,117	3,863,117	
舗装版切断 750mm×1500mm 15cm以下					SPD321 00
	24.0	m	631	15,144	施工 第0 -0262号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D I D区間有り					S5200 00
	0.2	m3	6,919	1,383	施工 第0 -0146号表
舗装版破碎 750mm×1500mm 障害等なし					SPD311 00
	32.0	m2	195	6,240	施工 第0 -0263号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0043

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
搬運機 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	3.2	m3	3,826	12,243	SPA961 00 施工 第0-0264号表
掘削 土砂 オープンカット 先行掘削	62.2	m3	345	21,459	SPA101 00 施工 第0-0062号表
立坑掘削工(バックホウ) 50m2<面積≤100m2	241.5	m3	2,433	587,569	SG003 00 施工 第0-0265号表
立坑掘削工(クラムシェル) 50m2<面積≤100m2	75.1	m3	2,771	208,102	SG004 00 施工 第0-0267号表
グラウト注工 土木Ⅱ-3-③-6	8.4	m3	263,667	2,214,802	VS5083 00 施工 第0-0269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 10t積	238.7	m3	2,362	563,809	SG015 00 施工 第0-0245号表
土砂等運搬 標準 クラムシェル 平積0.4m3または平積0.8m3	75.1	m3	2,347	176,259	SPA105 00 施工 第0-0270号表
整地 残土受入れ地での処理 238.68+75.08	313.8	m3	131	41,107	SPA109 00 施工 第0-0271号表
調整データ	1	調整式	15,000	15,000	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 舗装版切断作業時の汚泥 再資源化 (株)モンマ	0.2	t	30,000	6,000	FS0011 00
産業廃棄物処理料 アスファルト殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	7.5	t	1,200	9,000	FS0001 00
立坑基礎	1	式	208,719	208,719	Y44FC006339

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0044

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 パツ材(クレーン機能付)打設	3.26	m3	34,960	113,969	SPB401 00 施工 第0-0023号表
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	65.3	m2	1,451	94,750	SPA391 00 施工 第0-0272号表
ライナープレート埋戻	1	式	1,633,713	1,633,713	Y454N006316
機械投入埋戻工(バックホウ) クレーン型 山0.8m3 (平0.6m3) 吊能力2.9t 発生土	58.5	m3	3,806	222,651	SG012 00 施工 第0-0273号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設	54.28	m3	25,996	1,411,062	SPB401 00 施工 第0-0067号表
ライナープレート組立	1	式	20,686,024	20,686,024	Y454Q006319
矩形ライナープレート組立工 6988×9343×t2.7 資材単価決定表	6.0	m	624,004	3,744,024	VRP001 00 施工 第0-0276号表
矩形ライナープレート No.3到達立坑、A,Bリング部 6988×9343 特別調査	1.0	m	512,000	512,000	FRP004 00
矩形ライナープレート No.3到達立坑、C,Dリング部 6988×9343 特別調査	1.5	m	449,000	673,500	FRP0041 00
矩形ライナープレート No.3到達立坑、E,Fリング部 6988×9343 特別調査	3.5	m	499,000	1,746,500	FRP0042 00
矩形ライナープレート補強リング H-300、掘削深1.15~2.15m 特別調査	2.0	リング	1,580,000	3,160,000	FRP00401 00
矩形ライナープレート補強リング H-300、掘削深3.65~7.15m 特別調査	7.0	リング	1,550,000	10,850,000	FRP00402 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0045

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ライナープレート支保					Y4540006317
	1	式	241,912	241,912	
仮設材設置撤去工 切梁・腹起し 設置（火打ブロック 無）					S5600 00
	2.629	t	34,362	90,337	施工 第0 -0277号表
仮設材設置撤去工 切梁・腹起し 撤去（火打ブロック 無）					S5600 00
	2.629	t	20,569	54,075	施工 第0 -0278号表
支保鋼材質料 No.3到達立坑 別紙内訳書2					FRP005 00
	1	式	97,500	97,500	
ガイドコンクリート					Y454L006314
	1	式	371,906	371,906	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャーラン RC-40					SPA391 00
	17.1	m2	1,331	22,760	施工 第0 -0081号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設					SPB401 00
	5.13	m3	28,778	147,631	施工 第0 -0080号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物					SPB431 00
	20.5	m2	9,830	201,515	施工 第0 -0024号表
水替工					Y454L006314
	1	式	261,059	261,059	
ポンプ運転工 作業時排水 排水量 0m3以上 40m3未満					SG170 00
	17.0	日	10,067	171,139	施工 第0 -0134号表
ポンプ据付撤去工					S5621 00
	1.0	箇所	89,920	89,920	施工 第0 -0135号表
路面覆工					Y44FC006323
	1	式	1,202,896	1,202,896	

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0046

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 覆工板・受桁 設置 (設置面積700m2以下)	64.0	m2	5,790	370,560	S5600 00 施工 第0 -0279号表
仮設材設置撤去工 覆工板・受桁 撤去 (設置面積700m2以下)	64.0	m2	3,599	230,336	S5600 00 施工 第0 -0280号表
路面覆工鋼材賃料 No. 3到達立坑 別紙内訳書11	1	式	370,000	370,000	FRP003 00
路面覆工受桁等賃料 No. 3到達立坑 別紙内訳書12	1	式	232,000	232,000	FRP0031 00
舗装工(仮復旧)	1	式	126,592	126,592	Y44FC006323
下層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工	32.0	m2	656	20,992	SPD005 00 施工 第0 -0281号表
上層路盤 (車道・路肩部) 粒度調整碎石 全仕上り厚200mm	32.0	m2	1,623	51,936	SPD009 00 施工 第0 -0282号表
表層 (車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm	32.0	m2	1,677	53,664	SPD023 00 施工 第0 -0283号表
舗装工(本復旧)	1	式	266,938	266,938	Y44FC006323
舗装版切断 7x7x1t舗装版 15cm以下	25.4	m	631	16,027	SPD321 00 施工 第0 -0262号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D I D区間有り	0.2	m3	6,919	1,383	S5200 00 施工 第0 -0146号表
舗装版切断工 (傾斜式道路カッター) 7x7x1t 切断深さ5cm以下	25.4	m	650	16,510	T6051 00

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0047

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等なし	34.8	m2	195	6,786	SPD311 00 施工 第0 -0263号表
般運搬 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	3.3	m3	3,826	12,625	SPA961 00 施工 第0 -0264号表
掘削 土砂 オープンカット	1.6	m3	345	552	SPA101 00 施工 第0 -0062号表
基層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm	34.8	m2	1,828	63,614	SPD021 00 施工 第0 -0284号表
表層(車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm	34.8	m2	1,830	63,684	SPD023 00 施工 第0 -0285号表
構造物ととりこわし工(機械施工) 無筋構造物	5.1	m3	8,380	42,738	S7307 00 施工 第0 -0068号表
般運搬 コンクリート(無筋)構造物ととりこわし 機械積込	5.1	m3	1,841	9,389	SPA961 00 施工 第0 -0069号表
調整データ	1	調整式	33,630	33,630	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 舗装版切断作業時の汚泥 再資源化 (株)モンマ	0.2	t	30,000	6,000	FS0011 00
産業廃棄物処理料 アスファルト般 再資源化 県北建設資源再生協同組合	7.9	t	1,200	9,480	FS0001 00
産業廃棄物処理料 無筋コンクリート般 再資源化 県北建設資源再生協同組合	12.1	t	1,500	18,150	FS0002 00
ライナープレート式土工および土工 No. 4中間立坑 夜間作業				4,554,799	Y32F2006313

D=1

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0048

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ライナープレート掘削土留					Y454M006315
	1	式	2,925,668	2,925,668	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下					SPD321 00
	16.0	m	811	12,976	施工 第0-0286号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km DID区間有り					S5200 00
	0.1	m3	7,913	791	施工 第0-0287号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし 6.01+9.99=16.0					SPD311 00
	16.0	m2	276	4,416	施工 第0-0289号表
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)					SPA961 00
	1.0	m3	4,605	4,605	施工 第0-0290号表
掘削 土砂 オープンカット 先行掘削					SPA101 00
	20.4	m3	408	8,323	施工 第0-0291号表
ライナープレート掘削土留工(機械掘削) 径 2,000~3,900mm(円形) 最大掘削深 4.0mまで 砂質土、粘性土					SG121 00
	0.11	m	223,190	24,550	施工 第0-0292号表
ライナープレート掘削土留工(機械掘削) 径 2,000~3,900mm(円形) 最大掘削深 4.0mまで 礫質土					SG121 00
	2.49	m	252,130	627,803	施工 第0-0295号表
ライナープレート掘削土留工(機械掘削) 径 2,000~3,900mm(円形) 最大掘削深 4.0mを超え 8.0mまで 礫質土					SG121 00
	3.00	m	281,210	843,630	施工 第0-0296号表
グラウト注入工					VS5083 00
土木Ⅱ-3-③-6					
	5.2	m3	267,249	1,389,694	施工 第0-0298号表
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=7
	1	調整式	8,880	8,880	
産業廃棄物処理料 アスファルト殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合					FS0001 00
	2.4	t	1,200	2,880	

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0049

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物処理料 舗装版切断作業時の汚泥 再資源化 (株)モンマ	0.2	t	30,000	6,000	FS0011 00
ライナープレート埋戻	1	式	716,185	716,185	Y454N006316
機械投入埋戻工 (バックホウ) クロー型 山0.8m3 (平0.6m3) 吊能力2.9t	59.0	m3	5,515	325,385	SG012 00 施工 第0-0299号表
購入土 良質土 (ほぐした土量)	4.1	m3	2,200	9,020	T8350 00
ライナープレート撤去工 径 1,500~3,000mm (円形)	6.0	m	63,630	381,780	SG130 00 施工 第0-0302号表
ライナープレート、支保材賃料等	1	式	76,400	76,400	Y454Q006319
ライナープレート賃料 No.4中間立坑 別紙内訳書1	1	式	76,400	76,400	FRP002 00
ガイドコンクリート	1	式	127,701	127,701	Y454L006314
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャーラン RC-40	3.1	m2	1,807	5,601	SPA391 00 施工 第0-0303号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	6.2	m2	14,744	91,412	SPB431 00 施工 第0-0304号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.93	m3	32,998	30,688	SPB401 00 施工 第0-0305号表
水替工	1	式	251,030	251,030	Y454L006314

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0050

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ運転工 作業時排水 排水量 0m3以上 4 0m3未満	10.0	日	12,164	121,640	S6170 00 施工 第0 -0306号表
ポンプ据付撤去工	1.0	箇所	129,390	129,390	S5621 00 施工 第0 -0307号表
路面覆工	1	式	286,977	286,977	Y44FC006323
仮設材設置撤去工 覆工板・受桁 設置 (設置面積700m2以下)	16.0	m2	7,997	127,952	S5600 00 施工 第0 -0309号表
仮設材設置撤去工 覆工板・受桁 撤去 (設置面積700m2以下)	16.0	m2	4,972	79,552	S5600 00 施工 第0 -0310号表
路面覆工鋼材質料 No. 4中間立坑 別紙内訳書11	1	式	29,700	29,700	FRP001 00
路面覆工受桁等資材 No. 4中間立坑 別紙内訳書12	1	式	13,640	13,640	FRP0011 00
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.24	m3	32,998	7,919	SPB401 00 施工 第0 -0305号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.6	m2	14,744	23,590	SPB431 00 施工 第0 -0304号表
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	2.4	m2	1,927	4,624	SPA391 00 施工 第0 -0311号表
舗装工(仮復旧) 車道部	1	式	26,004	26,004	Y44FC006323
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工	6.0	m2	754	4,524	SPD005 00 施工 第0 -0312号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0051

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤（車道・路肩部） 粒度調整碎石 全仕上り厚200mm	6.0	m2	1,819	10,914	SPD009 00 施工 第0 -0313号表
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm	6.0	m2	1,761	10,566	SPD023 00 施工 第0 -0314号表
舗装工（本復旧） 車道部	1	式、	54,591	54,591	Y44FC006323
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	6.6	m	811	5,352	SPD321 00 施工 第0 -0286号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D1D区間有り	0.1	m3	7,913	791	S5200 00 施工 第0 -0287号表
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	6.6	m	650	4,290	T6051 00
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	8.7	m2	276	2,401	SPD311 00 施工 第0 -0289号表
粉運搬 舗装版破碎 機械積込（騒音対策不要、舗装版厚15cm以下）	0.7	m3	4,605	3,223	SPA961 00 施工 第0 -0290号表
掘削 土砂 オープンカット	0.3	m3	408	122	SPA101 00 施工 第0 -0291号表
基層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm	8.7	m2	1,917	16,677	SPD021 00 施工 第0 -0315号表
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm	8.7	m2	1,919	16,695	SPD023 00 施工 第0 -0316号表
調整データ	1	調整式	5,040	5,040	#0040 A=1, B=1, C=7

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0052

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
産業廃棄物処理料 舗装版切断作業時の汚泥 再資源化 (株)モンマ	0.1	t	30,000	3,000	FS0011 00
産業廃棄物処理料 アスファルト設 再資源化 県北建設資源再生協同組合	1.7	t	1,200	2,040	FS0001 00
舗装工(仮復旧) 歩道部	1	式	28,610	28,610	Y44FC006323
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工	10.0	m2	1,196	11,960	SPD006 00 施工 第0-0317号表
表層(歩道部) 1.4m以上 平均仕上り厚40mm	10.0	m2	1,665	16,650	SPD027 00 施工 第0-0318号表
舗装工(本復旧) 歩道部	1	式	61,633	61,633	Y44FC006323
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	6.8	m	811	5,514	SPD321 00 施工 第0-0286号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D1D区間有り	0.1	m3	7,913	791	S5200 00 施工 第0-0287号表
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	6.8	m	650	4,420	T6051 00
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等なし	10.9	m2	276	3,008	SPD311 00 施工 第0-0289号表
敷運搬 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	0.4	m3	4,605	1,842	SPA961 00 施工 第0-0290号表
表層(歩道部) 1.4m以上 平均仕上り厚40mm	10.9	m2	1,962	21,385	SPD027 00 施工 第0-0319号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0053

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工（機械施工） 無筋構造物	1.2	m3	11,300	13,560	S7307 00 施工 第0 -0220号表
般運搬 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込	1.2	m3	2,261	2,713	SPA961 00 施工 第0 -0222号表
調整データ	1	調整式	8,400	8,400	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 舗装版切断作業時の汚泥 再資源化 (株)モンマ	0.1	t	30,000	3,000	FS0011 00
産業廃棄物処理料 アスファルト版 再資源化 県北建設資源再生協同組合	1.0	t	1,200	1,200	FS0001 00
産業廃棄物処理料 無筋コンクリート版 再資源化 県北建設資源再生協同組合	2.8	t	1,500	4,200	FS0002 00
鋼矢板立坑 No.2発進立坑				33,769,686	Y32F4006322
土留工	1	式	23,619,944	23,619,944	Y44FC006323
鋼矢板圧入（Nmax≤50） 陸上施工 鋼矢板Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ型 L=13.0m	53	枚	39,711	2,104,683	S5535 00 施工 第0 -0320号表
鋼矢板圧入（Nmax≤50） 陸上施工 鋼矢板Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ型 L=11.79m	53	枚	32,455	1,720,115	S5535 00 施工 第0 -0322号表
鋼矢板引き抜き 陸上施工 鋼矢板Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ型 L=13.0m	53	枚	11,648	617,344	S5532 00 施工 第0 -0323号表
鋼矢板引き抜き 陸上施工 鋼矢板Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ型 L=11.79m	14	枚	10,013	140,182	S5532 00 施工 第0 -0324号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0054

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼矢板引抜き 陸上施工 鋼矢板 II、III、IV型 続切り上部, L=4.83m	16	枚	6,809	108,944	S5532 00 施工 第0 -0250号表
鋼矢板引抜き 陸上施工 鋼矢板 II、III、IV型 河川沿い, L=0.84m	23	枚	6,809	156,607	S5532 00 施工 第0 -0250号表
ガス切断工 鋼矢板	23	箇所	6,006	138,138	S1630 00 施工 第0 -0325号表
仮設材設置撤去工 切梁・腹起し 設置 (火打ブロック 有)	52.313	t	20,273	1,060,541	S5600 00 施工 第0 -0326号表
仮設材設置撤去工 切梁・腹起し 撤去 (火打ブロック 有)	52.313	t	11,164	584,022	S5600 00 施工 第0 -0327号表
鋼矢板(III型)賃料 No.2発進立坑 当初より撤去しない箇所 別紙内訳書13	1	式	5,324,000	5,324,000	FKY001 00
鋼矢板(III型)賃料 No.2発進立坑 当初より撤去する箇所 別紙内訳書14	1	式	3,610,000	3,610,000	FKY0012 00
支保鋼材賃料 No.2発進立坑 別紙内訳書2	1	式	7,670,000	7,670,000	FKY0011 00
油圧式杭圧入引抜機据付・解体 陸上施工 圧入 (Nmax ≤ 50)	2	回	156,530	313,060	S5531 00 施工 第0 -0253号表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t DID区間あり スクラップ運搬 L≒4.7km	5.8	t	2,778	16,112	SPA082 00 施工 第0 -0028号表
現場発生品及び支給品積み込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t スクラップ	5.8	t	9,689	56,196	SPA084 00 施工 第0 -0254号表
立坑基礎	1	式	734,181	734,181	Y44FC006339

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0055

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設	22.08	m3	25,996	573,991	SPB401 00 施工 第0-0067号表
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシャラン RC-40	110.4	m2	1,451	160,190	SPA391 00 施工 第0-0272号表
立坑土工	1	式	5,458,039	5,458,039	Y44FC006339
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	9.2	m	631	5,805	SPD321 00 施工 第0-0262号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D1D区間有り	0.1	m3	6,919	691	S5200 00 施工 第0-0146号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	50.5	m2	195	9,847	SPD311 00 施工 第0-0263号表
敷運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	5.1	m3	3,826	19,512	SPA961 00 施工 第0-0264号表
掘削 土砂 オープンカット 先行掘削	74.7	m3	345	25,771	SPA101 00 施工 第0-0062号表
立坑掘削工(バックホウ) 5.0m2<面積≤10.0m2	595.7	m3	2,433	1,449,338	SG003 00 施工 第0-0265号表
立坑掘削工(クラムシェル) 5.0m2<面積≤10.0m2	277.6	m3	2,771	769,229	SG004 00 施工 第0-0267号表
機械投入埋戻工(バックホウ) クロー型 山0.6m3(平0.6m3) 吊能力2.9t	769.5	m3	3,806	2,928,717	SG012 00 施工 第0-0328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 10t積	93.0	m3	2,362	219,666	SG015 00 施工 第0-0245号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0056

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
整地 残土受入れ地での処理	93.0	m3	131	12,183	SPA109 00 施工 第0 -0065号表
調整データ	1	調整式	17,280	17,280	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 アスファルト殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	11.9	t	1,200	14,280	FS0001 00
産業廃棄物処理料 舗装版切断作業時の汚泥 再資源化 (株) モンマ	0.1	t	30,000	3,000	FS0011 00
路面覆工	1	式	3,133,887	3,133,887	Y44FC006339
仮設材設置撤去工 覆工板・受桁 設置 (設置面積700m2以下)	66.0	m2	5,790	382,140	S5600 00 施工 第0 -0279号表
仮設材設置撤去工 覆工板・受桁 撤去 (設置面積700m2以下)	66.0	m2	3,599	237,534	S5600 00 施工 第0 -0280号表
路面覆工鋼材質料 No.2発進立坑 別紙内訳書11	1	式	1,280,000	1,280,000	FKY002 00
路面覆工受桁等賃料 No.2発進立坑 別紙内訳書12	1	式	1,189,600	1,189,600	FKY0021 00
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	0.36	m3	28,778	10,360	SPB401 00 施工 第0 -0080号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2.4	m2	9,830	23,592	SPB431 00 施工 第0 -0024号表
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40	3.6	m2	1,451	5,223	SPA391 00 施工 第0 -0272号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0057

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工（機械施工） 無筋構造物	0.4	m3	8,380	3,352	S7307 00 施工 第0 -0068号表
設置機 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込	0.4	m3	1,841	736	SPA961 00 施工 第0 -0069号表
調整データ	1	調整式	1,350	1,350	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 無筋コンクリート殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	0.9	t	1,500	1,350	FS0002 00
水替工	1	式	381,863	381,863	Y454L006314
ポンプ運転工 作業時排水 排水量 0m3以上 4 0m3未満	29.0	日	10,067	291,943	SG170 00 施工 第0 -0134号表
ポンプ据付撤去工	1.0	箇所	89,920	89,920	S5621 00 施工 第0 -0135号表
舗装工（仮復旧）	1	式	199,777	199,777	Y44FC006339
下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚150mm 1層施工	50.5	m2	656	33,128	SPD005 00 施工 第0 -0281号表
上層路盤（車道・路肩部） 粒度調整碎石 全仕上り厚200mm	50.5	m2	1,623	81,961	SPD009 00 施工 第0 -0282号表
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚50mm	50.5	m2	1,677	84,688	SPD023 00 施工 第0 -0283号表
舗装工（本復旧）	1	式	241,995	241,995	Y44FC006323

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0058

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	9.2	m	631	5,805	SPD321 00 施工 第0 -0262号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D I D区間有り	0.1	m3	6,919	691	S5200 00 施工 第0 -0146号表
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	9.2	m	650	5,980	T6051 00
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等なし	53.7	m2	195	10,471	SPD311 00 施工 第0 -0263号表
搬運搬 舗装版破砕 機械積込 (騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	2.8	m3	3,826	10,712	SPA961 00 施工 第0 -0264号表
掘削 土砂 オープンカット	2.5	m3	345	862	SPA101 00 施工 第0 -0062号表
基層 (車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm	53.7	m2	1,828	98,163	SPD021 00 施工 第0 -0284号表
表層 (車道・路肩部) 3.0m超 平均仕上り厚50mm	53.7	m2	1,830	98,271	SPD023 00 施工 第0 -0285号表
調整データ	1	調整式	11,040	11,040	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 舗装版切断作業時の汚泥 再資源化 (株)モンマ	0.1	t	30,000	3,000	FS0011 00
産業廃棄物処理料 アスファルト殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	6.7	t	1,200	8,040	FS0001 00
地中連続壁工 (ソイル壁) No.1到達立坑				62,977,119	Y32F5006338

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0059

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
立坑土工					Y44FC006339
		式		1,129,402	
立坑掘削工 (バックホウ) 5.0m2<面積≤10.0m2 135.54+188.46					SG003 00
	324.0	m3	2,433	788,292	施工 第0-0329号表
立坑掘削工 (クラムシェル) 5.0m2<面積≤10.0m2					SG004 00
	123.1	m3	2,771	341,110	施工 第0-0267号表
立坑基礎工					Y44FC006339
	1	式	359,110	359,110	
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン RC-40					SPA391 00
	54.0	m2	1,451	78,354	施工 第0-0272号表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設					SPB401 00
	10.80	m3	25,996	280,756	施工 第0-0067号表
ソイルセメント柱列壁築造					Y44FC006339
	1	式	43,751,308	43,751,308	
先行削孔工 大口徑 工法協会資料P.83					VSSR001 00
	26	本	666,336	17,324,736	施工 第0-0330号表
セメント懸濁液材料 先行削孔工 別紙計算書					VSSR008 00
	196.1	m3	2,205	432,400	施工 第0-0337号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D1D区間有り					S5200 00
	34.0	m3	6,919	235,246	施工 第0-0146号表
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 ガイド溝掘削					SPA161 00
	31.6	m3	295	9,322	施工 第0-0338号表
土砂等運搬 標準 バックホウ 山積0.45m3(平積0.35m3)					SPA105 00
	31.6	m3	2,347	74,165	施工 第0-0339号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0060

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
整地 残土受入れ地での処理	31.6	m3	131	4,139	SPA109 00 施工 第0 -0065号表
プラント設置撤去 大口徑 工法協会資料P. 75	1	基	309,178	309,178	VSSR010 00 施工 第0 -0340号表
セメント懸濁液材料 ECO-MW連続壁工 別紙計算書	305.3	m3	9,992	3,050,557	VSSR009 00 施工 第0 -0342号表
鉗軸組替工 大口徑 工法協会資料P. 76	1	回	272,547	272,547	VSSR011 00 施工 第0 -0343号表
ECO-MW連続壁 大口徑 工法協会資料P. 83	26	セット	606,601	15,771,626	VSSR004 00 施工 第0 -0344号表
消耗部品費	1	式	1,065,000	1,065,000	VSSR007 00 施工 第0 -0349号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D1D区間有り	168.0	m3	6,919	1,162,392	S5200 00 施工 第0 -0146号表
調整データ	1	調整式	4,040,000	4,040,000	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 汚泥、34.0+168.0 造粒固化 (株)建辰 環境事業部	202.0	m3	20,000	4,040,000	FS0010 00
産業廃棄物処分税	1	式	268,700	268,700	Y451K006105
調整データ		調整式		268,700	#0040 A=1, B=1, C=5
産業廃棄物処分税 202.0×1.4×0.95	268.7	t	1,000	268,700	FS0099 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0061

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
E C O—MW連続壁応力材					Y44FC006339
	1	式	13,832,154	13,832,154	
E C O—MW連続壁応力材 H-400×400×13×21					FSSR019 00
物価資料単価表	106.812	t	129,500	13,832,154	
ガイド定規					Y44FC006339
	1	式	1,670,435	1,670,435	
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満					SPA161 00
	138.4	m3	295	40,828	施工 第0 -0338号表
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満					SPA181 00
	138.4	m3	1,992	275,692	施工 第0 -0350号表
購入土 良質土 (ほぐした土量)					T8350 00
	18.4	m 3	2,200	40,480	
ガイド定規設置撤去工 850SNW					VSSR012 00
工法協会資料P.75	31.6	m	1,627	51,413	施工 第0 -0351号表
ガイド定規鋼材費					VGW001 00
	1	t	1,126,132	1,126,132	施工 第0 -0352号表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t D10区間あり スクラップ運搬 L≒4.7km					SPA082 00
	10.9	t	2,778	30,280	施工 第0 -0028号表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t スクラップ					SPA084 00
	10.9	t	9,689	105,610	施工 第0 -0254号表
支保材					Y44FC006339
	1	式	994,071	994,071	
仮設材設置撤去工 切梁・腹起し 設置 (火打ブロック 有)					S5600 00
	18.797	t	20,273	381,071	施工 第0 -0326号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0062

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
支保鋼材賃料 No.1到達立坑 別紙内訳書2	1	式	613,000	613,000	FSC001 00
水替工	1	式	502,667	502,667	Y454L006314
ポンプ運転工 作業時排水 排水量 0m3以上 4.0m3未満	41.0	日	10,067	412,747	SG170 00 施工 第0 -0134号表
ポンプ据付撤去工	1.0	箇所	89,920	89,920	S5621 00 施工 第0 -0135号表
敷鉄板工	1	式	469,272	469,272	Y44FC006339
敷鉄板設置工 6.0m×1.5m×24枚	216.0	m2	218	47,088	S5730 00 施工 第0 -0353号表
敷鉄板撤去工 6.0m×1.5m×24枚	216.0	m2	203	43,848	S5730 00 施工 第0 -0355号表
敷鉄板賃料 22×1524×6096	1	式	378,336	378,336	VST001 00 施工 第0 -0356号表
仮設工				248,857,903	Y2144006297
防音工				198,982,059	Y32EU006165
仮設防音ハウス（防音パネル工）	1	式	163,513,416	163,513,416	Y4544006166
パネル取付費（防音ハウス） A-11-9	1,836.0	m2	2,245	4,121,820	VBP10053 00 施工 第0 -0357号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0063

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パネル取除費 (防音ハウス)					VBP10054 00
A-11-9	1,836.0	m ²	1,411	2,590,596	施工 第0-0359号表
仮設防音パネル損料 (標準) Bタイプ					FBP001 00
別紙内訳書6	1	式	146,000,000	146,000,000	
仮設防音パネル損料 (人員パネル) H2.0×W1.0					FBP002 00
別紙内訳書7	1	式	701,000	701,000	
仮設防音パネル損料 (換気パネル) H1.0×W2.0					FBP0021 00
別紙内訳書7	1	式	10,100,000	10,100,000	
防音ハウス (鉄骨工)					Y4544006166
	1	式	26,699,629	26,699,629	
鉄骨資材 防音ハウス土台H鋼基礎部材含む					FBP006 00
別紙内訳書4	1	式	6,789,000	6,789,000	
鋼板 厚16mm～25mm					FBP007 00
物価資料単価表	2,179	k g	146.5	319,223	
高力ボルト・ナット F10T M20×65L					FBP008 00
物価資料単価表	2,435	本	173	421,255	
鉄骨工場加工費 (防音ハウス)					VBP10055 00
A-11-9	115.641	t	44,894	5,191,587	施工 第0-0360号表
鉄骨現場加工費 ボルト総個数5%の削孔					VBP10061 00
A-11-9	1	式	269,620	269,620	施工 第0-0361号表
工場溶接費 (防音ハウス)					VBP10056 00
A-11-10	1,387.7	m	1,877	2,604,712	施工 第0-0363号表
塗装費 (防音ハウス)					VBP10057 00
A-11-10	2,921.5	m ²	1,029	3,006,223	施工 第0-0364号表

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0064

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄骨組立費 (防音ハウス)					VBP10058 00
A-11-10	121.727	t	29,825	3,630,507	施工 第0-0365号表
ボルト本締費 (防音ハウス)					VBP10059 00
A-11-10	121.727	t	14,333	1,744,713	施工 第0-0366号表
鉄骨解体費 (防音ハウス) 組立費の75%					VBP10060 00
A-11-9	121.727	t	22,368	2,722,789	施工 第0-0367号表
仮設防音工換気照明設備					Y4544006166
	1	式	3,444,146	3,444,146	
換気ファン損料 φ500有圧低騒音型 90m3/min 三相200V, 400W 別紙内訳書8					FBP003 00
	1.0	式	277,000	277,000	
車両出入口シャッター 電動、H4000×W6000(1基/面) 資材単価決定表					FBP004 00
	1.0	基	3,200,000	3,200,000	
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t O1D区間あり スクラップ運搬 L≒4.7km					SPA082 00
	1.6	t	2,778	4,444	施工 第0-0028号表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t スクラップ					SPA084 00
	1.6	t	9,689	15,502	施工 第0-0254号表
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=5
	1	調整式	-52,800	-52,800	
スクラップ費 ヘビーHI (特級A) 北東物産(株)、シャッター 物価資料単価表					FTS501 00
	1.600	t	-33,000	-52,800	
仮設防音基礎設置 連続フーチング基礎設置工					Y4544006166
	1	式	3,717,388	3,717,388	
アンカーボルト M20×400mm 物価資料単価表					FBP009 00
	100	本	275	27,500	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0065

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポン打設	46.80	m3	25,996	1,216,612	SPB401 00 施工 第0 -0368号表
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシャーラン RC-40	103.0	m2	1,571	161,813	SPA391 00 施工 第0 -0369号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	93.9	m2	9,830	923,037	SPB431 00 施工 第0 -0024号表
掘削 土砂 オープンカット	72.1	m3	345	24,874	SPA101 00 施工 第0 -0062号表
埋戻し 最大埋戻し1m未満	4.7	m3	3,053	14,349	SPA181 00 施工 第0 -0370号表
土砂等運搬 標準 バックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)	66.9	m3	1,914	128,046	SPA105 00 施工 第0 -0064号表
整地 残土受入れ地での処理	66.9	m3	131	8,763	SPA109 00 施工 第0 -0065号表
鉄筋工(太径鉄筋含む)ー材料費含むー 一般構造物(補正無) S0(1工事当りの全体数量10t以上) D13	0.788	t	185,160	145,906	S7000 00 施工 第0 -0371号表
鉄筋工(太径鉄筋含む)ー材料費含むー 一般構造物(補正無) S0(1工事当りの全体数量10t以上) D16~D25	0.388	t	183,100	71,042	S7000 00 施工 第0 -0372号表
立坑部土台受析鋼材質料 別紙内訳書5	1	式	740,480	740,480	FBP013 00
仮設材設置撤去工 立坑部土台受析設置	7.420	t	34,362	254,966	S5600 00 施工 第0 -0373号表
仮設防音基礎撤去 連続フーチング基礎撤去工	1	式	1,607,480	1,607,480	Y4544006166

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0066

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 (機械施工) 鉄筋構造物	46.8	m3	16,800	786,240	S7307 00 施工 第0 -0241号表
搬運機 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	46.8	m3	2,287	107,031	SPA961 00 施工 第0 -0244号表
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	46.8	m3	3,053	142,880	SPA181 00 施工 第0 -0370号表
再生骨材 (骨材) クラッシャラン RC-40	56.2	m3	2,000	112,400	T8454 00
仮設材設置撤去工 立坑部土台受桁撤去	7.420	t	20,569	152,621	S5600 00 施工 第0 -0374号表
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t DID区間あり スクラップ運搬 L≒4.7km	5.8	t	2,778	16,112	SPA082 00 施工 第0 -0028号表
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t スクラップ	5.8	t	9,689	56,196	SPA084 00 施工 第0 -0254号表
調整データ	1	調整式	234,000	234,000	#0040 A=1, B=1, C=7
産業廃棄物処理料 有筋コンクリート殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	117.0	t	2,000	234,000	FS0003 00
仮設電力設備				24,781,964	Y3046
仮設電力設備工	1	式	24,781,964	24,781,964	Y4024
高圧受電設備 500kW以下 設置、撤去	1	箇所	4,527,810	4,527,810	S5736 00 施工 第0 -0375号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0067

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
低圧配電線路 OW 2.6mm 設置、撤去	20.0	m	3,594	71,880	S5737 00 施工 第0 -0376号表
低圧配電線路 OW 3.2mm 設置、撤去	27.2	m	3,634	98,844	S5737 00 施工 第0 -0377号表
低圧配電線路 OW 14sq 設置、撤去	20.0	m	4,157	83,140	S5737 00 施工 第0 -0378号表
低圧配電線路 OW 22sq 設置、撤去	60.0	m	4,983	298,980	S5737 00 施工 第0 -0379号表
低圧配電線路 CV 150sq×1C 設置、撤去 OW100sq歩掛準用	20.0	m	8,604	172,080	VS5737 00 施工 第0 -0380号表
低圧電動機設備 仮設ボックス (3回路) 設置、撤去	7	面	120,470	843,290	S5741 00 施工 第0 -0381号表
坑内配電線路(1-2区間) 低圧 (CV) 200sq×3C 設置、撤去、L=20.0+7.1+473.02=500.1 VVR100sq歩掛準用	500.1	m	14,446	7,224,444	VS57390 00 施工 第0 -0382号表
坑内配電線路(1-1区間) 低圧 (CV) 200sq×3C 設置、撤去、L=403.65 VVR100sq歩掛準用	403.7	m	10,541	4,255,401	VS57391 00 施工 第0 -0383号表
坑内照明 431m~590m 設置、撤去	876.6	m	6,966	6,106,395	S5744 00 施工 第0 -0384号表
工事用照明 設置、撤去	15	個	13,169	197,535	S5743 00 施工 第0 -0385号表
切羽照明 設置、撤去	1	個	15,694	15,694	S5745 00 施工 第0 -0386号表
電力料 高圧電力 坑内照明 別紙仮設電気数量表	33,809	kwh	26.2	886,471	FSS1018 00

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0068

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
安全管理工				25,093,880	Y32EU006165
交通誘導員 No.1立坑	1	式	1,659,840	1,659,840	Y4544006166
交通誘導警備員B [0.904] 1人/日	104	人	15,960	1,659,840	R0900 00
交通誘導員 No.2立坑（防音ハウスなし）	1	式	9,001,440	9,001,440	Y4544006166
交通誘導警備員B [0.904] 4人/日	564	人	15,960	9,001,440	R0900 00
交通誘導員 No.2立坑（防音ハウスあり） シールド施工時	1	式	5,202,960	5,202,960	Y4544006166
交通誘導警備員B [0.904] 1人/日	326	人	15,960	5,202,960	R0900 00
交通誘導員 No.3立坑	1	式	6,320,160	6,320,160	Y4544006166
交通誘導警備員B [0.904] 4人/日	396	人	15,960	6,320,160	R0900 00
交通誘導員 No.4立坑 夜間作業 D=1	1	式	1,052,200	1,052,200	Y4544006166
交通誘導警備員A [0.851] 1人/日	20	人	28,670	573,400	R0899 00
交通誘導警備員B [0.904] 1人/日	20	人	23,940	478,800	R0900 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0069

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導員 福島TV付近渠注					Y4544006166
	1	式	574,560	574,560	
交通誘導警備員B [0.904] 2人/日					R0900 00
	36	人	15,960	574,560	
交通誘導員 No.3立坑付近渠注					Y4544006166
	1	式	861,840	861,840	
交通誘導警備員B [0.904] 2人/日					R0900 00
	54	人	15,960	861,840	
交通誘導員 県道鉛直渠注 夜間作業 D=1					Y4544006166
	1	式	315,660	315,660	
交通誘導警備員A [0.851] 1人/日					R0899 00
	6	人	28,670	172,020	
交通誘導警備員B [0.904] 1人/日					R0900 00
	6	人	23,940	143,640	
交通誘導員 試掘調査(国道部) 夜間作業 D=1					Y4544006166
	1	式	57,340	57,340	
交通誘導警備員A [0.851] 1人/日					R0899 00
	2	人	28,670	57,340	
交通誘導員 試掘調査(市道部) 夜間作業 D=1					Y4544006166
	1	式	47,880	47,880	
交通誘導警備員B [0.904] 2人/日					R0900 00
	2	人	23,940	47,880	
直接工事費					
				2,194,099,615	

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0070

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		23,209,974	
建設機械運搬費					Y2Y00007333
		式		5,013,000	
シールド機輸送 現場～工場（大阪市西淀川区）					Y3110
				4,763,000	
シールド機輸送					Y4100
	1	式	4,763,000	4,763,000	
シールド機輸送 出荷梱包含 中間整備分含 見積					FMS002 00
	1	式	4,763,000	4,763,000	
ソイルセメント連続壁柱機械					Y3110
				250,000	
削孔混練機 往復					Y4110
	2	式	125,000	250,000	
削孔混練機輸送 L=20kmまで					VKY001 00
	1	式	62,500	62,500	施工 第0 -0387号表
クローラクレーン輸送 L=20kmまで					VKY002 00
	1	式	62,500	62,500	施工 第0 -0388号表
重建設機械分解組立費					Y2Y01007334
		式		10,577,409	
重建設機械分解組立輸送 分解組立＋輸送（往復） パツ杓系 山積1.0m3以上 山積1.4m3以下					S0080 00
	4	回	507,270	2,029,080	施工 第0 -0389号表
重建設機械分解組立輸送 分解組立＋輸送（往復） 連続地中壁用本体機 工法協会P.71					VS0085 00
	1	回	3,427,929	3,427,929	施工 第0 -0390号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0071

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
重建設機械分解組立輸送 分解組立+輸送(往復) 加圧式杭打機 機械質量 60tを超え100t以下 連続地中壁用クローラークレーン	1	回	2,084,340	2,084,340	S0080 00 施工 第0-0391号表
重建設機械分解組立輸送 分解組立+輸送(往復) トラックレン 100t吊以上 120t吊以下 シールド機搬出用	2	回	1,518,030	3,036,060	S0080 00 施工 第0-0392号表
仮設材運搬費		式		7,619,565	Y2Y03007336
仮設材運搬				7,619,565	Y3110
シールド工用仮設鋼材運搬	1	式	2,072,681	2,072,681	Y4110
仮設材の運搬費 運搬質量 212.7t 運搬距離(片道)10km 往路、170.084+42.655	1	式	725,307	725,307	S0070 00 施工 第0-0393号表
仮設材の運搬費 運搬質量 205.8t 運搬距離(片道)10km 復路、42.67+163.11	1	式	701,778	701,778	S0070 00 施工 第0-0394号表
仮設材の運搬費 運搬質量 1.6t 運搬距離(片道)10km 往路	1	式	6,448	6,448	S0070 00 施工 第0-0395号表
仮設材の運搬費 運搬質量 1.6t 運搬距離(片道)10km 復路	1	式	6,448	6,448	S0070 00 施工 第0-0395号表
仮設材等の積込み、取卸し費 積込み取卸し(片道分) 212.739+1.624=214.363	214.4	t	1,500	321,600	S0072 00 施工 第0-0396号表
仮設材等の積込み、取卸し費 積込み取卸し(片道分) 205.78+1.624=207.4	207.4	t	1,500	311,100	S0072 00 施工 第0-0397号表
立坑用仮設鋼材運搬	1	式	2,639,784	2,639,784	Y4110

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0072

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材の運搬費 運搬質量 214.4 t 運搬距離 (片道) 10km 往路	1	式	731,104	731,104	S0070 00 施工 第0 -0398号表
仮設材の運搬費 運搬質量 171.3 t 運搬距離 (片道) 10km 復路	1	式	584,133	584,133	S0070 00 施工 第0 -0399号表
仮設材の運搬費 運搬質量 82.7 t 運搬距離 (片道) 10km 往路	1	式	333,281	333,281	S0070 00 施工 第0 -0400号表
仮設材の運搬費 運搬質量 52.2 t 運搬距離 (片道) 10km 復路	1	式	210,366	210,366	S0070 00 施工 第0 -0401号表
仮設材等の積込み、取卸し費 積込み取卸し (片道分) 214.435+82.68=297.1	297.1	t	1,500	445,650	S0072 00 施工 第0 -0402号表
仮設材等の積込み、取卸し費 積込み取卸し (片道分) 171.268+52.191=223.5	223.5	t	1,500	335,250	S0072 00 施工 第0 -0403号表
防音ハウスパネル運搬	1	式	2,907,100	2,907,100	Y4110
パネル運搬トラック 10tクラス L=280km、往路 東北運輸局	14	台	92,800	1,299,200	FSY003 00
パネル運搬トラック 10tクラス L=280km、復路 東北運輸局	14	台	92,800	1,299,200	FSY003 00
仮設材等の積込み、取卸し費 積込み取卸し (往復分)	102.9	t	3,000	308,700	S0072 00 施工 第0 -0404号表
準備費		式		210,552	Z0003
試掘調査		式		210,552	Y2Y0C007346

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0073

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
試掘調査工 夜間作業 D=1				210,552	Y3110
調査土工	1	式	81,474	81,474	Y4110
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下 市道	6.0	m	811	4,866	SPD321 00 施工 第0-0286号表
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下 国道	6.0	m	1,830	10,980	SPD321 00 施工 第0-0405号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km D1D区間有り	0.1	m3	7,913	791	S5200 00 施工 第0-0287号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし 市道	2.3	m2	276	634	SPD311 00 施工 第0-0289号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし 国道	2.3	m2	751	1,727	SPD311 00 施工 第0-0406号表
殺運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 市道	0.1	m3	4,605	460	SPA961 00 施工 第0-0290号表
殺運搬 舗装版破碎 機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要) 国道	0.7	m3	3,037	2,125	SPA961 00 施工 第0-0407号表
掘削 土砂 小規模(標準)	6.0	m3	1,664	9,984	SPA101 00 施工 第0-0408号表
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満 発生土	4.9	m3	2,822	13,827	SPA181 00 施工 第0-0409号表
土砂等運搬 小規模 バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)	0.6	m3	4,677	2,806	SPA105 00 施工 第0-0410号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0074

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
整地 残土受入れ地での処理	0.6	m3	165	99	SPA109 00 施工 第0 -0411号表
下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚200mm 1層施工 国道	2.3	m2	882	2,028	SPD005 00 施工 第0 -0412号表
上層路盤（車道・路肩部） 粒度調整砕石 全仕上り厚400mm 国道	2.3	m2	3,260	7,498	SPD009 00 施工 第0 -0413号表
基層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm 国道仮復旧	2.3	m2	1,897	4,363	SPD021 00 施工 第0 -0414号表
表層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm 国道仮復旧	2.3	m2	1,977	4,547	SPD023 00 施工 第0 -0415号表
下層路盤（歩道部） 全仕上り厚100mm 1層施工 市道	2.3	m2	1,196	2,750	SPD006 00 施工 第0 -0317号表
表層（歩道部） 1.4m以上 平均仕上り厚40mm 市道仮復旧	2.3	m2	1,665	3,829	SPD027 00 施工 第0 -0318号表
調整データ	1	調整式	8,160	8,160	#0040 A=1, B=1, C=8
産業廃棄物処理料 舗装版切断作業時の汚泥 再資源化 (株) モンマ	0.2	t	30,000	6,000	FS0011 00
産業廃棄物処理料 アスファルト殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	1.8	t	1,200	2,160	FS0001 00
調査工舗装復旧	1	式	129,078	129,078	Y4110
舗装版切断 757mm幅舗装版 15cm以下 市道	6.8	m	811	5,514	SPD321 00 施工 第0 -0286号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0075

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cmを超え30cm以下 国道	9.2	m	1,830	16,836	SPD321 00 施工 第0-0405号表
汚泥吸排車運搬 運搬距離 47.3km DID区間有り	0.2	m3	7,913	1,582	S5200 00 施工 第0-0287号表
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 6.8+9.2=16.0	16.0	m	650	10,400	T6051 00
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし 市道	2.9	m2	276	800	SPD311 00 施工 第0-0289号表
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし 国道	5.3	m2	751	3,980	SPD311 00 施工 第0-0406号表
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) 市道	0.1	m3	4,605	460	SPA961 00 施工 第0-0290号表
般運搬 舗装版破碎 機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要) 国道、0.23+0.91=1.1	1.1	m3	3,037	3,340	SPA961 00 施工 第0-0407号表
掘削 土砂 オフショア	0.9	m3	408	367	SPA101 00 施工 第0-0291号表
表層(歩道部) 1.4m以上 平均仕上り厚40mm 市道	2.9	m2	1,962	5,689	SPD027 00 施工 第0-0319号表
基層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm 国道	5.3	m2	2,070	10,971	SPD021 00 施工 第0-0416号表
基層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm 国道	5.3	m2	1,978	10,483	SPD021 00 施工 第0-0417号表
中間層(車道・路肩部) 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm 国道	5.3	m2	2,607	13,817	SPD022 00 施工 第0-0418号表

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0076

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
中間層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm 国道	5.3	m2	2,607	13,817	SPD022 00 施工 第0-0418号表
表層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm 国道	5.3	m2	2,021	10,711	SPD023 00 施工 第0-0419号表
表層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm 国道	5.3	m2	2,021	10,711	SPD023 00 施工 第0-0419号表
調整データ		調整式		9,600	#0040 A=1, B=1, C=8
産業廃棄物処理料 舗装板切断作業時の汚泥 再資源化 (株) モンマ	0.2	t	30,000	6,000	FS0011 00
産業廃棄物処理料 アスファルト殻 再資源化 県北建設資源再生協同組合	3.0	t	1,200	3,600	FS0001 00
事業損失防止施設費		式		15,666,909	Z0002
家屋調査費		式		7,176,684	Y2Y0E007349
家屋調査				7,176,684	Y3110
家屋調査	1	式	7,176,684	7,176,684	Y4110
家屋調査費 14棟当たり	1	式	7,176,684	7,176,684	FKC001 00
家屋調査費内訳書					
探査		式		6,045,200	Y2Y0C007346

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0077

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
探査工 夜間作業 D=1				6,045,200	Y3110
探査工	1	式	6,045,200	6,045,200	Y4110
ボアホールレーダー探査 探査深8.4m 夜間作業 資材単価決定表	2	本	500,000	1,000,000	FCT001 00
磁器検層 探査深8.4m 夜間作業 資材単価決定表	2	本	500,000	1,000,000	FCT002 00
ボアホールレーダー探査 探査深7.5m 夜間作業 資材単価決定表	3	本	500,000	1,500,000	FCT003 00
磁器検層 探査深7.5m 夜間作業 資材単価決定表	3	本	504,700	1,514,100	FCT004 00
調整データ	1	調整式	1,031,100	1,031,100	#0040 A=1, B=1, C=4
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 礫混じり土砂 鉛直下方	15.5	m	40,200	623,100	T0307 00
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 砂・砂質土 鉛直下方	0	m	21,200	0	T0306 00
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 粘性土・シルト 鉛直下方	24.0	m	17,000	408,000	T0305 00
水質調査費		式		180,550	Y2Y0J007354
調整データ	1	調整式	180,550	180,550	#0040 A=1, B=1, C=5

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0078

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
水素イオン濃度測定 諸経費込 No.1立坑付近 物価資料単価表	80	検体	575	46,000	FSS0001 00
水素イオン濃度測定 諸経費込 No.2立坑付近 物価資料単価表	44	検体	575	25,300	FSS0001 00
水素イオン濃度測定 諸経費込 No.3立坑付近 物価資料単価表	58	検体	575	33,350	FSS0001 00
水素イオン濃度測定 諸経費込 No.4立坑付近 物価資料単価表	37	検体	575	21,275	FSS0001 00
水素イオン濃度測定 諸経費込 県道部付近 物価資料単価表	32	検体	575	18,400	FSS0001 00
水素イオン濃度測定 諸経費込 No.3立坑付近浅埋改良 物価資料単価表	34	検体	575	19,550	FSS0001 00
水素イオン濃度測定 諸経費込 TV局前付近 物価資料単価表	29	検体	575	16,675	FSS0001 00
地下水観測費		式		465,010	Y2YOK007355
観測井戸 No.1立坑付近				465,010	Y3110
観測孔設置工	11.28	m	3,676	41,465	VDS01 00 施工 第0-0420号表
硬質塩化ビニール管 一般管 VP φ50mm JISK6741	11.28	m	415	4,681	T0771 00
塩ビ製キャップ φ50 物価資料単価表	1	個	167	167	FTP210 00

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0079

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塩ビ管ストレーナー加工費 県地下水調査業務積算基準	11.28	m	700	7,896	F0099 00
観測孔撤去工 県地下水調査業務積算基準	11.28	m	1,381	15,577	VS4699 00 施工 第0 -0421号表
調整データ	1	調整式	395,224	395,224	#0040 A=1,B=1,C=4
土質ボーリング（深度50m以下） φ86mm 礫混じり土砂 鉛直下方	8.77	m	40,200	352,554	T0307 00
土質ボーリング（深度50m以下） φ86mm 砂・砂質土 鉛直下方	0	m	21,200	0	T0306 00
土質ボーリング（深度50m以下） φ86mm 粘性土・シルト 鉛直下方	2.51	m	17,000	42,670	T0305 00
地下水観測費 No.2立坑付近		式		351,723	Y2Y0K007355
観測孔設置工	10.00	m	3,676	36,760	VDS01 00 施工 第0 -0420号表
硬質塩化ビニール管 一般管 VP φ50mm JISK6741	10.00	m	415	4,150	T0771 00
塩ビ製キャップ φ50 物価資料単価表	1	個	167	167	FTP210 00
塩ビ管ストレーナー加工費 県地下水調査業務積算基準	10.00	m	700	7,000	F0099 00
観測孔撤去工 県地下水調査業務積算基準	10.00	m	1,381	13,810	VS4699 00 施工 第0 -0421号表

0000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0080

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=4
	1	調整式	289,836	289,836	
土質ボーリング(深度50m以下) φ86mm 礫混じり土砂 鉛直下方					T0307 00
	4.93	m	40,200	198,186	
土質ボーリング(深度50m以下) φ86mm 砂・砂質土 鉛直下方					T0306 00
	1.30	m	21,200	27,560	
土質ボーリング(深度50m以下) φ86mm 粘性土・シルト 鉛直下方					T0305 00
	3.77	m	17,000	64,090	
地下水観測費 No.3立坑付近					Y2Y0K007355
		式		484,035	
観測孔設置工					VDS01 00
	11.65	m	3,676	42,825	施工 第0-0420号表
硬質塩化ビニール管 一般管 VP φ50mm JISK6741					T0771 00
	11.65	m	415	4,834	
塩ビ製キャップ φ50					FTP210 00
物価資料単価表	1	個	167	167	
塩ビ管ストレーナー加工費					F0099 00
県地下水調査業務積算基準	11.65	m	700	8,155	
観測孔撤去工					VS4699 00
県地下水調査業務積算基準	11.65	m	1,381	16,088	施工 第0-0421号表
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=4
	1	調整式	411,966	411,966	
土質ボーリング(深度50m以下) φ86mm 礫混じり土砂 鉛直下方					T0307 00
	9.13	m	40,200	367,026	

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0081

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 砂・砂質土 鉛直下方	0.50	m	21,200	10,600	T0306 00
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 粘性土・シルト 鉛直下方	2.02	m	17,000	34,340	T0305 00
地下水観測費 No.4立坑付近		式		428,855	Y2Y0K007355
観測孔設置工	10.00	m	3,676	36,760	VDS01 00 施工 第0-0420号表
硬質塩化ビニール管 一般管 VP φ50mm JISK6741	10.00	m	415	4,150	T0771 00
塩ビ製キャップ φ50 物価資料単価表	1	個	167	167	FTP210 00
塩ビ管ストレーナー加工費 県地下水調査業務積算基準	10.00	m	700	7,000	F0099 00
観測孔撤去工 県地下水調査業務積算基準	10.00	m	1,381	13,810	VS4699 00 施工 第0-0421号表
調整データ	1	調整式	366,968	366,968	#0040 A=1, B=1, C=4
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 礫混じり土砂 鉛直下方	8.49	m	40,200	341,298	T0307 00
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 砂・砂質土 鉛直下方	0	m	21,200	0	T0306 00
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 粘性土・シルト 鉛直下方	1.51	m	17,000	25,670	T0305 00

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0082

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
地下水観測費 浅埋設県道部付近					Y2YOK007355
		式		227,589	
観測孔設置工					VDS01 00
	6.01	m	3,676	22,092	施工 第0 -0420号表
硬質塩化ビニール管 一般管 VP φ50mm JISK6741					T0771 00
	6.01	m	415	2,494	
塩ビ製キャップ φ50					FTP210 00
物価資料単価表	1	個	167	167	
塩ビ管ストレーナー加工費					F0099 00
県地下水調査業務積算基準	6.01	m	700	4,207	
観測孔撤去工					VS4699 00
県地下水調査業務積算基準	6.01	m	1,381	8,299	施工 第0 -0421号表
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=4
	1	調整式	190,330	190,330	
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 礫混じり土砂 鉛直下方					T0307 00
	3.80	m	40,200	152,760	
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 砂・砂質土 鉛直下方					T0306 00
	0	m	21,200	0	
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 粘性土・シルト 鉛直下方					T0305 00
	2.21	m	17,000	37,570	
地下水観測費 浅埋設No.3立坑付近					Y2YOK007355
		式		156,648	
観測孔設置工					VDS01 00
	4.63	m	3,676	17,019	施工 第0 -0420号表

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0083

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニール管 一般管 VP φ50mm JISK6741	4.63	m	415	1,921	T0771 00
塩ビ製キャップ φ50	1	個	167	167	FTP210 00
塩ビ管ストレーナー加工費	4.63	m	700	3,241	F0099 00
県地下水調査業務積算基準	4.63	m	700	3,241	
観測孔撤去工	4.63	m	1,381	6,394	VS4699 00
県地下水調査業務積算基準	4.63	m	1,381	6,394	施工 第0 -0421号表
調整データ	1	調整式	127,906	127,906	#0040 A=1, B=1, C=4
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 礫混じり土砂 鉛直下方	2.03	m	40,200	81,606	T0307 00
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 砂・砂質土 鉛直下方	0.50	m	21,200	10,600	T0306 00
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 粘性土・シルト 鉛直下方	2.10	m	17,000	35,700	T0305 00
地下水観測費 浅埋設TV局前付近		式		150,615	Y2Y0K007355
観測孔設置工	4.65	m	3,676	17,093	VDS01 00
施工 第0 -0420号表	4.65	m	3,676	17,093	
硬質塩化ビニール管 一般管 VP φ50mm JISK6741	4.65	m	415	1,929	T0771 00
塩ビ製キャップ φ50	1	個	167	167	FTP210 00
物価資料単価表	1	個	167	167	

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0084

費目・工程・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
塩ビ管ストレーナー加工費					F0099 00
県地下水調査業務積算基準	4.65	m	700	3,255	
観測孔撤去工					YS4699 00
県地下水調査業務積算基準	4.65	m	1,381	6,421	施工 第0 -0421号表
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=4
	1	調整式	121,750	121,750	
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 礫混じり土砂 鉛直下方					T0307 00
	1.75	m	40,200	70,350	
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 砂・砂質土 鉛直下方					T0306 00
	0.50	m	21,200	10,600	
土質ボーリング (深度50m以下) φ86mm 粘性土・シルト 鉛直下方					T0305 00
	2.40	m	17,000	40,800	
安全費					Z0008
		式		17,600	
工事名標示板費					Y2YK2007379
		基		17,600	
工事名標示板加算額					S9990 00
	4	基	4,400	17,600	施工 第0 -0422号表
役務費					Z0005
		式		18,164,500	
電力基本料金					Y2YOR007366
		式		18,164,500	
仮設電力基本料金 高圧電力					F1200 00
別紙計算書	17	月	1,068,500	18,164,500	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0085

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技術管理費					Z0006
		式		97,700	
土質試験費					Y2Y0U007370
		式		67,500	
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=9
	1	調整式	67,500	67,500	
六価クロム溶出試験 環境庁告示46号試験（諸経費含む）					T9930 00
	9	試料	7,500	67,500	
クレーン性能検査					Y2Y0Y007373
		式		30,200	
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=9
	1	調整式	30,200	30,200	
クレーン性能検査料 天井クレーン10～20t （公財）ボイラークレーン安全協会					FK9001 00
	1	式	30,200	30,200	
現場環境改善 費（率） 8650000=500000000*0.0173*5/5 対象額…… 500,000,000 率…………… 0.0173					
		式		8,650,000	
共通仮設費（率）					Z0009
		式		167,353,000	
167353111=2021172839*0.0828 ヲツ(0.0612*1.3000*1.0400) 対象額…… 2,021,172,839 率…………… 0.0612					
				167,353,000	
共通仮設費計					
				233,370,235	
純工事費					
				2,427,469,850	

00000000000

福 島 市

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0086

費目・工種・施工名称など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場管理費	982529281=2242193705*0.4382 1/2((0.3758*1.1000+0.0000+0.0000)*1.0600)					
	対象額..... 2,242,193,705 率..... 0.3758		式		982,529,000	
工事原価						
					3,409,998,850	
一般管理費	323464285=3307405785*0.0974+1322962 1/2(0.0974*1.00)					
	対象額..... 3,307,405,785 契約保証分..... 1,322,962 率..... 0.0974 前払補正率..... 1.0000 契約保証..... 0.0004		式		323,461,150	
工事価格						
					3,733,460,000	
工事価格	(まるめ)					
					3,733,460,000	
消費税等相当額	373346000=3733460000*0.10					
	対象額..... 3,733,460,000 率..... 0.1000		式		373,346,000	
工事費計						
					4,106,806,000	

施 工 内 訳 表

頁0-0087

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
切羽及び坑内作業工（昼夜） VS1001 初期掘進区間 日進量3.0m/日	1	m			施工 第0 -0001号表 特単単価適用日：06年12月15日
トンネル世話役 坑内 1の方と2の方の平均 白本P.296	2.0	人	49,850	99,700	R5811
トンネル特殊工 坑内 1の方と2の方の平均 白本P.296	4.0	人	49,450	197,800	R5812
トンネル作業員 坑内 1の方と2の方の平均 白本P.296	4.0	人	34,280	137,120	R5813
諸経費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			434,630	144,876	+00 434630/3
*** 単位当たり ***	1	m		144,876	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0088

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
切羽及び坑内作業工（昼夜） VS1002 直線区間 日進量5.9m/日	1	m			施工 第0 -0002号表 特単単価適用日：06年12月15日
トンネル世話役 1の方と2の方の平均 坑内 白本P.296	2.0	人	49,850	99,700	R5811
トンネル特殊工 1の方と2の方の平均 坑内 白本P.296	4.0	人	49,450	197,800	R5812
トンネル作業員 1の方と2の方の平均 坑内 白本P.296	4.0	人	34,280	137,120	R5813
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			434,630	73,666	+00 434630/5.9
*** 単位当たり ***	1	m		73,666	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0089

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
切羽及び坑内作業工（昼夜） YS1003 曲線区間 1-2区間：日進量3.5m/日	1	m			施工 第0 -0003号表 特単単価適用日：06年12月15日
トンネル世話役 坑内 白本P.296	2.0	人	49,850	99,700	R5811
トンネル特殊工 坑内 白本P.296	4.0	人	49,450	197,800	R5812
トンネル作業員 坑内 白本P.296	4.0	人	34,280	137,120	R5813
諸経費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			434,630	124,180	+00 434630/3.5
*** 単位当たり ***	1	m		124,180	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0090

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
切羽及び坑内作業工（昼夜） VS1004 到達区間 日進量3.0m/日	1	m			施工 第0 -0004号表 特単単価適用日：06年12月15日
トンネル世話役 坑内 1の方と2の方の平均 白本P.296	2.0	人	49,850	99,700	R5811
トンネル特殊工 坑内 1の方と2の方の平均 白本P.296	4.0	人	49,450	197,800	R5812
トンネル作業員 坑内 1の方と2の方の平均 白本P.296	4.0	人	34,280	137,120	R5813
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			434,630	144,876	+00 434630/3
*** 単位当たり ***	1	m		144,876	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0091

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑外作業工（昼夜） VS1006 初期掘進区間 日進量3.0m/日	1	m			施工 第0 -0005号表 特単単価適用日：06年12月15日
運転手（特殊） 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,130	62,260	R0122
普通作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	4.0	人	24,930	99,720	R0032
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計/日進量			161,990	53,996	+00 161990/3
*** 単位当たり ***	1	m		53,996	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
坑外作業工（昼夜） VS1007 直線区間 日進量5.9m/日	1	m			施工 第0 -0006号表 特単単価適用日：06年12月15日
運転手（特殊） 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,130	62,260	R0122
普通作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	4.0	人	24,930	99,720	R0032
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計/日進量			161,990	27,455	+00 161990/5.9
*** 単位当たり ***	1	m		27,455	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0092

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑外作業工（昼夜） VS1008 曲線区間 1-2区間：日進量3.5m/日	1	m			施工 第0 -0007号表 特単単価適用日：08年12月15日
運転手（特殊） 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,130	62,260	R0122
普通作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	4.0	人	24,930	99,720	R0032
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			161,990	46,282	+00 161990/3.5
*** 単位当たり ***	1	m		46,282	

坑外作業工（昼夜） VS1009 到達区間 日進量3.0m/日	1	m			施工 第0 -0008号表 特単単価適用日：06年12月15日
運転手（特殊） 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,130	62,260	R0122
普通作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	4.0	人	24,930	99,720	R0032
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			161,990	53,996	+00 161990/3
*** 単位当たり ***	1	m		53,996	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0093

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
中央制御監理工 (昼夜) VS1011 初期掘進区間 日進量3.0m/日	1	m			施工 第0 -0009号表 特単単価適用日：06年12月15日
特殊作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,230	62,460	R0022
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計/日進量			62,470	20,823	+00 62470/3
*** 単位当たり ***	1	m		20,823	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
中央制御監理工 (昼夜) VS1012 直線区間 日進量5.9m/日	1	m			施工 第0 -0010号表 特単単価適用日：06年12月15日
特殊作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,230	62,460	R0022
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計/日進量			62,470	10,588	+00 62470/5.9
*** 単位当たり ***	1	m		10,588	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0094

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
中央制御監理工（昼夜） VS1013 曲線区間 1-2区間：日進量3.5m/日	1	m			施工 第0 -0011号表 特単単価適用日：06年12月15日
特殊作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,230	62,460	R0022
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			62,470	17,848	+00 62470/3.5
*** 単位当たり ***	1	m		17,848	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
中央制御監理工（昼夜） VS1014 到達区間 日進量3.0m/日	1	m			施工 第0 -0012号表 特単単価適用日：06年12月15日
特殊作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,230	62,460	R0022
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			62,470	20,823	+00 62470/3
*** 単位当たり ***	1	m		20,823	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0095

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
裏込材 VS1016 仕上り内径2000mm	1	m ³			施工 第0 -0013号表 特単単価適用日：06年12月15日
硬化剤 資材単価決定表	250.0	k g	28	7,000	FSS1012
助材 資材単価決定表	50.0	k g	115	5,750	FSS1013
安定剤 資材単価決定表	3.0	L	777	2,331	FSS1014
水	809.0	k g	0	0	W0001
特殊水ガラス 資材単価決定表	90.0	L	205	18,450	FSS1015
*** 単位当たり ***	1	m ³		33,531	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
添加材 VS1017 仕上り内径2000mm 1-2区間	1	式			施工 第0 -0014号表 特単単価適用日：06年12月15日
大口径ボーリング ペントナイト 2.5kg入り 25776÷25	1,032	袋	1,040	1,073,280	TB131
水	217,489	L	0	0	W0001
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	式		1,073,290	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0096

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シールド機械器具損料等 VS1018 1-2, 1-1区間	1	式			施工 第0 -0015号表 特単単価適用日 : 06年12月15日
機械器具損料 全区間 機械器具損料及び電力量算定表(3)	1	式	465,754,382	465,754,382	FSS10193
電力料 高圧電力 機械器具損料及び電力量算定表(3)	279,624	kwh	26.22	7,331,741	FSS1018
*** 単位当たり ***	1	式		473,086,123	
*****					*****
目地コーキング工 VK1019 仕上り内径2000mm	1	リング			施工 第0 -0016号表 特単単価適用日 : 06年12月15日
コーキング材 エポキシ樹脂 3.27L×1.1×100 物価資料単価	359.7	L	4,640	1,669,008	FC1001
モルタル (1:2) 高圧、地区単価 : 福島 0.09/1000×1.1×100 物価資料単価表	0.01	m3	26,800	268	FTL111F
トンネル世話役 坑内 1の方	5.4	人	45,780	247,212	R5801
トンネル特殊工 坑内 1の方	53.8	人	45,360	2,440,368	R5802
諸雑費 端数処理	1	式		144	#20
100リング当たり計ノ100			4,357,000	43,570	+00 4357000/100
*** 単位当たり ***	1	リング		43,570	

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0097

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(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
積込 (ルーズ) SPA125 土砂 標準単価： 229.05 機械構成比： 44.49% 労務構成比： 35.67% 材料構成比： 19.84% 市場単価構成比： 0.00%	土量50,000m3未満		施工 第0 -0017号表 1 m3	
MA19S バックホウ (クローラ型) [標準型] 排ガス2014 山積0.8m3 【損】	23,000	44.49%	TPMA19S バックホウ (クローラ型) [標準型] 排ガス2014 山積0.8m3	21,600
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	28,980	35.67%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	19.84%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $249.0 = 229.05 * [(44.49/100 * 23,000/21,600) * 44.49 / (44.49) + (35.67/100 * 28,980/25,300) * 35.67 / (35.67) + (19.84/100 * 143/138) * 19.84 / (19.84) + (100 - 44.49 - 35.67 - 19.84) / 100]$				
*** 単位当たり ***	249.0			
A=1 土砂 B=1 土量50,000m3未満 C=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-27				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0098

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)
土砂等運搬 SPA105 標準 標準単価： 5,209.6 機械構成比： 46.25% 労務構成比： 38.07% 材料構成比： 15.68% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0018号表 1 m3	
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	21,967	46.25%	TPMA404 ダンプトラック [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
R0130 運転手(一般) [0.816]	25,520	38.07%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	15.68%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $5,806 = 5,209.6 \times [(46.25/100 \times 21,967/20,667) \times 46.25 / (46.25) + (38.07/100 \times 25,520/21,100) \times 38.07 / (38.07) + (15.68/100 \times 143/138) \times 15.68 / (15.68) + (100 - 46.25 - 38.07 - 15.68) / 100]$				
*** 単位当たり ***	5,806			
A=1 標準 B=1 バックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3) C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D=2 DID区間あり E=56 60.0km以下				
F=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-13				
K1 損料+代付損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0099

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋コンクリート管 布設工 SG020 2,000mm	10	m			施工 第0-0019号表
土木一般世話役 [0.771]	0.73	人	30,660	22,381	R0010
特殊作業員 [0.783]	1.46	人	29,090	42,471	R0020
普通作業員 [0.647]	2.19	人	23,100	50,589	R0030
57レンコン賃料 油圧伸縮ジャ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.73	日	47,420	34,616	K2535
諸雑費	1.00	%	115,441	1,154	#01
*** 合 計 ***	10	m		151,211	
*** 単位当たり ***	1	m		15,121	
A=19 B=1 2,000mm 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-16					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0100

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑内配線盛替え工 VC10001	1	m			施工 第0 -0020号表 特単単価適用日：06年12月15日
トンネル世話役 坑内 1の方	1.0	人	45,780	45,780	R5801
電工 坑内 1の方	1.0	人	26,880	26,880	R5805
トンネル特殊工 坑内 1の方	1.0	人	45,360	45,360	R5802
トンネル作業員 坑内 1の方	3.0	人	31,500	94,500	R5803
諸雑費 端数処理	1	式		80	#20
全体割増		m	212,600	2,126	+00 212600/100
*** 単位当たり ***	1	m		2,126	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0101

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑内整備工（昼夜） VC10002	1	m			施工 第0 -0021号表 特単単価適用日：06年12月15日
トンネル世話役 1の方と2の方の平均 坑内 白本P.296	2.0	人	49,850	99,700	R5811
トンネル特殊工 1の方と2の方の平均 坑内 白本P.296	4.0	人	49,450	197,800	R5812
トンネル作業員 1の方と2の方の平均 坑内 白本P.296	4.0	人	34,280	137,120	R5813
特殊作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,230	62,460	R0022
諸経費 端数処理	1	式		120	#20
全体割増		m	497,200	9,944	+00 497200/50
*** 単位当たり ***	1	m		9,944	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0102

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発進坑口工 VC10005 仕上り口径2000mm 1-2区間	1	ヶ所			施工 第0-0022号表 特単単価適用日：06年12月15日
ゴムリング 杵金物共 特別調査	1.0	組	1,330,000	1,330,000	FK1001
坑口反力受け鋼材 別紙内訳書3	1	式	235,000	235,000	FK1002
土木一般世話役 [0.771]	1.5	人	30,660	45,990	R0010
特殊作業員 [0.783]	2.0	人	29,090	58,180	R0020
普通作業員 [0.847]	2.8	人	23,100	64,680	R0030
57レンコン賃料 油圧伸縮ゾア型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.5	日	47,420	71,130	K2535
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 バックヤ(レン機能付)打設	2.86	m3	34,960	99,985	SPB401 施工 第0-0023号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	9.1	m2	9,830	89,453	SPB431 施工 第0-0024号表
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	2.270	t	178,203	404,520	VC100111 施工 第0-0025号表
諸雑費 労務費の4%	4	%	168,850	6,754	#01
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		2,405,692	

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0103

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)
コンクリート SPB401 無筋・鉄筋構造物 標準単価： 29,669			施工 第0-0023号表 1 m3	0.00%
K9205 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)	10,920	4.08%	TPK9205 バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	9,840
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	11.26%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	10.14%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	7.41%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	28,980	6.90%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
T8600 生コンクリート ② 18-8-40-60%	19,000	55.58%	TPTG618 生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%	15,400
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	2.03%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $34,960 = 29,669 \times \{ (4.08/100 \times 10,920/9,840) \times 4.32 / (4.08) + (11.26/100 \times 29,090/25,700) + (10.14/100 \times 23,100/22,300) + (7.41/100 \times 30,660/26,500) + (6.90/100 \times 28,980/25,300) \} \times 37.95 / (11.26 + 10.14 + 7.41 + 6.90) + (55.58/100 \times 19,000/15,400) + (2.03/100 \times 143/138) \times 57.73 / (55.58 + 2.03) + (100 - 4.32 - 37.95 - 57.73) / 100$				
*** 単位当たり ***	34,960			
A=1 無筋・鉄筋構造物 B=3 バックホウ (クレーン機能付) 打設 E=2 一般養生 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				

0000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0104

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)
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/m3				
*****	*****	*****	*****	*****
型枠 SPB431 一般型枠 標準単価： 8,890.1 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0024号表 1 m2	
R0260 型わく工 [0.893]	30,140	46.99%	TPR0260 型わく工	26,600
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	25.08%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	9.24%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
【補正式】 $9,830=8,890.1 \times \{(46.99/100 \times 30,140/26,600 + 25.08/100 \times 23,100/22,300 + 9.24/100 \times 30,660/26,500) \times 100.00 / (46.99 + 25.08 + 9.24) + (100 - 100.00) / 100\}$				
*** 単位当たり ***	9,830			
A=1 一般型枠 B=1 鉄筋・無筋構造物 C=1 土木工事標準積算基準 II-4-②-2				

0000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0105

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼材設置撤去工 VC100111	1	t			施工 第0 -0025号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	6.9	人	30,660	211,554	R0010
特殊作業員 [0.783]	12.5	人	29,090	363,625	R0020
溶接工 [0.827]	9.4	人	31,710	298,074	R0250
普通作業員 [0.847]	13.4	人	23,100	309,540	R0030
ラッパ・クレーン賃料 油圧伸縮ジャブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	6.9	日	47,420	327,198	K2535
諸雑費 労務費の23%	23	%	1,182,793	272,042	#01
10t当たり計/10			1,782,033	178,203	+00 1782033/10
*** 単位当たり ***	1	t		178,203	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0106

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
到達坑口工 VC10007 仕上り内径2000mm	1	ヶ所			施工 第0-0026号表 特単単価適用日：06年12月15日
普通作業員 [0.847]	1.9	人	23,100	43,890	R0030
到達坑口止め輪 呼び径2000mm用 ゴムリング（枠共） 特別調査	1.0	組	1,920,000	1,920,000	FK1003
鋼材溶接工	10.5	m	3,533	37,096	SG181 施工 第0-0027号表
ﾌﾌﾚﾝｼﾝｸﾞ質料 油圧伸縮ﾌﾌ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.5	日	47,420	23,710	K2535
諸経費 端数処理	1	式		14	#10
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		2,024,710	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0107

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼材溶接工 SG181	1	m			施工 第0 -0027号表
土木一般世話役 [0.771]	0.010	人	30,660	306	R0010
溶接工 [0.827]	0.076	人	31,710	2,409	R0250
普通作業員 [0.847]	0.021	人	23,100	485	R0030
電力料	2.70	kWh	26.22	70	
溶接棒 電気軟鋼用 φ3.2mm JIS Z 3211 (D4301)	0.40	kg	480	192	T0550
電気溶接機 [交流アーク式 手動・ 電撃防止器内蔵型] 250A 【損】	0.076	日	186	14	M6024
諸雑費	30.00	%	192	57	#02
*** 単位当たり ***	1	m		3,533	
A=26.22 電力料単価 (円/kWh) B=1 溶接棒 電気軟鋼用 φ3.2mm C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-5-46					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0108

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(積算地区)	単価(積算地区)	構成比	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
現場発生品及び支給品運搬 SPA082 トラック[クレーン装置付]ベ-トラック2t級、吊能力2.9t 標準単価： 2,468.2 機械構成比： 14.21% 労務構成比： 82.66% 材料構成比： 3.13% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0028号表 1 t	
トラック [クレーン装置付] 2 t積 2. 9 t吊 NA444 【損】	7,700	14.21%	トラック [クレーン装置付] 2 t積 2. 9 t吊 TPMA444	7,190
特殊作業員 [0.783] R0020	29,090	41.66%	特殊作業員 TPR0020	25,700
運転手(特殊) [0.793] R0120	28,980	41.00%	運転手(特殊) TPR0120	25,300
軽油 ミニローリー (パトロール給油) T0250	143	3.13%	軽油 1. 2号 パトロール給油 TPT0250	138
【補正式】 2,778=2,468.2*{(14.21/100*7,700/7,190)*14.21/(14.21)+(41.66/100*29,090/25,700+41.00/100*28,980/25,300)*82.66/(41.66+41.00)+(3.13/100*143/138)}*3.13/(3.13)+(100-14.21-82.66-3.13)/100}				
*** 単位当たり ***	2,778			
A=1 トラック[クレーン装置付]ベ-トラック2t級、吊能力2.9t B=2 DID区間あり C=5 5.0km以下 D=1 土木工事標準積算基準 1-2-③-4				

0000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0109

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)
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し SPA084 トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t 標準単価： 8,606.4 機械構成比： 14.15% 労務構成比： 82.74% 材料構成比： 3.11% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0029号表 1 t	
トラック [クレーン装置付] 2 t積 2. 9 t吊 【損】 MA444	7,700	14.15%	トラック [クレーン装置付] 2 t積 2. 9 t吊 TPMA444	7,190
特殊作業員 [0.783] R0020	29,090	41.50%	特殊作業員 TPR0020	25,700
運転手 (特殊) [0.793] R0120	28,980	40.83%	運転手 (特殊) TPR0120	25,300
軽油 ミニローリー (パトロール給油) T0250	143	3.11%	軽油 1. 2号 パトロール給油 TPT0250	138
【補正式】 $9,689=8,606.4 \times \left(\frac{14.15}{100} \times \frac{7,700}{7,190} \right) + \frac{14.15}{(14.15)} + \left(\frac{41.50}{100} \times \frac{29,090}{25,700} + \frac{40.83}{100} \times \frac{28,980}{25,300} \right) \times \frac{82.74}{(41.50+40.83)} + \left(\frac{3.11}{100} \times \frac{143}{138} \right) \times \frac{3.11}{(3.11)} + \left(\frac{100-14.15-82.74-3.11}{100} \right)$				
*** 単位当たり ***	9,689			
A=1 トラック[クレーン装置付]ベ-ストラック2t級、吊能力2.9t B=1 土木工事標準積算基準 1-2-③-2				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0111

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
立坑内作業床 VC10009 1-2区間	1	t			施工 第0-0031号表 特単単価適用日：06年12月15日
橋鋼板 板厚：3.2mm（無規格）	2.419	t	141,000	341,079	T0410
床材は全損（スクラップ）		t	341,079	273,000	+00 341079*0.8
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	21.976	t	178,203	3,916,189	VC100111 施工 第0-0025号表
普通作業員 [0.847] 88.92m2×0.08人/m2	7.11	人	23,100	164,241	R0030
作業床鋼材賃料 1-2区間 床鋼板除く 別紙内訳書3	1	式	561,000	561,000	FY1001
調整材（杉板） 厚：0.9cm～1.8cm	0.55	m3	56,000	30,800	T0910
諸経費 床材費の1%	1	%	273,000	2,730	#02
*** 単位当たり ***	1	t		4,947,960	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0112

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シールド機発進用受台 VC10010 1-2区間	1	ヶ所			施工 第0 -0032号表 特単単価適用日：06年12月15日
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	13.322	t	178,203	2,374,020	VC100111 施工 第0-0025号表
発進用受台鋼材賃料 1-2区間 別紙内訳書3	1	式	139,700	139,700	FU1001
調整材(杉板) 厚：0.9cm～1.8cm	0.32	m3	56,000	17,920	T0910
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		2,531,640	
*****					*****
シールド機引上げ用受台 VC10013 1-2区間	1	ヶ所			施工 第0 -0033号表 特単単価適用日：06年12月15日
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	4.806	t	178,203	856,443	VC100111 施工 第0-0025号表
引上げ用受台鋼材賃料 1-2区間 別紙内訳書3	1	式	35,800	35,800	FU1002
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		892,243	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0113

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シールド機据付工 VC10014 仕上り内径2000mm 10分割	1	ヶ所			施工 第0 -0034号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771] $3.0 \times (10\text{分割}/3\text{分割}) \div 10.0$	10.0	人	30,660	306,600	R0010
特殊作業員 [0.783] $6.0 \times (10\text{分割}/3\text{分割}) \div 20.0$	20.0	人	29,090	581,800	R0020
溶接工 [0.827] $3.0 \times (10\text{分割}/3\text{分割}) \div 10.0$	10.0	人	31,710	317,100	R0250
普通作業員 [0.847] $6.0 \times (10\text{分割}/3\text{分割}) \div 20.0$	20.0	人	23,100	462,000	R0030
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		1,667,510	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0114

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シールド機搬出工 VC10015 仕上り内径2000mm 5分割	1	ヶ所			施工 第0 -0035号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	5.0	人	30,660	153,300	R0010
特殊作業員 [0.783]	10.0	人	29,090	290,900	R0020
溶接工 [0.827]	5.0	人	31,710	158,550	R0250
普通作業員 [0.847]	10.0	人	23,100	231,000	R0030
トラックレン賃料 油圧伸縮ジブ型 100t吊 ▼深夜等割増別途▼	5.0	日	180,540	902,700	K0100
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		1,736,460	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0115

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シールド機仮発進 VC10016 仕上り内径2000mm 1-2区間	1	ヶ所			施工 第0 -0036号表 特単単価適用日：06年12月15日
57フレックソール貴料 油圧伸縮ソブ型 16t吊 ▼深夜等割増別途▼	4.0	日	42,020	168,080	K2533
ストラット損料 支持板共 ①区間 別紙内訳書15	6.94	m	29,790	206,742	FKH001
推進設備損料 ミニシールド工法指針P.87	1	式	44,968	44,968	VC10017 施工 第0-0037号表
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		419,790	
*****					*****
推進設備損料 VC10017	1	式			施工 第0 -0037号表 特単単価適用日：06年12月15日
油圧ジャッキ 別紙内訳書16	2.0	日	6,080	12,160	FKH002
ジャッキ台 別紙内訳書15	5.25	m	2,060	10,815	FKH003
分流器 別紙内訳書16	2.0	日	927	1,854	FKH004
油圧ポンプ 3.7kw、2連動 建機P.2-1-81	2.0	日	5,250	10,500	FKH005
高圧ホース 作動油含む 別紙内訳書17	5.25	m	1,836	9,639	FKH006
*** 単位当たり ***	1	式		44,968	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0116

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鏡切り VC10018 仕上り内径2000mm 発進坑口 鋼矢板Ⅲ型	1	ヶ所			施工 第0-0038号表 特単単価適用日：06年12月15日
鏡切り工 仕上り内径2000mm 鋼矢板Ⅲ型 ミニシールド工法指針P.89	24.0	m	17,084	410,016	VC10019 施工 第0-0039号表
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		410,016	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
鏡切り工 VC10019 仕上り内径2000mm 鋼矢板Ⅲ型	1	m			施工 第0-0039号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	0.047	人	30,660	1,441	R0010
溶接工 [0.827]	0.346	人	31,710	10,971	R0250
普通作業員 [0.847]	0.129	人	23,100	2,979	R0030
諸雑費 労務費の11%	11	%	15,391	1,693	#01
*** 単位当たり ***	1	m		17,084	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0117

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鏡切り VC10021 仕上り内径2000mm 到達坑口 ライナープレート	1	ヶ所			施工 第0 -0040号表 特単単価適用日：06年12月15日
鏡切り工 仕上り内径2000mm ライナープレート ミニシールド工法指針P.89	14.4	m	2,349	33,825	VC10020 施工 第0-0041号表
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		33,825	
*****					*****
鏡切り工 VC10020 仕上り内径2000mm ライナープレート	1	m			施工 第0 -0041号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	0.006	人	30,660	183	R0010
溶接工 [0.827]	0.051	人	31,710	1,617	R0250
普通作業員 [0.847]	0.019	人	23,100	438	R0030
諸雑費 労務費の5%	5	%	2,238	111	#01
*** 単位当たり ***	1	m		2,349	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0118

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軌条設備 VC10022 仕上り内径2000mm 1-2区間	1	式			施工 第0 -0042号表 特単単価適用日：06年12月15日
レール損料 1-2区間、単線15kg/m :111日×2条×94円/100m≒209 建損P. 2-i-95	503.7	m	209	105,273	FKJ1001
枕木損料（坑内） 1-2区間、鑄製桁型 111日×11900円×566×10 ⁻⁶ ≒748 資材単価決定表	790	基	748	590,920	FKJ1002
諸雑費 枕木損料の10%	10	%	590,920	59,092	#01
*** 単位当たり ***	1	式		755,285	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0119

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑外配管工 VP1002	1	式			施工 第0-0043号表 特単単価適用日：06年12月15日
配管設備 口径200mm未満、設置、撤去 27.2m×5本=136.0 ミニシールド工法指針P.93	136.0	m	5,120	696,320	VP1001 施工 第0-0044号表
坑外配管給水用配管損料 φ25水道用亜鉛めっき鋼管 別紙内訳書18	27.2	m	1,188	32,313	FP001
坑外配管裏込め用配管損料 φ25水道用亜鉛めっき鋼管 別紙内訳書18	27.2	m	1,188	32,313	FP005
坑外配管裏込め用配管損料 φ50軽量鋼管 (SLP) 別紙内訳書18	27.2	m	673	18,305	FP002
坑外配管添加材用配管損料 φ50軽量鋼管 (SLP) 別紙内訳書18	27.2	m	673	18,305	FP006
硬質塩化ビニル管損料 口径150mm、一般管 27.2m÷4m/本=6.8 物価資料単価表	6.8	本	9,870	67,116	FP003
諸雑費 配管材の50%	50	%	168,352	84,176	#01
*** 単位当たり ***	1	式		948,848	

00000000000

福 島 市

頁0-0120

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0121

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑内配管工 VP1003 1-2区間	1	式			施工 第0-0045号表 特単単価適用日：06年12月15日
坑内配管給水用配管損料 φ25水道用亜鉛めっき鋼管 ①区間 別紙内訳書18	473.0	m	558	263,934	FP0011
坑内配管裏込め用配管損料 φ25水道用亜鉛めっき鋼管 ①区間 別紙内訳書18	473.0	m	457	216,161	FP0051
坑内配管裏込め用配管損料 φ50軽量鋼管(SLP) ①区間 別紙内訳書18	473.0	m	259	122,507	FP0021
坑内配管添加材用配管損料 φ50軽量鋼管(SLP) ①区間 別紙内訳書18	473.0	m	259	122,507	FP0061
硬質塩化ビニル管損料 口径150mm、一般管 473.0m÷4m/本=118.3 ミニシールド工法指針P.92	118.3	本	3,290	389,207	VP10022 施工 第0-0046号表
配管用吊り金具損料 1-2区間 別紙内訳書18	718	本	481	345,358	FP0004
諸雑費 配管材の50%	50	%	1,114,316	557,158	#01
*** 単位当たり ***	1	式		2,016,832	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0122

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管損料 VP10022 口径150mm、一般管 473.0m÷4m/本=118.3	1	本			施工 第0-0046号表 特単価適用日：06年12月15日
硬質塩化ビニル管損料 口径150mm、一般管 物価資料単価表	1	本	9,870	9,870	FP003
1本当り換算損料		本	9,870	3,290	+00 9870/3
*** 単位当たり ***	1	本		3,290	

換気設備設置撤去工 VS10025 1-2区間	1	式			施工 第0-0047号表 特単価適用日：06年12月15日
換気設備設置撤去 ミニシールド工法指針P.97	27.2	m	2,340	63,648	VS10026 施工 第0-0048号表
送気管損料（坑外） 軽量鋼管SLP φ100 別紙内訳書19	27.2	m	1,256	34,163	FKS001
送気管損料（坑内） 473.0÷4m/本=118.3 ミニシールド工法指針P.92	118.3	本	1,590	188,097	VP10031 施工 第0-0049号表
諸雑費 送気管損料の20%	20	%	222,260	44,452	#01
*** 単位当たり ***	1	式		330,360	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0123

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
換気設備設置撤去 VS10026	1	m			施工 第0 -0048号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	1.4	人	30,660	42,924	R0010
配管工 [0.776]	3.8	人	27,200	103,360	R0300
普通作業員 [0.847]	3.8	人	23,100	87,780	R0030
100m当たり計/100			234,064	2,340	+00 234064/100
*** 単位当たり ***	1	m		2,340	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
送気管損料（坑内） VP10031 473.0÷4m/本=118.3	1	本			施工 第0 -0049号表 特単単価適用日：06年12月15日
硬質塩化ビニル管VP φ100 物価資料単価表	1	本	4,770	4,770	FKS002
1本当り換算損料		本	4,770	1,590	+00 4770/3
*** 単位当たり ***	1	本		1,590	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0124

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
通信配線設備工 VS10029 1-2区間	1	式			施工 第0-0050号表 特単単価適用日：06年12月15日
通信配線設置撤去 ミニシールド工法指針P.98	998	m	268	267,464	VS10028 施工 第0-0051号表
電話機損料	6.0	個	3,100	18,600	VE1001 施工 第0-0052号表
通信用ビニール線損料	998	m	139	138,722	VE1002 施工 第0-0053号表
諸経費 電話機、電線の50%	50	%	157,322	78,661	#01
*** 単位当たり ***	1	式		503,447	

通信配線設置撤去 VS10028	1	m			施工 第0-0051号表 特単単価適用日：06年12月15日
電工 [0.724] 0.7+0.3	1.0	人	26,880	26,880	R0380
100m当たり計/100			26,880	268	+00 26880/100
*** 単位当たり ***	1	m		268	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0125

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電話機損料 VE1001	1	個			施工 第0 -0052号表 特単単価適用日 : 06年12月15日
電話機 1W-01W 物価資料単価表	1	個	9,300	9,300	FD001
1個当たり換算損料		個	9,300	3,100	+00 9300/3
*** 単位当たり ***	1	個		3,100	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
通信用ビニール線損料 VE1002	1	m			施工 第0 -0053号表 特単単価適用日 : 06年12月15日
通信用ビニール線 FCPEV-S 5P 0.9mm 物価資料単価表	1	m	278	278	FD002
1m当り換算損料		m	278	139	+00 278/2
*** 単位当たり ***	1	m		139	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0126

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
立坑クレーン設置撤去工 VTK1001	1	ヶ所			施工 第0-0054号表 特単単価適用日：06年12月15日
クレーン設置工 ミニシールド工法指針P.101	1	ヶ所	282,675	282,675	VTK1002 施工 第0-0055号表
クレーン撤去工 ミニシールド工法指針P.101	1	ヶ所	141,337	141,337	VTK1003 施工 第0-0056号表
レール損料 単線37kg/m 別紙内訳書20	30.0	m	4,276	128,280	FKJ1005
高所作業車運転 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高12m ミニシールド工法指針P.101	5.0	日	17,360	86,800	VSK696 施工 第0-0057号表
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		639,092	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
クレーン設置工 VTK1002	1	ヶ所			施工 第0-0055号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	1.5	人	30,660	45,990	R0010
特殊作業員 [0.783]	4.5	人	29,090	130,905	R0020
普通作業員 [0.847]	1.5	人	23,100	34,650	R0030
77クレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.5	日	47,420	71,130	K2535
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		282,675	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0127

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クレーン撤去工 VTK1003	1	ヶ所			施工 第0 -0056号表 特単単価適用日：06年12月15日
クレーン設置工 ミニシールド工法指針P.101	1	ヶ所	282,675	282,675	VTK1002 施工 第0-0055号表
1箇所当たり計 設置工の50%			282,675	141,337	+00 282675*0.5
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		141,337	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
高所作業車運転 VSK696 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高12m	1	日			施工 第0 -0057号表 特単単価適用日：06年12月15日
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	21.0	L	143	3,003	T0250
高所作業車損料 作業床高12m、積載荷重200kg 建損P.2-1-29	5.0	時	2,870	14,350	FM670
諸雑費 端数処理	1	式		7	#10
*** 単位当たり ***	1	日		17,360	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0128

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設階段設置撤去工 YKK10031	1	深さm			施工 第0 -0058号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	0.6	人	30,660	18,396	R0010
特殊作業員 [0.783]	1.5	人	29,090	43,635	R0020
普通作業員 [0.847]	1.5	人	23,100	34,650	R0030
トラックレン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.4	日	33,280	13,312	K0005
諸雑費 端数処理	1	式		7	#10
10m当たり計/10			110,000	11,000	+00 110000/10
*** 単位当たり ***	1	深さm		11,000	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0129

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設階段設置用材料費 VKK10032	1	深さm			施工 第0-0059号表 特単単価適用日：06年12月15日
単管パイプ賃料 φ48.6mm×1.0m 272.0個×617日=167824 物価資料単価表	167,824	本・日	0.29	48,668	FKP001
単管パイプ基本料 φ48.6mm×1.0m 物価資料単価表	272.0	本	9	2,448	FKP002
単管ベース賃料 φ48.6mm用 8.0個×617日=4936 物価資料単価表	4,936	個・日	0.33	1,628	FKP003
単管ベース基本料 φ48.6mm用 物価資料単価表	8.0	個	14	112	FKP004
階段賃料 W620×H1800 5.8個×617日=3578.6 物価資料単価表	3,578.6	個・日	70	250,502	FKP011
階段基本料 W620×H1800 物価資料単価表	5.8	個	3,300	19,140	FKP012
クランプ賃料 φ48.6mm用 243.6個×617日=150302 物価資料単価表	150,302	個・日	0.37	55,611	FKP005
クランプ基本料 φ48.6mm用 物価資料単価表	243.6	個	13	3,166	FKP006
鋼製布板賃料 500mm×1829mm 11.6枚×617日=7158 物価資料単価表	7,158	枚・日	2.6	18,610	FKP007
鋼製布板基本料 500mm×1829mm 物価資料単価表	11.6	枚	135	1,566	FKP008
パイプ継手（直線ジョイント）賃料 φ48.6mm用 22.0個×617日=13574 物価資料単価表	13,574	個・日	0.33	4,479	FKP009
パイプ継手（直線ジョイント）基本料 φ48.6mm用 物価資料単価表	22.0	個	14	308	FKP010

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0130

[illegible]

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0131

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂搬出設備 VTD1004	1	式			施工 第0-0060号表 特単単価適用日：06年12月15日
土砂ビット設置撤去工 ミニシールド工法指針P.105	1	ヶ所	430,730	430,730	VTD1005 施工 第0-0061号表
掘削 土砂 オープンカット	25.2	m3	345	8,694	SPA101 施工 第0-0062号表
埋戻し 最大埋戻幅4m以上	25.2	m3	1,061	26,737	SPA181 施工 第0-0063号表
再生骨材（骨材）クラッシュラン RC-40	30.2	m3	2,000	60,400	T8454
土砂等運搬 標準 バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3)	25.2	m3	1,914	48,232	SPA105 施工 第0-0064号表
整地 残土受入れ地での処理	25.2	m3	131	3,301	SPA109 施工 第0-0065号表
水槽損料 容量20m3 県損P.2-1-94	502	日	2,370	1,189,740	F2001
水槽損料 容量20m3 県損P.2-1-94	502	日	2,370	1,189,740	F2001
*** 単位当たり ***	1	式		2,957,574	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0132

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂ピット設置撤去工 VTD1005	1	ヶ所			施工 第0 -0061号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	2.0	人	30,660	61,320	R0010
特殊作業員 [0.783]	4.5	人	29,090	130,905	R0020
溶接工 [0.827]	2.0	人	31,710	63,420	R0250
普通作業員 [0.847]	4.5	人	23,100	103,950	R0030
フレンクレン賃料 油圧伸縮ゾウ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.5	日	47,420	71,130	K2535
諸雑費 端数処理	1	式		5	#10
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		430,730	

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0133

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)
掘削 SPA101 土砂 標準単価： 317.66 機械構成比： 45.14% 労務構成比： 34.64% 材料構成比： 20.22% 市場単価構成比： 0.00%	オープンカット		施工 第0 -0062号表 1	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	MA175 【損】	22,000	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]	R0120	28,980	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	T0250	143	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $345.0 = 317.66 * [(45.14/100 * 22,000/20,600) * 45.14 / (45.14) + (34.64/100 * 28,980/25,300) * 34.64 / (34.64) + (20.22/100 * 143/138) * 20.22 / (20.22) + (100 - 45.14 - 34.64 - 20.22) / 100]$				
*** 単位当たり ***	345.0			
A=1 土砂 B=1 オープンカット C=2 押土なし D=1 障害なし E=3 5,000m3未満				
J=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-7				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0134

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 最大埋戻幅4m以上 標準単価: 983.53 機械構成比: 15.40% 労務構成比: 77.72% 材料構成比: 6.88% 市場単価構成比: 0.00%			施工 第0-0063号表 1 m3	
バックホウ(クローラ型)【標準型】 排ガス2次 山積0.8m3 【損】	19,000	13.23%	バックホウ(クローラ型)【標準型】 排ガス2次 山積0.8m3	17,800
振動ローラ(舗装用・ハンドガイド式) 0.8~1.1t	1,620	2.10%	振動ローラ【ハンドガイド式】賃料 質量0.8~1.1t	1,560
タンバ及びランマ 60~80kg	540	0.07%	タンバ賃料 質量60~80kg	471
普通作業員 [0.847]	23,100	39.03%	普通作業員	22,300
特殊作業員 [0.783]	29,090	27.17%	特殊作業員	25,700
運転手(特殊) [0.793]	28,980	11.52%	運転手(特殊)	25,300
軽油 ミニローリー(バトロール給油)	143	6.77%	軽油 1.2号 バトロール給油	138
レギュラーガソリン スタンド	160	0.11%	ガソリン レギュラー スタンド	154
【補正式】 1,061=983.53*[(13.23/100*19,000/17,800+2.10/100*1,620/1,560+0.07/100*540/471)*15.40/(13.23+2.10+0.07)+(39.03/100*23,100/22,300+27.17/100*29,090/25,700+11.52/100*28,980/25,300)*77.72/(39.03+27.17+11.52)+(6.77/100*143/138+0.11/100*160/154)*6.88/(6.77+0.11)+(100-15.40-77.72-6.88)/100]				
*** 単位当たり ***	1,061			
A=2 E=1 最大埋戻幅4m以上 土木工事標準積算基準 II-1-③-12				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0135

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)
土砂等運搬 SPA105 標準 標準単価： 1,718.1 機械構成比： 46.25% 労務構成比： 38.07% 材料構成比： 15.68% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0064号表 1 m3	
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	21,967	46.25%	TPMA404 ダンプトラック [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
R0130 運転手(一般) [0.816]	25,520	38.07%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	15.68%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,914=1,718.1 \times \{(46.25/100 \times 21,967/20,667) \times 46.25 / (46.25) + (38.07/100 \times 25,520/21,100) \times 38.07 / (38.07) + (15.68/100 \times 143/138) \times 15.68 / (15.68) + (100 - 46.25 - 38.07 - 15.68) / 100\}$				
*** 単位当たり ***	1,914			
A=1 標準 B=1 バックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3) C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D=2 DID区間あり E=24 11.0km以下				
F=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-13				
K1 損料+外付損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0136

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)
整地 SPA109 残土受入れ地での処理 標準単価: 118.79 機械構成比: 24.02% 労務構成比: 49.00% 材料構成比: 26.98% 市場単価構成比: 0.00%			施工 第0-0065号表 1 m3	
K9203 バックホウ【クローラ型】 山積0.8m3(平積0.6m3)	9,870	24.02%	TPK9203 バックホウ【クローラ型】賃料 山積0.8m3	8,800
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	49.00%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	143	26.98%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $131.0 = 118.79 * [(24.02/100 * 9,870/8,800) * 24.02/100 + (49.00/100 * 28,980/25,300) * 49.00/100 + (26.98/100 * 143/138) * 26.98/100 + (100 - 24.02 - 49.00 - 26.98)/100]$				
*** 単位当たり ***	131.0			
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				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0137

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
添加材注入設備・裏込注入設備設置撤去工 VT10034	1	式			施工 第0 -0066号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	3.0	人	30,660	91,980	R0010
特殊作業員 [0.783]	3.0	人	29,090	87,270	R0020
溶接工 [0.827]	3.0	人	31,710	95,130	R0250
電工 [0.724]	1.5	人	26,880	40,320	R0380
普通作業員 [0.847]	6.0	人	23,100	138,600	R0030
57レンガレンガ質料 油圧伸縮ゾブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	2.0	日	47,420	94,840	K2535
諸経費 端数処理	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	式		548,150	

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0138

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)
コンクリート SPB401 無筋・鉄筋構造物 標準単価: 21,729			施工 第0-0067号表 1 m3	
機械構成比: 4.79%	コンクリートポンプ車打設 4.79%	労務構成比: 18.34%	材料構成比: 76.87%	市場単価構成比: 0.00%
NC316 コンクリートポンプ車 [トラック架装] ブーム式 圧送能力90~110m3/h 【損】	54,800	4.75%	TPMC316 コンクリートポンプ車 [トラック架装] ブーム式 圧送能力90~110m3/h	51,800
R0030 普通作業員 【0.847】	23,100	9.54%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 【0.783】	29,090	3.19%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 【0.771】	30,660	3.17%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0120 運転手(特殊) 【0.793】	28,980	1.95%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T8600 生コンクリート ② 18-8-40-60%	19,000	75.88%	TPTC818 生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%	15,400
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	0.99%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $25,996=21,729\{ (4.75/100 \times 54,800/51,800) \times 4.79 / (4.75) + (9.54/100 \times 23,100/22,300) \times 3.19 / 100 \times 29,090/25,700 + 3.17/100 \times 30,660/26,500 + 1.95/100 \times 28,980/25,300 \} + 18.34 / (9.54 + 3.19 + 3.17 + 1.95) + (75.88/100 \times 19,000/15,400 + 0.99/100 \times 143/138) \times 76.87 / (75.88 + 0.99) + (100 - 4.79 - 18.34 - 76.87) / 100$				
*** 単位当たり ***	25,996			
A=1 無筋・鉄筋構造物 B=1 コンクリートポンプ車打設 D=1 10m3以上100m3未満 E=2 一般養生 F=1 延長無し				
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				

0000000000

福島市

頁0-0140

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0141

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)
設置搬 SPA961 コンクリート(無筋)構造物ととりこわし 標準単価： 1,642.4 機械構成比：	機械積込 42.35%	42.40%	施工 第0-0069号表 1 m3 0.00%	
MA404 ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】 10t積級 【損】	21,967	42.35%	TPMA404 ダンプトラック【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
R0130 運転手(一般) [0.816]	25,520	42.40%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	143	15.25%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,841 = 1,642.4 * \{ (42.35/100 * 21,967/20,667) * 42.35 / (42.35) + (42.40/100 * 25,520/21,100) * 42.40 / (42.40) + (15.25/100 * 143/138) * 15.25 / (15.25) + (100 - 42.35 - 42.40 - 15.25) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	1,841			
A=1 コンクリート(無筋)構造物ととりこわし B=1 機械積込 C=2 DID区間あり D=20 8.0km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+タイヤ損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0142

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
操作盤など据付工 VCK10035	1	式			施工 第0 -0070号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	4.5	人	30,660	137,970	R0010
特殊作業員 [0.783]	6.0	人	29,090	174,540	R0020
電気 [0.724]	6.0	人	26,880	161,280	R0380
普通作業員 [0.847]	6.0	人	23,100	138,600	R0030
トラックレン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.0	日	33,280	33,280	K0005
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	式		645,680	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0143

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
制御ケーブル布設工 VCK10036 設置撤去	1	式			施工 第0 -0071号表 特単単価適用日：06年12月15日
電工 [0.724]	1.0	人	26,880	26,880	R0380
制御用絶縁ビニルシースケーブル損料 FKEY-SB 1.25mm2	904	m	663	599,352	VFCK001 施工 第0-0072号表
コネクター NWPC-40-AD16 資材単価決定表	9	個	27,300	245,700	FCK002
コネクター NWPC-40-P16 資材単価決定表	9	個	15,800	142,200	FCK003
諸雑費 材料費の50%	50	%	987,252	493,626	#01
*** 単位当たり ***	1	式		1,507,758	

制御用絶縁ビニルシースケーブル損料 VFCK001 FKEY-SB 1.25mm2	1	m			施工 第0 -0072号表 特単単価適用日：06年12月15日
制御用絶縁ビニルシースケーブル FKEY-SB 1.25mm2 資材単価決定表	1	m	1,990	1,990	FCK001
1m当たり換算損料		m	1,990	663	+00 1990/3
*** 単位当たり ***	1	m		663	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0144

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
濁水処理設備工 VDS10038 設置撤去	1	式			施工 第0 -0073号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	7.0	人	30,660	214,620	R0010
電工 [0.724]	5.0	人	26,880	134,400	R0380
設備機械工 [0.815]	13.0	人	27,410	356,330	R2130
普通作業員 [0.847]	8.0	人	23,100	184,800	R0030
フォレックス材料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	3.0	日	47,420	142,260	K2535
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	式		1,032,420	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0145

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
濁水処理設備保守点検工 VDS10039	1	回			施工 第0 -0074号表 特単単価適用日：06年12月15日
設備機械工 [0.815]	0.2	人	27,410	5,482	R2130
普通作業員 [0.847]	0.5	人	23,100	11,550	R0030
諸雑費 労務費の7%	7	%	17,032	1,192	#01
*** 単位当たり ***	1	回		18,224	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
泥土運搬工 VDS10041 4tD、立坑基地内	1	回			施工 第0 -0075号表 特単単価適用日：06年12月15日
ダンプトラック運転 機-22 オンロード・ディーゼル4 t積級	0.01	日	39,510	395	SK506 施工 第0-0076号表
諸雑費 端数処理	1	式		5	#10
*** 単位当たり ***	1	回		400	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0146

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積級	1	日			施工 第0-0076号表
運転手 (一般) [0.816]	1.00	人	25,520	25,520	R0130
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	34.00	L	143	4,862	T0250
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4t積級 【損】	1.17	供用日	7,560	8,845	MA302
ダンプトラックタイヤ損耗 4t 路面状況 良好 【損料表】	1.17	供用日	233	272	K1013
諸雑費 5~14円	1	式		11	#10
*** 単位当たり ***	1	日		39,510	
A=2 オンロード・ディーゼル4t積級 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=34 燃料消費量					
F=1.17 機械損料数量					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0147

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
濁水処理設備運転工 VDS10043	1	式			施工 第0 -0077号表 特単単価適用日：06年12月15日
濁水処理設備運転日当り損料 30m3/h 建損P. 2-1-50	386	日	34,200	13,201,200	FDS002
濁水処理設備供用日当り損料 30m3/h 建損P. 2-1-50	509	日	27,700	14,099,300	FDS003
電力料 高圧電力 別紙濁水処理設備電力量算出表	120,432	kwh	26.22	3,157,727	FSS1018
諸雑費 端数処理	1	式		773	#30
*** 単位当たり ***	1	式		30,459,000	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0148

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂吸引装置・換気ブロワ設備工 VB10044 設置撤去	1	式			施工 第0 -0078号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	4.0	人	30,660	122,640	R0010
特殊作業員 [0.783]	8.0	人	29,090	232,720	R0020
普通作業員 [0.847]	8.0	人	23,100	184,800	R0030
電工 [0.724]	4.0	人	26,880	107,520	R0380
フレンレン賃料 油圧伸縮ジブ型 16t吊 ▼深夜等割増別途▼	3.0	日	42,020	126,060	K2533
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	式		773,750	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0149

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂吸引装置・換気ブロワ基礎工 VB10045	1	式			施工 第0-0079号表 特単単価適用日：06年12月15日
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設	5.21	m3	28,778	149,933	SPB401 施工 第0-0080号表
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャーラン RC-40	28.2	m2	1,331	37,534	SPA391 施工 第0-0081号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	4.2	m2	9,830	41,286	SPB431 施工 第0-0024号表
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	0.998	t	178,203	177,846	VC100111 施工 第0-0025号表
ブロワ基礎仮設鋼材損料 別紙内訳書4	1	式	45,000	45,000	FB001
掘削 土砂 オープンカット	2.8	m3	345	966	SPA101 施工 第0-0062号表
埋戻し 最大埋戻幅4m以上	2.8	m3	1,061	2,970	SPA181 施工 第0-0063号表
購入土 良質土（ほぐした土量）	0.4	m3	2,200	880	T8350
構造物ととりこわし工（機械施工） 無筋構造物	5.2	m3	8,380	43,576	S7307 施工 第0-0068号表
搬運搬 コンクリート（無筋）構造物ととりこわし 機械積込	5.2	m3	1,841	9,573	SPA961 施工 第0-0069号表
*** 単位当たり ***	1	式		509,564	

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0150

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)
コンクリート SPB401 無筋・鉄筋構造物 標準単価： 24,215			施工 第0-0080号表 1 m3	
機械構成比： 0.00%	人力打設 0.00%	労務構成比： 31.93%	材料構成比： 68.07%	市場単価構成比： 0.00%
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	14.27%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	8.38%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	7.11%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
78600 生コンクリート ② 18-8-40-60%	19,000	68.07%	TPTC618 生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%	15,400
【補正式】 $28,778=24,215*\{(14.27/100*23,100/22,300+8.38/100*29,090/25,700+7.11/100*30,660/26,500)*31.93/(14.27+8.38+7.11)+(68.07/100*19,000/15,400)+68.07/(68.07)+(100-31.93-68.07)/100\}$				
*** 単位当たり ***	28,778			
A=1 無筋・鉄筋構造物 B=4 人力打設 E=2 一般養生 G=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/m3				

0000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0151

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)
基礎碎石 SPA391 7.5cmを超え12.5cm以下 標準単価： 1,145.7 機械構成比：	再生クラッシャラン RC-40 5.88%	RC-40 76.10%	施工 第0-0081号表 1 材料構成比： 18.02%	m2 0.00%
K9203 バックホウ [クローラ型] 山積0.8m3 (平積0.6m3)	9,870	5.84%	TPK9203 バックホウ [クローラ型] 黄料 山積0.8m3	8,800
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	36.47%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	15.92%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	28,980	14.24%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	8.95%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8454 再生骨材 (骨材) クラッシャラン RC-40	2,000	12.56%	TPT8454 再生クラッシャラン RC-40	1,200
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	5.43%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,331 = 1,145.7 \times \{ (5.84/100 \times 9,870/8,800) \times 5.88 / (5.84) + (36.47/100 \times 23,100/22,300) \times 5.92 / 100 \times 29,090/25,700 + 14.24/100 \times 28,980/25,300 + 8.95/100 \times 30,660/26,500 \} \times 76.10 / (36.47 + 15.92 + 14.24 + 8.95) + (12.56/100 \times 2,000/1,200 + 5.43/100 \times 143/138) \times 18.02 / (12.56 + 5.43) + (100 - 5.88 - 76.10 - 18.02) / 100$				
*** 単位当たり ***	1,331			
A=2 7.5cmを超え12.5cm以下 C=2 再生クラッシャラン RC-40 D=1 全ての費用 E=1 土木工事標準積算基準 II-2-②-2				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0152

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防音パネル工 VB10046	1	式			施工 第0-0082号表 特単単価適用日：06年12月15日
パネル取付費 ミニシールド工法指針P.117	84.0	m2	2,026	170,184	VB10047 施工 第0-0083号表
パネル取除費 ミニシールド工法指針P.117	84.0	m2	1,017	85,428	VB10048 施工 第0-0084号表
防音パネル損料 76㎡当たり 別紙内訳書9	1	式	5,320,000	5,320,000	FB002
人員扉部パネル損料 1枚当たり 別紙内訳書10	1	式	612,000	612,000	FB004
換気パネル損料 2枚当たり 別紙内訳書10	1	式	1,770,000	1,770,000	FB005
配管パネル損料 別紙内訳書10	1	枚	399,000	399,000	FB006
*** 単位当たり ***	1	式		8,356,612	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0153

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パネル取付費 VB10047	1	m ²			施工 第0 -0083号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	1.0	人	30,660	30,660	R0010
とび工 [0.854]	6.3	人	32,870	207,081	R0270
普通作業員 [0.847]	2.7	人	23,100	62,370	R0030
ラフレックレン賃料 油圧伸縮ジャブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.0	日	47,420	47,420	K2535
諸雑費 労務費の26%	26	%	300,111	78,028	#01
1日当たり計ノ作業量			425,559	2,026	+00 425559/210
*** 単位当たり ***	1	m ²		2,026	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0154

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パネル取除費 VB10048	1	m2			施工 第0 -0084号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	1.0	人	30,660	30,660	R0010
とび工 [0.854]	4.2	人	32,870	138,054	R0270
普通作業員 [0.847]	2.1	人	23,100	48,510	R0030
フレンレン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.0	日	47,420	47,420	K2535
諸雑費 端数処理	1	式		6	#10
1日当たり計ノ作業量			264,650	1,017	+00 264650/260
*** 単位当たり ***	1	m2		1,017	
*****					*****
換気工 VB10049	1	式			施工 第0 -0085号表 特単単価適用日：06年12月15日
換気ファン損料 0.4kw有圧換気扇 別紙内訳書10	1	式	48,400	48,400	FB003
電力料 高圧電力 プロワハウス有圧扇電力量算出表	802	kwh	26.22	21,028	FSS1018
*** 単位当たり ***	1	式		69,428	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0155

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ボルト枠モルタル工 VU10050 仕上り内径2000mm	1	m ²			施工 第0 -0086号表 特単単価適用日：06年12月15日
トンネル特殊工 [0.961]	0.33	人	45,360	14,968	R0620
トンネル作業員 [0.941]	0.33	人	31,500	10,395	R0630
トンネル作業員 [0.941]	0.066	人	31,500	2,079	R0630
モルタル (1:2) 高炉、地区単価：福島 物価資料単価表	0.120	m ³	26,800	3,216	FTL111F
諸雑費 端数処理	1	式		12	#10
*** 単位当たり ***	1	m ²		30,670	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0156

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下塗り工 VU10051	1	m ²			施工 第0 -0087号表 特単単価適用日：06年12月15日
下塗り材 接着材 プライマーシーレックス 資材単価決定表	5.71	k g	593	3,386	FU001
トンネル特殊工 [0.961]	3.3	人	45,360	149,688	R0620
諸雑費 労務費の2%	2	%	149,688	2,993	#01
100m ² 当たり計/100			156,067	1,560	+00 156067/100
*** 単位当たり ***	1	m ²		1,560	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0157

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上塗り工 VU10052	1	m ²			施工 第0 -0088号表 特単単価適用日：06年12月15日
上塗り材 ポリマーモルタル LCCモルタルTD180PN 資材単価決定表	3,202	kg	517	1,655,434	FU002
トンネル特殊工 [0.961]	33.0	人	45,360	1,496,880	R0620
トンネル作業員 [0.941]	33.0	人	31,500	1,039,500	R0630
トンネル作業員 [0.941]	6.6	人	31,500	207,900	R0630
諸雑費 端数処理	1	式		86	#20
100㎡当たり計/100			4,399,800	43,998	+00 4399800/100
*** 単位当たり ***	1	m ²		43,998	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0158

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ運転工 SG170 常時排水 排水量 0m3以上 4 0m3未満	1	日			施工 第0 -0089号表
特殊作業員 [0.783]	0.17	人	29,090	4,945	R0020
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	67.00	L	143	9,581	T0250
工事用水中ポンプ賃料 口径150mm 揚程10m	1.10	日	370	407	K0704 1.1*1
発動発電機 ディゼルエンジン駆動 25KVA	1.10	日	1,760	1,936	K0620
諸雑費	1.00	%	16,869	168	#01
*** 単位当たり ***	1	日		17,037	
A=2 常時排水 B=1 排水量 0m3以上 4 0m3未満 C=1 下水道標準歩掛 第1巻 B-30-2					

.00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0159

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 福島TV周辺	1	本			施工 第0-0090号表
土木一般世話役 [0.771]	0.04	人	30,660	1,226	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.25	人	29,090	7,272	R0020
普通作業員 [0.847]	0.08	人	23,100	1,848	R0030
溶液型水ガラス系 隅結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	348.00	L	58	20,184	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	199.00	L	58	11,542	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 [損]	0.16	日	6,920	1,107	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 [損]	0.16	日	5,360	857	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	1.25	m	2,326	2,907	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	0.74	m	704	520	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	3,506	3,506	SG076 施工 第0-0093号表
諸雑費	19.00	%	12,310	2,338	#01
*** 単位当たり ***	1	本		53,307	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0160

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 B=2 C=1 D=1.25 E=0 複相方式 100本以上 (4セット) 水ガラス積算流量計 不使用 礫質土部分削孔長 (m/本) 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=0.74 G=0.49 H=0 I=2 J=348 粘性土部分削孔長 (m/本) 土被り長 (m) 特許料金 溶液型水ガラス系 瞬結型 (条件I)に輸入した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 L=199 M=1 溶液型水ガラス系 標準型 (条件K)に輸入した薬液の) 注入量 (L/本) 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1:機械準備時間 T1=14 T2:削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 1.250 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 0.740 = 12.960$ T3:注入時間 T3=1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3=348.000+199.000/16=34.187					
T4:土被り部引抜時間 T4=土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 T4=2.0×0.490=0.980 $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ =14.000+12.960+34.187+0.980=62.127					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 62.127 = 24.337$ 世話役 =編成人員/N					
=1.000/24.337=0.041≒0.040 特殊作業員=編成人員/N =6.000/24.337=0.246≒0.250 普通作業員=編成人員/N =2.000/24.337=0.082≒0.080					
ボーリングマシン損料 =施工台数/N =4.000/24.337=0.164≒0.160 薬液注入ポンプ損料 =施工台数/N =4.000/24.337=0.164≒0.160					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0161

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG075 礫質土 複相方式	削孔消耗材料費 1	m			施工 第0-0091号表
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 二重管ボーリングロッド	0.05	m	9,720	486	T9950
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 メタルクラウン	0.30	個	2,560	768	T9951
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 複相用グラウトモニタ	0.005	個	168,500	842	T9953
その他雑品	11.00	%	2,096	230	#01
*** 単位当たり ***	1	m		2,326	
A=1 礫質土 B=2 複相方式 C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0162

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG075 粘性土 複相方式	削孔消耗材料費 1	m			施工 第0 -0092号表
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 二重管ボーリングロッド	0.02	m	9,720	194	T9950
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 メタルクラウン	0.03	個	2,560	76	T9951
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 複相用グラウトモニタ	0.002	個	168,500	337	T9953
その他雑品	16.00	%	607	97	#01
*** 単位当たり ***	1	m		704	
A=3 粘性土 B=2 複相方式 C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0163

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0093号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	3,506	+00 6411+0.547
*** 単位当たり ***	1	式		3,506	
A=2 複相方式 B=547 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0164

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 No. 3立坑付近	1	本			施工 第0-0094号表
土木一般世話役 [0.771]	0.04	人	30,660	1,226	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.24	人	29,090	6,981	R0020
普通作業員 [0.847]	0.08	人	23,100	1,848	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	358.00	L	58	20,764	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	179.00	L	58	10,382	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 [損]	0.16	日	6,920	1,107	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 [損]	0.16	日	5,360	857	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	1.53	m	2,326	3,558	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	0.25	m	704	176	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	3,442	3,442	SG076 施工 第0-0095号表
諸雑費	19.00	%	12,019	2,283	#01
*** 単位当たり ***	1	本		52,624	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0165

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス核算流量計 不使用 D=1.53 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=0.25 粘性土部分削孔長 (m/本) G=0.28 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=358 (条件I)に入れた薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=179 (条件K)に入れた薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1:機械準備時間 T1=14 T2:削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 1.530 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 0.250 = 13.240$ T3:注入時間 $T_3 = 1$ 本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 358.000 + 179.000 / 16 = 33.562$					
T4:土被り部引抜時間 $T_4 =$ 土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 $T_4 = 2.0 \times 0.280 = 0.560$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 13.240 + 33.562 + 0.560 = 61.362$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 61.362 = 24.640$ 世話役 =編成人員/N					
$= 1.000 / 24.640 = 0.040 \approx 0.040$ 特殊作業員=編成人員/N $= 6.000 / 24.640 = 0.243 \approx 0.240$ 普通作業員=編成人員/N $= 2.000 / 24.640 = 0.081 \approx 0.080$					
ボーリングマシン損料 =施工台数/N $= 4.000 / 24.640 = 0.162 \approx 0.160$ 薬液注入ポンプ損料 =施工台数/N $= 4.000 / 24.640 = 0.162 \approx 0.160$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0166

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0095号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	3,442	+00 6411*0.537
*** 単位当たり ***	1	式		3,442	
A=2 複相方式 B=537 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0167

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 注入設備据付 解体工(地上) S6071 二重管ストレーナ工法 4セット	1	現場			施工 第0-0096号表
土木一般世話役 [0.771]	2.70	人	30,660	82,782	R0010
特殊作業員 [0.783]	13.30	人	29,090	386,897	R0020
普通作業員 [0.847]	5.60	人	23,100	129,360	R0030
クレーン付トラック運転 機-1 4t積級 2.9t吊	17.00	h	7,830	133,110	S8060 施工 第0-0097号表
諸雑費 5~14円	1	式		11	#10
*** 単位当たり ***	1	現場		732,160	
A=2 4セット B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0168

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クレーン付トラック運転 S8060 機-1 4 t積級 2.9 t吊	1	h			施工 第0 -0097号表
運転手 (特殊) [0.793]	0.17	人	28,980	4,926	R0120
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	5.30	L	143	757	T0250
トラック [クレーン装置付] 4 ~ 4.5 t積 2.9 t吊 【損】	1.00	h	2,140	2,140	M0343
諸雑費 5 ~ 14円	1	式		7	#10
*** 単位当たり ***	1	h		7,830	
A=2 4 t積級 2.9 t吊					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0169

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
切羽及び坑内作業工（昼夜） VS1005 曲線区間 1-1区間：日進量4.3m/日	1	m			施工 第0 -0098号表 特単単価適用日：06年12月15日
トンネル世話役 1の方と2の方の平均 坑内 白本P.296	2.0	人	49,850	99,700	R5811
トンネル特殊工 1の方と2の方の平均 坑内 白本P.296	4.0	人	49,450	197,800	R5812
トンネル作業員 1の方と2の方の平均 坑内 白本P.296	4.0	人	34,280	137,120	R5813
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計/日進量			434,630	101,076	+00 434630/4.3
*** 単位当たり ***	1	m		101,076	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0170

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑外作業工（昼夜） VS1010 曲線区間 I-I区間：日進量4.3m/日	1	m			施工 第0 -0099号表 特単単価適用日：06年12月15日
運転手（特殊） 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,130	62,260	R0122
普通作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	4.0	人	24,930	99,720	R0032
諸経費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			161,990	37,672	+00 161990/4.3
*** 単位当たり ***	1	m		37,672	

中央制御監理工（昼夜） VS1015 曲線区間 I-I区間：日進量4.3m/日	1	m			施工 第0 -0100号表 特単単価適用日：06年12月15日
特殊作業員 1の方と2の方の平均 坑外 白本P.296	2.0	人	31,230	62,460	R0022
諸経費 端数処理	1	式		10	#10
1日当たり計／日進量			62,470	14,527	+00 62470/4.3
*** 単位当たり ***	1	m		14,527	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0171

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
添加材 VS1019 仕上り内径2000mm 1-1区間	1	式			施工 第0 -0101号表 特単単価適用日：06年12月15日
大口径ボーリング ペントナイト 25kg入り 55973÷25	2,239	袋	1,040	2,328,560	TB131
粘土 資材単価決定表	47,540	kg	36	1,711,440	FSS1016
水	302,960	L	0	0	W0001
諸雑費 端数処理	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	式		4,040,010	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0172

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発進坑口工 VC100051 仕上り口径2000mm 1-1区間	1	ヶ所			施工 第0-0102号表 特単単価適用日：06年12月15日
ゴムリング 枠金物共 特別調査	1.0	組	1,330,000	1,330,000	FK1001
坑口反力受け鋼材 別紙内訳書3	1	式	235,000	235,000	FK1002
土木一般世話役 [0.771]	1.5	人	30,660	45,990	R0010
特殊作業員 [0.783]	2.0	人	29,090	58,180	R0020
普通作業員 [0.847]	2.8	人	23,100	64,680	R0030
ヲフレンレン賃料 油圧伸縮ｼﾞﾏ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.5	日	47,420	71,130	K2535
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 バックリ(クレーン機能付)打設	2.90	m3	34,960	101,384	SPB401 施工 第0-0023号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	9.3	m2	9,830	91,419	SPB431 施工 第0-0024号表
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	2.270	t	178,203	404,520	VC100111 施工 第0-0025号表
諸雑費 労務費の4%	4	%	168,850	6,754	#01
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		2,409,057	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0173

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
支圧壁 VC100081 1-1区間	1	ヶ所			施工 第0 -0103号表 特単単価適用日：06年12月15日
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	2.566	t	178,203	457,268	VC100111 施工 第0-0025号表
支圧壁鋼材賃料 1-1区間 別紙内訳書3	1	式	19,600	19,600	FS1002
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		476,868	
*****					*****
立坑内作業床 VC100091 1-1区間	1	ヶ所			施工 第0 -0104号表 特単単価適用日：06年12月15日
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	21.976	t	178,203	3,916,189	VC100111 施工 第0-0025号表
普通作業員 [0.847] 88.92m2×0.08人/m2	7.11	人	23,100	164,241	R0030
作業床鋼材賃料 1-1区間 床鋼板除く 別紙内訳書3	1	式	469,000	469,000	FY1002
調整材（杉板） 厚：0.9cm～1.8cm	0.53	m3	56,000	29,680	T0910
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		4,579,110	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0174

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シールド機発進用受台 VC100101 1-1区間	1	ヶ所			施工 第0 -0105号表 特単単価適用日：06年12月15日
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	13.228	t	178,203	2,357,269	VC100111 施工 第0-0025号表
発進用受台鋼材賃料 1-1区間 別紙内訳書3	1	式	109,300	109,300	FU10011
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		2,466,569	

シールド機引上げ用受台 VC100131 1-1区間	1	ヶ所			施工 第0 -0106号表 特単単価適用日：06年12月15日
鋼材設置撤去工 ミニシールド工法指針P.91	2.615	t	178,203	466,000	VC100111 施工 第0-0025号表
引上げ用受台鋼材賃料 1-1区間 別紙内訳書3	1	式	15,500	15,500	FU10021
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		481,500	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0175

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
シールド機仮発進 VC100161 仕上り内径2000mm 1-1区間	1	ヶ所			施工 第0-0107号表 特単単価適用日：06年12月15日
ラフレックス質料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 16t吊 ▼深夜等割増別途▼	4.0	日	42,020	168,080	K2533
ストラット損料 支持板共 ②区間 別紙内訳書15	6.48	m	28,135	182,314	FKH0011
推進設備損料 ミニシールド工法指針P.87	1	式	44,968	44,968	VC10017 施工 第0-0037号表
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		395,362	
*****					*****
鏡切り VC10023 仕上り内径2000mm 到達坑口 ソイルセメント柱列式連続壁	1	ヶ所			施工 第0-0108号表 特単単価適用日：06年12月15日
ガス切断工 H鋼杭	10.0	箇所	6,964	69,640	S1630 施工 第0-0109号表
構造物ととりこわし工（人力施工） 無筋構造物	2.3	m3	35,200	80,960	S7308 施工 第0-0110号表
殻運搬 コンクリート（無筋）構造物ととりこわし 機械積込	2.3	m3	1,841	4,234	SPA961 施工 第0-0069号表
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		154,834	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0176

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガス切断工 S1630 H鋼杭	1	箇所			施工 第0 -0109号表
溶接工 [0.827]	0.13	人	31,710	4,122	R0250
普通作業員 [0.847]	0.07	人	23,100	1,617	R0030
酸素 ポンベ	0.76	m3	552	419	T0275
アセチレン ポンベ	0.34	kg	2,340	795	T0270
諸雑費 5～14円	0.20	%	5,739	11	#09
*** 単位当たり ***	1	箇所		6,964	
A=21 H鋼杭 B=1 土木工事標準積算基準 II-2-⑩-1					

構造物とりこわし工（人力施工） S7308 無筋構造物	1	m3			施工 第0 -0110号表
無筋構造物 機・労 昼間単価 人力 時間的制約 無 週休二日 4週8休以上 THH12の単価	1	m3	35,200	35,200	TDH12
*** 単位当たり ***	1	m3		35,200	
A=1 無筋構造物 B=3 時間的制約を受けない C=2 夜間作業 無 D=1 土木工事標準積算基準 VI-1-④-2					

00000000000

福 島 市

頁0-0177

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0178

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑内設備工 VP1004 1-1区間	1	式			施工 第0-0112号表 特単価適用日：06年12月15日
坑内配管給水用配管損料 φ25水道用亜鉛めっき鋼管 ②区間 別紙内訳書18	403.7	m	447	180,453	FP0012
坑内配管裏込め用配管損料 φ25水道用亜鉛めっき鋼管 ②区間 別紙内訳書18	403.7	m	397	160,268	FP0052
坑内配管裏込め用配管損料 φ50軽量鋼管(SLP) ②区間 別紙内訳書18	403.7	m	225	90,832	FP0022
坑内配管添加材用配管損料 φ50軽量鋼管(SLP) ②区間 別紙内訳書18	403.7	m	225	90,832	FP0062
硬質塩化ビニル管損料 口径150mm、一般管 403.7m÷4m/本=100.9 ミニシールド工法指針P.92	100.9	本	3,290	331,961	VP10022 施工 第0-0113号表
配管用吊り金具損料 1-1区間 別紙内訳書18	570	本	386	220,020	FP0041
諸雑費 配管材の50%	50	%	854,346	427,173	#01
*** 単位当たり ***	1	式		1,501,539	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0179

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管損料 VP10022 口径150mm、一般管 403.7m÷4m/本=100.9	1	本			施工 第0 -0113号表 特単単価適用日：06年12月15日
硬質塩化ビニル管損料 口径150mm、一般管 物価資料単価表	1	本	9,870	9,870	FP003
1本当り換算損料		本	9,870	3,290	+00 9870/3
*** 単位当たり ***	1	本		3,290	

換気設備設置撤去工 VS10027 1-1区間	1	式			施工 第0 -0114号表 特単単価適用日：06年12月15日
送気管損料（坑内） ミニシールド工法指針P.92	100.9	本	1,590	160,431	VP10031 施工 第0-0115号表
諸経費 送風管の20%	20	%	160,431	32,086	#01
*** 単位当たり ***	1	式		192,517	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0180

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
送気管損料 (坑内) VP10031	1	本			施工 第0 -0115号表 特単単価適用日：06年12月15日
硬質塩化ビニル管VP φ100 物価資料単価表	1	本	4,770	4,770	FKS002
1本当り換算損料		本	4,770	1,590	+00 4770/3
*** 単位当たり ***	1	本		1,590	

通信配線設備工 VS10030 1-1区間	1	式			施工 第0 -0116号表 特単単価適用日：06年12月15日
通信配線設置撤去 ミニシールド工法指針P.98	807	m	268	216,276	VS10028 施工 第0-0051号表
通信用ビニール線損料	807	m	139	112,173	VE1002 施工 第0-0053号表
諸雑費 電話機、電線の50%	50	%	112,173	56,086	#01
*** 単位当たり ***	1	式		384,535	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0181

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 県道横断部（鉛直改良）	1	本			施工 第0-0117号表
土木一般世話役 [0.771]	0.10	人	45,990	4,599	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.31	人	43,630	13,525	R0020
普通作業員 [0.847]	0.20	人	34,650	6,930	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	358.00	L	58	20,764	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	179.00	L	58	10,382	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.20	日	6,920	1,384	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/min×2 【損】	0.20	日	5,360	1,072	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	2.80	m	2,326	6,512	SG075 施工 第0-0118号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	0.74	m	704	520	SG075 施工 第0-0119号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	3,442	3,442	SG076 施工 第0-0120号表
諸雑費	20.00	%	27,510	5,502	#01
*** 単位当たり ***	1	本		74,632	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0182

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 複相方式 B=1 100本未満 (2セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=2.8 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=0.74 粘性土部分削孔長 (m/本) G=2.04 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=358 (条件IIに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=179 (条件KIに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 2.800 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 0.740 = 25.360$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 358.000 + 179.000 / 16 = 33.562$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 =$ 土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 $T_4 = 2.0 \times 2.040 = 4.080$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 25.360 + 33.562 + 4.080 = 77.002$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 2) / 77.002 = 9.817$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 9.817 = 0.101 \approx 0.100$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 3.000 / 9.817 = 0.305 \approx 0.310$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 9.817 = 0.203 \approx 0.200$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 2.000 / 9.817 = 0.203 \approx 0.200$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 2.000 / 9.817 = 0.203 \approx 0.200$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0183

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG075 礫質土 複相方式	削孔消耗材料費 1	m			施工 第0 -0118号表
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 二重管ボーリングロッド	0.05	m	9,720	486	T9950
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 メタルクラウン	0.30	個	2,560	768	T9951
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 複相用グラウトモニタ	0.005	個	168,500	842	T9953
その他雑品	11.00	%	2,096	230	#01
*** 単位当たり ***	1	m		2,326	
A=1 礫質土 B=2 複相方式 C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0184

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG075 粘性土 複相方式	削孔消耗材料費 1	m			施工 第0 -0119号表
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 二重管ボーリングロッド	0.02	m	9,720	194	T9950
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 メタルクラウン	0.03	個	2,560	76	T9951
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 複相用グラウトモニタ	0.002	個	168,500	337	T9953
その他雑品	16.00	%	607	97	#01
*** 単位当たり ***	1	m		704	
A=3 粘性土 B=2 複相方式 C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0185

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0120号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	3,442	+00 6411*0.537
*** 単位当たり ***	1	式		3,442	
A=2 複相方式 B=537 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0186

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 注入設備据付 解体工(車上) SG073 二重管ストレーナ工法(車上)	1	現場			施工 第0-0121号表
土木一般世話役 [0.771]	2.00	人	45,990	91,980	R0010
特殊作業員 [0.783]	2.60	人	43,630	113,438	R0020
普通作業員 [0.847]	3.70	人	34,650	128,205	R0030
クレーン付トラック運転 機-1 4t積級 2.9t吊	14.50	h	10,300	149,350	S8060 施工 第0-0122号表
トラック [普通] 4~4.5t積 [損]	3.29	日	4,640	15,265	M0333 2*1.646
諸雑費 5~14円	1	式		12	#10
トラック損料(注入時)	8.73	日	12,090	105,545	SG074 施工 第0-0123号表
*** 単位当たり ***	1	現場		603,795	
A=27.9 総注入量(kl/現場) B=0.537 1本当り注入量(kl/本) C=9.8 1日当り施工本数(本/日) D=1.646 供用日の割増率(α) E=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-61					
日数=総注入量 / (1本当り注入量 × 1日当り施工本数) × α =27.900 / (0.537 × 9.800) × 1.646 =8.726 =8.730					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0187

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クレーン付トラック運転 S8060 機-1 4 t 積級 2.9 t 吊	1	h			施工 第0 -0122号表
運転手 (特殊) [0.793]	0.17	人	43,470	7,389	R0120
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	5.30	L	143	757	T0250
トラック [クレーン装置付] 4 ~ 4.5 t 積 2.9 t 吊 【損】	1.00	h	2,140	2,140	M0343
諸雑費 5 ~ 14 円	1	式		14	#10
*** 単位当たり ***	1	h		10,300	
A=2 4 t 積級 2.9 t 吊					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
トラック損料 (注入時) S8074	1	日			施工 第0 -0123号表
トラック [クレーン装置付] 4 ~ 4.5 t 積 2.9 t 吊 【損】	1.00	日	7,450	7,450	M0343
トラック [普通] 4 ~ 4.5 t 積 【損】	1.00	日	4,640	4,640	M0333
*** 単位当たり ***	1	日		12,090	
A=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-63					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0188

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ブロック据付工(斜壁、直壁等又はスラブの作業) SG085	1	個			施工 第0 -0124号表
土木一般世話役 [0.771]	0.10	人	30,660	3,066	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.10	人	29,090	2,909	R0020
普通作業員 [0.847]	0.20	人	23,100	4,620	R0030
トラックレン賃料 油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 4.9t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.10	日	33,280	3,328	K0005
諸雑費	3.00	%	10,595	317	#01
*** 単位当たり ***	1	個		14,240	
A=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-2-7					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0189

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
蓋（受枠とも）及び調整コンクリートブロック据付工 SG086 調整コンクリートブロック 使用	1	組			施工 第0 -0125号表
土木一般世話役 [0.771]	0.13	人	30,660	3,985	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.13	人	29,090	3,781	R0020
普通作業員 [0.847]	0.26	人	23,100	6,006	R0030
トラックレンタル料 油圧伸縮ジャ型 4.9t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.13	日	33,280	4,326	K0005
諸雑費	6.00	%	13,772	826	#01
*** 単位当たり ***	1	組		18,924	
A=1 調整コンクリートブロック 使用 B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-2-7					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0190

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)
コンクリート SPB401 無筋・鉄筋構造物 標準単価： 21,729 機械構成比：			施工 第0-0126号表 1 m3 材料構成比： 76.87% 市場単価構成比：	0.00%
MC316 コンクリートポンプ車 [トラック架装] プーム式 圧送能力90～110m3/h 【損】	54,800	4.75%	TPMC316 コンクリートポンプ車 [トラック架装] プーム式 圧送能力90～110m3/h	51,800
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	9.54%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	3.19%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	3.17%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	28,980	1.95%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
T8700 生コンクリート ②-2 24-12-25 (20) -55%	19,550	75.88%	TPTC618 生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%	15,400
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.99%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $26,585=21,729*[(4.75/100*54,800/51,800)*4.79/(4.75)+(9.54/100*23,100/22,300)+3.19/100*29,090/25,700+3.17/100*30,660/26,500+1.95/100*28,980/25,300]+18.34/(9.54+3.19+3.17+1.95)+(75.88/100*19,550/15,400+0.99/100*143/138)*76.87/(75.88+0.99)+(100-4.79-18.34-76.87)/100]$				
*** 単位当たり ***	26,585			
A=1 無筋・鉄筋構造物 B=1 コンクリートポンプ車打設 D=1 10m3以上100m3未満 E=2 一般養生 F=1 延長無し				
K=2 高炉 L=21 24-12-25 (20) -55% M=1 小型車割増なし N=1 冬期割増なし O=1 全ての費用				

00000000000

福島市

頁0-0191

市場單價構成比：

福 島 市

頁0-0192

福 島 市

頁0-0193

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0194

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)
コンクリート SPB401 小型構造物 標準単価: 30,518 機械構成比:			施工 第0-0129号表 1 m3 0.00%	
K9205 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)	10,920	3.96%	TPK9205 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)	9,840
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	11.83%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	10.94%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	8.07%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	28,980	6.71%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
T8600 生コンクリート ② 18-8-40-60%	19,000	53.56%	TPT0618 生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%	15,400
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	1.97%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $35,850 = 30,518 \times \{ (3.96/100 \times 10,920/9,840) \times 4.19 / (3.96) + (11.83/100 \times 23,100/22,300) \times 10.94 / 100 + 29,090/25,700 + 8.07/100 \times 30,660/26,500 + 6.71/100 \times 28,980/25,300 \} \times 4.17 / (11.83 + 10.94 + 8.07 + 6.71) + (53.56/100 \times 19,000/15,400 + 1.97/100 \times 143/138) \times 55.64 / (53.56 + 1.97) + (100 - 4.19 - 40.17 - 55.64) / 100$				
*** 単位当たり ***	35,850			
A=2 小型構造物 B=3 バックホウ (クレーン機能付) 打設 E=2 一般養生 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				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0195

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)
生コンクリート割増額 小型車割増額+冬期割増額+高戸割増額=0.000+0.000+100.000円/m3				
*****	*****	*****	*****	*****
型枠 SPB431 一般型枠 標準単価： 8,042.9 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%	小型構造物 0.00%		施工 第0 -0130号表 1	m2 0.00%
型わく工 [0.893]	R0260 30,140	44.66%	型わく工 TPR0260	26,600
普通作業員 [0.847]	R0030 23,100	30.77%	普通作業員 TPR0030	22,300
土木一般世話役 [0.771]	R0010 30,660	11.53%	土木一般世話役 TPR0010	26,500
【補正式】 $8,862=8,042.9 \times \{(44.66/100 \times 30,140/26,600 + 30.77/100 \times 23,100/22,300) + 11.53/100 \times 30,660/26,500\} \times 100.00 / (44.66 + 30.77 + 11.53) + (100 - 100.00) / 100$				
*** 単位当たり ***	8,862			
A=1 一般型枠 B=2 小型構造物 C=1 土木工事標準積算基準 II-4-②-2				

0000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0196

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル上塗り VSG095 厚20mm、モルタル1:2	1	m ²			施工 第0 -0131号表 特単単価適用日：06年12月15日
左官 [0.876]	0.33	人	31,710	10,464	R0290
普通作業員 [0.847]	0.33	人	23,100	7,623	R0030
モルタル (1:2) 高炉、地区単価：福島 物価資料単価表	0.02	m ³	26,800	536	FTL111F
諸雑費 端数処理	1	式		7	#10
*** 単位当たり ***	1	m ²		18,630	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0197

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
手摺先行型枠組足場/単管足場/単管傾斜足場 S1940 手摺先行型枠組足場 安全ネット無 ラフレックレン 排ガス対策(第3基)低騒音型使用	100	掛m2			施工 第0-0132号表
土木一般世話役 [0.771]	1.60	人	30,660	49,056	R0010
とび工 [0.854]	7.00	人	32,870	230,090	R0270
普通作業員 [0.847]	1.30	人	23,100	30,030	R0030
ラフレックレン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.40	日	47,420	66,388	K2535
諸雑費	34.00	%	375,564	127,691	#01
*** 合 計 ***	100	掛m2		503,255	
*** 単位当たり ***	1	掛m2		5,032	
A=1 手摺先行型枠組足場 安全ネット無 C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑦-2					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0198

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パイプサポート支保・くさび結合支保 S1942 くさび結合支保 f ≤ 40 フレキシブル 排出ガス対策型(2014年) 使用	100	空m3			施工 第0 -0133号表
土木一般世話役 [0.771]	1.40	人	30,660	42,924	R0010
型わく工 [0.893]	1.30	人	30,140	39,182	R0260
とび工 [0.854]	3.30	人	32,870	108,471	R0270
普通作業員 [0.847]	3.30	人	23,100	76,230	R0030
フレキシブル資材 油圧伸縮ゾウ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.50	日	47,420	23,710	K2535
諸雑費	33.00	%	290,517	95,870	#01
*** 合 計 ***	100	空m3		386,387	
*** 単位当たり ***	1	空m3		3,863	
A=3 C=1 くさび結合支保 f ≤ 40 土木工事標準積算基準 II-5-⑦-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0199

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ運転工 S6170 作業時排水 排水量 0m3以上 4 0m3未満	1	日			施工 第0 -0134号表
特殊作業員 [0.783]	0.14	人	29,090	4,072	R0020
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	22.00	L	143	3,146	T0250
工事用水中ポンプ賃料 口径150mm 揚程10m	1.20	日	370	444	K0704 1.2*1
発電発電機 ディゼルエンジン駆動 25KVA	1.20	日	1,760	2,112	K0620
諸雑費	3.00	%	9,774	293	#01
*** 単位当たり ***	1	日		10,067	
A=1 作業時排水 B=1 排水量 0m3以上 4 0m3未満 C=i 下水道標準歩掛 第1巻 B-30-2					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0200

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ据付撤去工 S5621	1	箇所			施工 第0-0135号表
土木一般世話役 [0.771]	0.50	人	30,660	15,330	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.10	人	29,090	2,909	R0020
普通作業員 [0.847]	2.00	人	23,100	46,200	R0030
バックホウ運転（クレーン機能付） 機-28 加-3型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	0.50	日	50,950	25,475	SK728 施工 第0-0136号表
諸雑費	1	式		6	#10
*** 単位当たり ***	1	箇所		89,920	
B-1 土木工事標準積算基準 II-5-③-3					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0201

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転（クレーン機能付） SK728 機-28 加-ラ型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1	日			施工 第0-0136号表
運転手（特殊） [0.793]	1.00	人	28,980	28,980	R0120
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	65.00	L	143	9,295	T0250
バックホウ【加-ラ型・クレーン機能付】2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1.16	供用日	10,920	12,667	K9205
諸雑費 5～14円	1	式		8	#10
*** 単位当たり ***	1	日		50,950	
A=2 加-ラ型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3） B=1 運転労務数量 C=65 燃料消費量 D=1.16 賃料数量 E=3 排出ガス対策型（第2次基準値） 使用					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0202

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)
コンクリート SPB401 無筋・鉄筋構造物 標準単価: 21,729 機械構成比:			施工 第0-0137号表 1 m3 材料構成比: 76.87% 市場単価構成比: 0.00%	
MC316 コンクリートポンプ車 [トラック架装] プーム式 圧送能力90~110m3/h 【損】	54,800	4.75%	TPMC316 コンクリートポンプ車 [トラック架装] プーム式 圧送能力90~110m3/h	51,800
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	9.54%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	3.19%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	3.17%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	1.95%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T8690 生コンクリート ①-2 27-12-25(20)-45%-C330	22,050	75.88%	TPTC618 生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%	15,400
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.99%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $29,261=21,729*[(4.75/100*54,800/51,800)*4.79/(4.75)+(9.54/100*23,100/22,300)+3.19/100*29,090/25,700+3.17/100*30,660/26,500+1.95/100*28,980/25,300]+18.34/(9.54+3.19+3.17+1.95)+(75.88/100*22,050/15,400+0.99/100*143/138)*76.87/(75.88+0.99)+(100-4.79-18.34-76.87)/100$				
*** 単位当たり ***	29,261			
A=1 無筋・鉄筋構造物 B=1 コンクリートポンプ車打設 D=1 10m3以上100m3未満 E=2 一般養生 F=1 延長無し				
K=2 高炉 L=20 27-12-25(20)-45%-C330 M=1 小型車割増なし N=1 冬期割増なし O=1 全ての費用				

0000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0203

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]

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0204

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋工 (太径鉄筋含む) S7000 一般構造物 (切梁のある構造物) S O (1工事当りの全体数量10t以上)	1	t			施工 第0-0138号表
鉄筋工 加工・組立共 (材料費含まず) 一般構造物 週休二日4週8休以上 補正係数1.05	1.00	t	69,800	69,800	TA011 69800*1
異形棒鋼 SD345 D29~D32	1.03	t	111,000	114,330	T0342
*** 単位当たり ***	1	t		184,130	
A=2 一般構造物 (切梁のある構造物) B=1 S O (1工事当りの全体数量10t以上) C=2 時間的制約を受けない D=2 トンネル内作業 無 E=2 法面作業 無					
F=16 異形棒鋼 SD345 D29~D32 G=1 太径鉄筋の割合 10%未満 (補正なし) H=2 夜間作業 無 I=1 鋼材 J=1 土木工事標準積算基準 VI-2-①-2					
加算率・補正係数=(1+0/100)*(1.000*1.000*1.000*1.000*1.000)*1.000 =1.000					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0205

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パイプサポート支保・くさび結合支保 S1942 パイプサポート支保 f ≤ 4.0 577レンカレン 排出ガス対策型(2014年) 使用	100	空m3			施工 第0 -0139号表
土木一般世話役 [0.771]	2.60	人	30,660	79,716	R0010
型わく工 [0.893]	4.70	人	30,140	141,658	R0260
とび工 [0.854]	2.20	人	32,870	72,314	R0270
普通作業員 [0.847]	5.10	人	23,100	117,810	R0030
諸雑費	15.00	%	411,498	61,724	#01
*** 合 計 ***	100	空m3		473,222	
*** 単位当たり ***	1	空m3		4,732	
A=1 パイプサポート支保 f ≤ 4.0 C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑦-6					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0206

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
三重管工法削孔工 VKF3001	1	本			施工 第0-0140号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.7713] 362.4/(6.7×60)×1≒0.9	0.9	人	30,660	27,594	R0010
特殊作業員 [0.783] 362.4/(6.7×60)×1≒0.9	0.9	人	29,090	26,181	R0020
普通作業員 [0.847] 362.4/(6.7×60)×1≒0.9	0.9	人	23,100	20,790	R0030
三重管工法削孔損耗材料費 粘性土 土地改良事業等積算基準等運用P1046	2.510	m	1,810	4,543	FKF308
三重管工法削孔損耗材料費 礫質土 土地改良事業等積算基準等運用P1046	7.769	m	5,990	46,536	FKF306
高圧噴射攪拌式地盤改良機運転 掘削専用型(油圧式),ピストン内径148mm×11kw 362.4/(6.7×60)×1≒0.9 県損P.2-1-40	0.9	日	29,900	26,910	FKF301
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式] 吐出量 37～100L/分 362.4/(6.7×60)×1≒0.9 【損】	0	日	3,680	0	M2632
機械損料地区補正 (日・時間当り)	0.9	"	3,880	3,492	S9998 施工 第0-0141号表
諸雑費 労務費・機械損料の10%	10	%	104,967	10,496	#01
*** 単位当たり ***	1	本		166,542	

00000000000

福 島 市

頁0-0207

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0208

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
三重管工法注入工 VKF3002	1	本			施工 第0-0142号表 特単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771] 111.12/(6.7×60)×1≒0.3	0.3	人	30,660	9,198	R0010
特殊作業員 [0.783] 111.12/(6.7×60)×4≒1.1	1.1	人	29,090	31,999	R0020
普通作業員 [0.847] 111.12/(6.7×60)×3≒0.8	0.8	人	23,100	18,480	R0030
注入材料 JG-1号 ジェットグラウト工法積算資料P.28	7.632	m3	23,056	175,963	VKF3004 施工 第0-0143号表
三重管工法注入損耗材料費 土地改良事業等積算基準等運用P1046	7.632	m3	6,490	49,531	FKF307
高圧噴射攪拌式地盤改良機運転 掘削専用型(油圧式)、内径148mm×11kw 111.12/(6.7×60)≒0.3 県損P.2-1-40	0.3	日	29,900	8,970	FKF301
高圧噴射攪拌式地盤改良機運転 超高压ポンプ圧力39.2Mpa 吐出量14~70L/分、111.12/(6.7×60)≒0.3 県損P.1-2-40	0.3	日	36,200	10,860	FKF305
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式] 吐出量 200L/分 111.12/(6.7×60)≒0.3 【損】	0	日	4,920	0	M2633
機械換料地区補正 (日・時間当り)	0.3	"	5,180	1,554	S9998 施工 第0-0144号表
空気圧縮機 可搬式・エンジン駆動・ｽﾌﾟﾘｰﾄ型 5.0m3/min 111.12/(6.7×60)≒0.3	0.3	日	1,820	546	K0506
ﾌｫﾚｰﾝｸﾚｰﾝ賃料 油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型 20t吊 ▼深夜等割増別途▼ 111.12/(6.7×60)≒0.3	0.3	日	43,260	12,978	K2534
諸雑費 労務費・賃料・損料・運転経費の23%	23	%	94,585	21,754	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0209

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		341,833	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
注入材料 VKF3004 JG-1号	1	m3			施工 第0 -0143号表 特単単価適用日：06年12月15日
セメント (高炉B) 25kg袋入	0.76	t	25,600	19,456	T0016
混和剤 (A) FT-300 ジェットグラウト工法積算資料P28 物価資料単価表	12	kg	300	3,600	FKF304
水	0.74	m3	0	0	W0001
*** 単位当たり ***	1	m3		23,056	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
機械損料地区補正 (日・時間当り) S9998	1	"			施工 第0 -0144号表
	1.00		5,180	5,180	E9101
*** 単位当たり ***	1	"		5,180	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0210

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入設備据付・解体および移設 VKF3003	1	回			施工 第0 -0145号表 特単単価適用日：06年12月16日
土木一般世話役 [0.771]	6	人	30,660	183,960	R0010
特殊作業員 [0.783]	15	人	29,090	436,350	R0020
普通作業員 [0.847]	12	人	23,100	277,200	R0030
ラフレンソクレン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	2	日	47,420	94,840	K2535
諸経費 端数処理	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	回		992,360	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0211

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
汚泥吸排車運搬 S5200 運搬距離 47.3km D I D 区間有り	100	m3			施工 第0-0146号表
汚泥吸排車運搬 機-19 8.0t	6.50	日	106,430	691,795	SK920 施工 第0-0147号表
諸雑費 50~149円	1	式		105	#20
*** 合 計 ***	100	m3		691,900	
*** 単位当たり ***	1	m3		6,919	
A=47.3 運搬距離 (km) B=2 D I D 区間有り C=1 土木工事標準積算基準 Ⅱ-3-⑥-2					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0212

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
汚泥吸排車運転 SK920 機-19 8.0t	1	日			施工 第0-0147号表
運転手 (一般) [0.816]	1.20	人	25,520	30,624	R0130
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	96.00	L	143	13,728	T0250
汚泥吸排車 [トラック架装型] 積載質量8.0t 吸入管径φ75mm [損]	1.44	供用日	43,100	62,064	MA800
諸雑費 5~14円	1	式		14	#10
*** 単位当たり ***	1	日		106,430	
A=1 B=1.2 C=96 D=1.44					8.0t 運転労務数量 燃料消費量 機械損料数量

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0213

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 鏡部	1	本			施工 第0-0148号表
土木一般世話役 [0.771]	0.28	人	30,660	8,584	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.84	人	29,090	24,435	R0020
普通作業員 [0.847]	0.56	人	23,100	12,936	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	1,373.00	L	58	79,634	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	687.00	L	58	39,846	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.56	日	6,920	3,875	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.56	日	5,360	3,001	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	6.46	m	2,326	15,025	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.51	m	704	1,767	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	13,206	13,206	SG076 施工 第0-0149号表
諸雑費	20.00	%	52,831	10,566	#01
*** 単位当たり ***	1	本		212,875	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0214

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 複相方式 B=1 100本未満 (2セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=6.46 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.51 粘性土部分削孔長 (m/本) G=3.19 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1373 (条件Iに輸入した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=687 (条件Kに輸入した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 6.460 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 2.510 = 61.720$ T3: 注入時間 T3=1本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 1,373,000 + 687,000 / 16 = 128.750$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 3.190 = 6.380$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 61.720 + 128.750 + 6.380 = 210.850$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 2) / 210.850 = 3.585$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1,000 / 3.585 = 0.278 \approx 0.280$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $3,000 / 3.585 = 0.836 \approx 0.840$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2,000 / 3.585 = 0.557 \approx 0.560$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $2,000 / 3.585 = 0.557 \approx 0.560$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $2,000 / 3.585 = 0.557 \approx 0.560$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0215

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0149号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	13,206	+00 6411*2.06
*** 単位当たり ***	1	式		13,206	
A=2 複相方式 B=2060 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0216

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 受入れ・挿入部	1	本			施工 第0-0150号表
土木一般世話役 [0.771]	0.27	人	30,660	8,278	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.80	人	29,090	23,272	R0020
普通作業員 [0.847]	0.53	人	23,100	12,243	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	1,256.00	L	58	72,848	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	628.00	L	58	36,424	TG601
ポーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.53	日	6,920	3,667	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/分×2 【損】	0.53	日	5,360	2,840	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	6.46	m	2,326	15,025	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.51	m	704	1,767	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	12,078	12,078	SG076 施工 第0-0151号表
諸雑費	20.00	%	50,300	10,060	#01
*** 単位当たり ***	1	本		198,502	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0217

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 複相方式 B=1 100本未満 (2セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=6.46 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.51 粘性土部分削孔長 (m/本) G=3.69 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1256 (条件I)に入力した薬液の)注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=628 (条件K)に入力した薬液の)注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1:機械準備時間 T1=14 T2:削孔時間					
$T_2 = \sum (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 6.460 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 2.510 = 61.720$ T3:注入時間 T3=1本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 1,256.000 / 628.000 / 16 = 117.750$					
T4:土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 3.690 = 7.380$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 61.720 + 117.750 + 7.380 = 200.850$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 2) / 200.850 = 3.764$ 世話役 =編成人員/N					
$= 1.000 / 3.764 = 0.265 \approx 0.270$ 特殊作業員=編成人員/N $= 3.000 / 3.764 = 0.797 \approx 0.800$ 普通作業員=編成人員/N $= 2.000 / 3.764 = 0.531 \approx 0.530$					
ボーリングマシン損料 =施工台数/N $= 2.000 / 3.764 = 0.531 \approx 0.530$ 薬液注入ポンプ損料 =施工台数/N $= 2.000 / 3.764 = 0.531 \approx 0.530$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0218

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0151号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクショホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	12,078	+00 6411*1.884
*** 単位当たり ***	1	式		12,078	
A=2 複相方式 B=1884 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0219

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 注入設備据付 解体工(車上) SG073 二重管ストレーナ工法(車上)	1	現場			施工 第0-0152号表
土木一般世話役 [0.771]	2.00	人	30,660	61,320	R0010
特殊作業員 [0.783]	2.60	人	29,090	75,634	R0020
普通作業員 [0.847]	3.70	人	23,100	85,470	R0030
クレーン付トラック運転 機-1 4t積級 2.9t吊	14.50	h	7,830	113,535	S8060 施工 第0-0097号表
トラック[普通] 4~4.5t積 [損]	3.29	日	4,640	15,265	M0333 2*1,646
諸雑費 5~14円	1	式		6	#10
トラック損料(注入時)	29.88	日	12,090	361,249	SG074 施工 第0-0153号表
*** 単位当たり ***	1	現場		712,479	
A=132.8 総注入量(kl/現場) B=1.925 1本当り注入量(kl/本) C=3.8 1日当り施工本数(本/日) D=1.646 供用日の割増率(α) E=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-61					
日数=総注入量 / (1本当り注入量 × 1日当り施工本数) × α =132.800 / (1.925 × 3.800) × 1.646 =29.882 ≒29.880					

00000000000

福 島 市

頁0-0220

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0221

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 上流鏡部	1	本			施工 第0-0154号表
土木一般世話役 [0.771]	0.14	人	30,660	4,292	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.82	人	29,090	23,853	R0020
普通作業員 [0.847]	0.27	人	23,100	6,237	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	1,223.00	L	58	70,934	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	876.00	L	58	50,808	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.55	日	6,920	3,806	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.55	日	5,360	2,948	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	4.80	m	2,326	11,164	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.41	m	1,050	430	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	3.77	m	704	2,654	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	13,456	13,456	SG076 施工 第0-0156号表
諸雑費	19.00	%	41,136	7,815	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0222

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		198,397	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=4.8 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.41 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=3.77 粘性土部分削孔長 (m/本) G=3.2 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1223 (条件IIに記入した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=876 (条件KIに記入した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1:機械準備時間 T1=14 T2:削孔時間					
T2 = Σ (各土質毎の削孔の単位作業時間 $\times$ 各土質毎の削孔長) T2 = $8.0 \times 4.800 + 5.0 \times 0.410 + 4.0 \times 3.770 = 55.530$ T3:注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3 = $1,223.000 + 876.000 / 16 = 131.187$					
T4:土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間 $\times$ 土被り長 T4 = $2.0 \times 3.200 = 6.400$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 55.530 + 131.187 + 6.400 = 207.117$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 207.117 = 7.300$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1.000 / 7.300 = 0.136 \approx 0.140$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $6.000 / 7.300 = 0.821 \approx 0.820$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2.000 / 7.300 = 0.273 \approx 0.270$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $4.000 / 7.300 = 0.547 \approx 0.550$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $4.000 / 7.300 = 0.547 \approx 0.550$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0223

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG075 砂質土 複相方式	削孔消耗材料費 1	m			施工 第0 -0155号表
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 二重管ボーリングロッド	0.03	m	9,720	291	T9950
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 メタルクラウン	0.04	個	2,560	102	T9951
薬注工二重管ストレーナ工法削孔消耗材料 複相用グラウトモニタ	0.003	個	168,500	505	T9953
その他雑品	17.00	%	898	152	#01
*** 単位当たり ***	1	m		1,050	
A=2 砂質土 B=2 複相方式 C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0224

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0156号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	13,456	+00 6411*2.099
*** 単位当たり ***	1	式		13,456	
A=2 複相方式 B=2099 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0225

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 上流受入れ・挿入部	1	本			施工 第0-0157号表
土木一般世話役 [0.771]	0.13	人	30,660	3,985	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.80	人	29,090	23,272	R0020
普通作業員 [0.847]	0.27	人	23,100	6,237	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エスタイト6S号等	1,144.00	L	58	66,352	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エスタイト3号等	845.00	L	58	49,010	TG601
ボーリングマシン【油圧式】 5.5kW級 【損】	0.53	日	6,920	3,667	M2303
薬液注入施工機器【薬液注入ポンプ】 5～20リットル/min×2 【損】	0.53	日	5,360	2,840	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	4.80	m	2,326	11,164	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.41	m	1,050	430	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	3.77	m	704	2,654	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	12,751	12,751	SG076 施工 第0-0158号表
諸雑費	19.00	%	40,001	7,600	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0226

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		189,962	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス機算流量計 不使用 D=4.8 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.41 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=3.77 粘性土部分削孔長 (m/本) G=3.7 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1144 (条件II)に注入した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=845 (条件KI)に注入した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
T2 = Σ (各土質毎の削孔の単位作業時間 $\times$ 各土質毎の削孔長) T2 = $8.0 \times 4.800 + 5.0 \times 0.410 + 4.0 \times 3.770 = 55.530$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3 = $1,144.000 + 845.000 / 16 = 124.312$					
T4: 土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間 $\times$ 土被り長 T4 = $2.0 \times 3.700 = 7.400$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 55.530 + 124.312 + 7.400 = 201.242$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 201.242 = 7.513$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1,000 / 7.513 = 0.133 \approx 0.130$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $6,000 / 7.513 = 0.798 \approx 0.800$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2,000 / 7.513 = 0.266 \approx 0.270$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $4,000 / 7.513 = 0.532 \approx 0.530$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $4,000 / 7.513 = 0.532 \approx 0.530$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0227

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0158号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	12,751	+00 6411*1.989
*** 単位当たり ***	1	式		12,751	
A=2 複相方式 B=1989 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0228

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 下流鏡部	1	本			施工 第0-0159号表
土木一般世話役 [0.771]	0.14	人	30,660	4,292	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.82	人	29,090	23,853	R0020
普通作業員 [0.847]	0.27	人	23,100	6,237	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エスタイト6S号等	1,221.00	L	58	70,818	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エスタイト3号等	879.00	L	58	50,982	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.55	日	6,920	3,806	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/min×2 【損】	0.55	日	5,360	2,948	M2650
薬注工二重管スレーン工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	4.80	m	2,326	11,164	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーン工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.43	m	1,050	451	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレーン工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	3.77	m	704	2,654	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーン工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	13,463	13,463	SG076 施工 第0-0160号表
諸経費	19.00	%	41,136	7,815	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0229

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		198,483	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=4.8 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.43 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=3.77 粘性土部分削孔長 (m/本) G=3.22 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1221 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=879 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 4.800 + 5.0 \times 0.430 + 4.0 \times 3.770 = 55.630$ T3: 注入時間 $T_3 = 1 \text{ 本当り注入量} / \text{単位時間当たり注入量}$ $T_3 = 1,221,000 + 879,000 / 16 = 131,250$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 3.220 = 6.440$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14,000 + 55,630 + 131,250 + 6,440 = 207,320$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 207,320 = 7.293$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1,000 / 7.293 = 0.137 \approx 0.140$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6,000 / 7.293 = 0.822 \approx 0.820$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2,000 / 7.293 = 0.274 \approx 0.270$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4,000 / 7.293 = 0.548 \approx 0.550$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4,000 / 7.293 = 0.548 \approx 0.550$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0230

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0160号表
薬注工二重管ストレナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	13,463	+00 6411*2.1
*** 単位当たり ***	1	式		13,463	
A=2 複相方式 B=2100 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0231

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 下流受入れ・挿入部	1	本			施工 第0-0161号表
土木一般世話役 [0.771]	0.13	人	30,660	3,985	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.80	人	29,090	23,272	R0020
普通作業員 [0.847]	0.27	人	23,100	6,237	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エスタイト6S号等	1,142.00	L	58	66,236	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エスタイト3号等	848.00	L	58	49,184	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.53	日	6,920	3,667	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.53	日	5,360	2,840	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	4.80	m	2,326	11,164	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.43	m	1,050	451	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	3.77	m	704	2,654	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	12,757	12,757	SG076 施工 第0-0162号表
諸経費	19.00	%	40,001	7,600	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0232

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		190,047	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=4.8 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.43 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=3.77 粘性土部分削孔長 (m/本) G=3.72 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1142 (条件I)に入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=848 (条件K)に入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 4.800 + 5.0 \times 0.430 + 4.0 \times 3.770 = 55.630$ T3: 注入時間 $T_3 = 1$ 本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 1,142.000 + 848.000 / 16 = 124.375$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 =$ 土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 $T_4 = 2.0 \times 3.720 = 7.440$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 55.630 + 124.375 + 7.440 = 201.445$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 201.445 = 7.505$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 7.505 = 0.133 \approx 0.130$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 7.505 = 0.799 \approx 0.800$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 7.505 = 0.266 \approx 0.270$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 7.505 = 0.532 \approx 0.530$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 7.505 = 0.532 \approx 0.530$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0233

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0162号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	12,757	+00 6411*1.99
*** 単位当たり ***	1	式		12,757	
A=2 複相方式 B=1990 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0234

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 a部	1	本			施工 第0-0163号表
土木一般世話役 [0.77]	0.12	人	30,660	3,679	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.72	人	29,090	20,944	R0020
普通作業員 [0.847]	0.24	人	23,100	5,544	R0030
溶液型水ガラス系 隅結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	834.00	L	58	48,372	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	417.00	L	58	24,186	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.48	日	6,920	3,321	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.48	日	5,360	2,572	M2650
薬注工二重管スリーブ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	8.13	m	2,326	18,910	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スリーブ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.50	m	1,050	525	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スリーブ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.02	m	704	1,422	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スリーブ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	8,020	8,020	SG076 施工 第0-0164号表
諸雑費	19.00	%	36,060	6,851	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0235

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		144,346	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=8.13 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.5 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.02 粘性土部分削孔長 (m/本) G=7.15 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=834 (条件I)に入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=417 (条件K)に入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間 $\times$ 各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 8.130 + 5.0 \times 0.500 + 4.0 \times 2.020 = 75.620$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 834.000 + 417.000 / 16 = 78.187$					
T4: 土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間 $\times$ 土被り長 $T_4 = 2.0 \times 7.150 = 14.300$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 75.620 + 78.187 + 14.300 = 182.107$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 182.107 = 8.302$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 8.302 = 0.120 \approx 0.120$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 8.302 = 0.722 \approx 0.720$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 8.302 = 0.240 \approx 0.240$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 8.302 = 0.481 \approx 0.480$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 8.302 = 0.481 \approx 0.480$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0236

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0164号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	8,020	+00 6411*1.251
*** 単位当たり ***	1	式		8,020	
A=2 複相方式 B=1251 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0237

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 b部	1	本			施工 第0-0165号表
土木一般世話役 [0.771]	0.19	人	30,660	5,825	R0010
特殊作業員 [0.783]	1.17	人	29,090	34,035	R0020
普通作業員 [0.847]	0.39	人	23,100	9,009	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	2,062.00	L	58	119,596	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	1,167.00	L	58	67,686	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.78	日	6,920	5,397	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/min×2 【損】	0.78	日	5,360	4,180	M2650
薬注工二重管ストレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	8.13	m	2,326	18,910	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管ストレーナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.50	m	1,050	525	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管ストレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.02	m	704	1,422	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管ストレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	20,701	20,701	SG076 施工 第0-0166号表
諸雑費	19.00	%	58,446	11,104	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0238

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		298,390	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=8.13 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.5 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.02 粘性土部分削孔長 (m/本) G=1.5 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=2062 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=1167 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 8.130 + 5.0 \times 0.500 + 4.0 \times 2.020 = 75.620$ T3: 注入時間 $T_3 = 1 \text{ 本当り注入量} / \text{単位時間当たり注入量}$ $T_3 = 2,062.000 / 1,167.000 / 16 = 201.812$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 1.500 = 3.000$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 75.620 + 201.812 + 3.000 = 294.432$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 294.432 = 5.135$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 5.135 = 0.194 \approx 0.190$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 5.135 = 1.168 \approx 1.170$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 5.135 = 0.389 \approx 0.390$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 5.135 = 0.778 \approx 0.780$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 5.135 = 0.778 \approx 0.780$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0239

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0166号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	20,701	+00 6411*3.229
*** 単位当たり ***	1	式		20,701	
A=2 複相方式 B=3229 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0240

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 c部	1	本			施工 第0-0167号表
土木一般世話役 [0.771]	0.15	人	30,660	4,599	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.90	人	29,090	26,181	R0020
普通作業員 [0.847]	0.30	人	23,100	6,930	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	1,350.00	L	58	78,300	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	675.00	L	58	39,150	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.60	日	6,920	4,152	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/min×2 【損】	0.60	日	5,360	3,216	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	8.13	m	2,326	18,910	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.50	m	1,050	525	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.02	m	704	1,422	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	12,982	12,982	SG076 施工 第0-0168号表
諸経費	19.00	%	45,078	8,564	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0241

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		204,931	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=8.13 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.5 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.02 粘性土部分削孔長 (m/本) G=5 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1350 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=675 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 8.130 + 5.0 \times 0.500 + 4.0 \times 2.020 = 75.620$ T3: 注入時間 $T_3 = 1 \text{ 本当り注入量} / \text{単位時間当たり注入量}$ $T_3 = 1,350.000 + 675.000 / 16 = 126.562$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 5.000 = 10.000$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 75.620 + 126.562 + 10.000 = 226.182$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 226.182 = 6.684$ 世話役 = 編成人員 / N					
$= 1,000 / 6.684 = 0.149 \approx 0.150$ 特殊作業員 = 編成人員 / N $= 6,000 / 6.684 = 0.897 \approx 0.900$ 普通作業員 = 編成人員 / N $= 2,000 / 6.684 = 0.299 \approx 0.300$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数 / N $= 4,000 / 6.684 = 0.598 \approx 0.600$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数 / N $= 4,000 / 6.684 = 0.598 \approx 0.600$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0242

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0168号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	12,982	+00 6411*2.025
*** 単位当たり ***	1	式		12,982	
A=2 複相方式 B=2025 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0243

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 d1部	1	本			施工 第0-0169号表
土木一般世話役 [0.771]	0.14	人	30,660	4,292	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.81	人	29,090	23,562	R0020
普通作業員 [0.847]	0.27	人	23,100	6,237	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	941.00	L	58	54,578	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	470.00	L	58	27,260	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.54	日	6,920	3,736	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.54	日	5,360	2,894	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	9.32	m	2,326	21,678	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.57	m	1,050	598	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.24	m	704	1,576	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	9,045	9,045	SG076 施工 第0-0170号表
諸経費	19.00	%	40,721	7,736	#01

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0244

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		163,192	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=9.32 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.57 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.24 粘性土部分削孔長 (m/本) G=8.21 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=941 (条件IIに注入した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=470 (条件Kに注入した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
T2 = Σ (各土質毎の削孔の単位作業時間 $\times$ 各土質毎の削孔長) T2 = $8.0 \times 9.320 + 5.0 \times 0.570 + 4.0 \times 2.240 = 86.370$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3 = $941.000 / 470.000 / 16 = 88.187$					
T4: 土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間 $\times$ 土被り長 T4 = $2.0 \times 8.210 = 16.420$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 86.370 + 88.187 + 16.420 = 204.977$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 204.977 = 7.376$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1.000 / 7.376 = 0.135 \approx 0.140$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $6.000 / 7.376 = 0.813 \approx 0.810$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2.000 / 7.376 = 0.271 \approx 0.270$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $4.000 / 7.376 = 0.542 \approx 0.540$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $4.000 / 7.376 = 0.542 \approx 0.540$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0245

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0170号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	9,045	+00 6411*1.411
*** 単位当たり ***	1	式		9,045	
A=2 複相方式 B=1411 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0246

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 φ2部	1	本			施工 第0-0171号表
土木一般世話役 [0.771]	0.10	人	30,660	3,066	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.61	人	29,090	17,744	R0020
普通作業員 [0.847]	0.20	人	23,100	4,620	R0030
溶液型水ガラス系 陽結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	384.00	L	58	22,272	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	192.00	L	58	11,136	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.40	日	6,920	2,768	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/min×2 【損】	0.40	日	5,360	2,144	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	8.93	m	2,326	20,771	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.55	m	1,050	577	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.15	m	704	1,513	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	3,692	3,692	SG076 施工 第0-0172号表
諸雑費	19.00	%	30,342	5,764	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0247

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		96,067	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=8.93 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.55 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.15 粘性土部分削孔長 (m/本) G=10.03 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=384 (条件I)に入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=192 (条件K)に入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 8.930 + 5.0 \times 0.550 + 4.0 \times 2.150 = 82.790$ T3: 注入時間 $T_3 = 1$ 本当り注入量/単位時間当り注入量 $T_3 = 384.000 / 192.000 / 16 = 36.000$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 =$ 土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 $T_4 = 2.0 \times 10.030 = 20.060$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 82.790 + 36.000 + 20.060 = 152.850$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 152.850 = 9.892$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 9.892 = 0.101 \approx 0.100$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 9.892 = 0.606 \approx 0.610$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 9.892 = 0.202 \approx 0.200$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 9.892 = 0.404 \approx 0.400$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 9.892 = 0.404 \approx 0.400$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0248

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式	注入消耗材料費		施工 第0 -0172号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	3,692	+00 6411*0.576
*** 単位当たり ***	1	式		3,692	
A=2 複相方式 B=576 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0249

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 d3部	1	本			施工 第0-0173号表
土木一般世話役 [0.771]	0.10	人	30,660	3,066	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.61	人	29,090	17,744	R0020
普通作業員 [0.847]	0.20	人	23,100	4,620	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	361.00	L	58	20,938	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	180.00	L	58	10,440	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.40	日	6,920	2,768	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.40	日	5,360	2,144	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	9.13	m	2,326	21,236	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.56	m	1,050	588	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.17	m	704	1,527	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	3,468	3,468	SG076 施工 第0-0174号表
諸雑費	19.00	%	30,342	5,764	#01

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0250

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		94,303	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=j 水ガラス積算流量計 不使用 D=9.13 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.56 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.17 粘性土部分削孔長 (m/本) G=10.22 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=361 (条件I)に入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=180 (条件K)に入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T 1: 機械準備時間 T 1=14 T 2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 9.130 + 5.0 \times 0.560 + 4.0 \times 2.170 = 84.520$ T 3: 注入時間 T 3=1本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 361.000 + 180.000 / 16 = 33.812$					
T 4: 土被り部引抜時間 T 4=土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 $T_4 = 2.0 \times 10.220 = 20.440$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 84.520 + 33.812 + 20.440 = 152.772$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 152.772 = 9.897$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1.000 / 9.897 = 0.101 \approx 0.100$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $6.000 / 9.897 = 0.606 \approx 0.610$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2.000 / 9.897 = 0.202 \approx 0.200$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $4.000 / 9.897 = 0.404 \approx 0.400$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $4.000 / 9.897 = 0.404 \approx 0.400$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0251

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0174号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	3,468	+00 6411*0.541
*** 単位当たり ***	1	式		3,468	
A=2 B=541 C=1 複相方式 注入量 (L/本) 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0252

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 φ4部	1	本			施工 第0-0175号表
土木一般世話役 [0.771]	0.13	人	30,660	3,985	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.80	人	29,090	23,272	R0020
普通作業員 [0.847]	0.27	人	23,100	6,237	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エスタイト6S号等	873.00	L	58	50,634	T6602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エスタイト3号等	436.00	L	58	25,288	T6601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.53	日	6,920	3,667	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/min×2 【損】	0.53	日	5,360	2,840	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	9.55	m	2,326	22,213	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.59	m	1,050	619	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.28	m	704	1,605	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	8,391	8,391	SG076 施工 第0-0176号表
諸経費	19.00	%	40,001	7,600	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0253

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		156,351	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=9.55 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.59 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.28 粘性土部分削孔長 (m/本) G=8.64 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=873 (条件I)に入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=436 (条件K)に入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \sum (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 9.550 + 5.0 \times 0.590 + 4.0 \times 2.280 = 88.470$ T3: 注入時間 $T_3 = 1 \text{本当り注入量} / \text{単位時間当たり注入量}$ $T_3 = 873.000 / 436.000 / 16 = 81.812$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 8.640 = 17.280$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 88.470 + 81.812 + 17.280 = 201.562$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 201.562 = 7.501$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 7.501 = 0.133 \approx 0.130$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 7.501 = 0.799 \approx 0.800$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 7.501 = 0.266 \approx 0.270$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 7.501 = 0.533 \approx 0.530$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 7.501 = 0.533 \approx 0.530$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0254

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 S6076 複相方式	1	式			施工 第0-0176号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	8,391	+00 6411*1.309
*** 単位当たり ***	1	式		8,391	
A=2 複相方式 B=1309 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0255

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 e部	1	本			施工 第0-0177号表
土木一般世話役 [0.771]	0.04	人	30,660	1,226	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.27	人	29,090	7,854	R0020
普通作業員 [0.847]	0.09	人	23,100	2,079	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	406.00	L	58	23,548	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	203.00	L	58	11,774	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.18	日	6,920	1,245	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.18	日	5,360	964	M2650
薬注工二重管スリーエ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	1.89	m	2,326	4,396	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スリーエ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	3,904	3,904	SG076 施工 第0-0178号表
諸雑費	19.00	%	13,368	2,539	#01
*** 単位当たり ***	1	本		59,529	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=1.89 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0 砂質土部分削孔長 (m/本)					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0256

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
F=0 粘性土部分削孔長 (m/本) G=0.2 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=406 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=203 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 1.890 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 0.000 = 15.120$ T3: 注入時間 $T_3 = 1$ 本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 406.000 + 203.000 / 16 = 38.062$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 =$ 土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 $T_4 = 2.0 \times 0.200 = 0.400$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 15.120 + 38.062 + 0.400 = 67.582$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 67.582 = 22.372$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 22.372 = 0.044 \approx 0.040$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 22.372 = 0.268 \approx 0.270$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 22.372 = 0.089 \approx 0.090$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 22.372 = 0.178 \approx 0.180$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 22.372 = 0.178 \approx 0.180$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0257

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0178号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	3,904	+00 6411*0.609
*** 単位当たり ***	1	式		3,904	
A=2 B=609 C=1 複相方式 注入量 (L/本) 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0258

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 f1部	1	本			施工 第0-0179号表
土木一般世話役 [0.771]	0.10	人	30,660	3,066	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.60	人	29,090	17,454	R0020
普通作業員 [0.847]	0.20	人	23,100	4,620	R0030
溶液型水ガラス系 隅結型 MGロック2号、エスタイト6S号等	727.00	L	58	42,166	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エスタイト3号等	453.00	L	58	26,274	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.40	日	6,920	2,768	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/min×2 【損】	0.40	日	5,360	2,144	M2650
薬注工二重管ストレーン工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	5.05	m	2,326	11,746	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管ストレーン工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.65	m	1,050	682	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管ストレーン工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.50	m	704	1,760	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管ストレーン工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	7,564	7,564	SG076 施工 第0-0180号表
諸経費	19.00	%	30,052	5,709	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0259

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		125,953	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=5.05 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.65 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.5 粘性土部分削孔長 (m/本) G=4.98 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=727 (条件I)に入れた薬液の注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=453 (条件K)に入れた薬液の注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
T2 = Σ (各土質毎の削孔の単位作業時間 $\times$ 各土質毎の削孔長) T2 = $8.0 \times 5.050 + 5.0 \times 0.650 + 4.0 \times 2.500 = 53.650$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3 = $727.000 + 453.000 / 16 = 73.750$					
T4: 土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間 $\times$ 土被り長 T4 = $2.0 \times 4.980 = 9.960$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 53.650 + 73.750 + 9.960 = 151.360$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 151.360 = 9.989$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1.000 / 9.989 = 0.100 \approx 0.100$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $6.000 / 9.989 = 0.600 \approx 0.600$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2.000 / 9.989 = 0.200 \approx 0.200$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $4.000 / 9.989 = 0.400 \approx 0.400$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $4.000 / 9.989 = 0.400 \approx 0.400$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0260

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 S8076 複相方式	1	式	注入消耗材料費		施工 第0 -0180号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	7,564	+00 6411*1.18
*** 単位当たり ***	1	式		7,564	
A=2 複相方式 B=1180 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0261

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 f 2部	1	本			施工 第0-0181号表
土木一般世話役 [0.771]	0.12	人	30,660	3,679	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.70	人	29,090	20,363	R0020
普通作業員 [0.847]	0.23	人	23,100	5,313	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	888.00	L	58	51,504	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	444.00	L	58	25,752	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.47	日	6,920	3,252	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.47	日	5,360	2,519	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	6.85	m	2,326	15,933	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.60	m	1,050	630	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.32	m	704	1,633	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	8,539	8,539	SG076 施工 第0-0182号表
諸雑費	19.00	%	35,126	6,673	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0262

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		145,790	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=6.85 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.6 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.32 粘性土部分削孔長 (m/本) G=6.07 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=888 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=444 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
T2 = Σ (各土質毎の削孔の単位作業時間 × 各土質毎の削孔長) T2 = $8.0 \times 6.850 + 5.0 \times 0.600 + 4.0 \times 2.320 = 67.080$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量 / 単位時間当たり注入量 T3 = $888.000 + 444.000 / 16 = 83.250$					
T4: 土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間 × 土被り長 T4 = $2.0 \times 6.070 = 12.140$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 67.080 + 83.250 + 12.140 = 176.470$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 176.470 = 8.568$ 世話役 = 編成人員 / N					
$= 1.000 / 8.568 = 0.116 \approx 0.120$ 特殊作業員 = 編成人員 / N $= 6.000 / 8.568 = 0.700 \approx 0.700$ 普通作業員 = 編成人員 / N $= 2.000 / 8.568 = 0.233 \approx 0.230$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数 / N $= 4.000 / 8.568 = 0.466 \approx 0.470$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数 / N $= 4.000 / 8.568 = 0.466 \approx 0.470$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0263

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0182号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	8,539	+00 6411*1.332
*** 単位当たり ***	1	式		8,539	
A=2 複相方式 B=1332 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0264

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 f3部	1	本			施工 第0-0183号表
土木一般世話役 [0.771]	0.14	人	30,660	4,292	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.82	人	29,090	23,853	R0020
普通作業員 [0.847]	0.27	人	23,100	6,237	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	1,027.00	L	58	59,566	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	514.00	L	58	29,812	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.55	日	6,920	3,806	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.55	日	5,360	2,948	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	8.84	m	2,326	20,561	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.57	m	1,050	598	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.21	m	704	1,555	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	9,879	9,879	SG076 施工 第0-0184号表
諸経費	19.00	%	41,136	7,815	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0265

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		170,922	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=8.84 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.57 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.21 粘性土部分削孔長 (m/本) G=7.34 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1027 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=514 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 8.840 + 5.0 \times 0.570 + 4.0 \times 2.210 = 82.410$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 1,027.000 + 514.000 / 16 = 96.312$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 7.340 = 14.680$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 82.410 + 96.312 + 14.680 = 207.402$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 207.402 = 7.290$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1,000 / 7.290 = 0.137 \approx 0.140$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6,000 / 7.290 = 0.823 \approx 0.820$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2,000 / 7.290 = 0.274 \approx 0.270$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4,000 / 7.290 = 0.548 \approx 0.550$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4,000 / 7.290 = 0.548 \approx 0.550$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0266

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0184号表
薬注工二重管ストレナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	9,879	+00 6411*1.541
*** 単位当たり ***	1	式		9,879	
A=2 複相方式 B=1541 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0267

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 4部	1	本			施工 第0-0185号表
土木一般世話役 [0.771]	0.11	人	30,660	3,372	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.68	人	29,090	19,781	R0020
普通作業員 [0.847]	0.23	人	23,100	5,313	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	607.00	L	58	35,206	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	304.00	L	58	17,632	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.45	日	6,920	3,114	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.45	日	5,360	2,412	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	8.88	m	2,326	20,654	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.55	m	1,050	577	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.13	m	704	1,499	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	5,840	5,840	SG076 施工 第0-0186号表
諸雑費	19.00	%	33,992	6,458	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0268

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		121,858	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=8.88 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.55 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.13 粘性土部分削孔長 (m/本) G=9.03 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=607 (条件I)に注入した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=304 (条件K)に注入した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \sum (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 8.880 + 5.0 \times 0.550 + 4.0 \times 2.130 = 82.310$ T3: 注入時間 $T_3 = 1 \text{ 本当り注入量} / \text{単位時間当たり注入量}$ $T_3 = 607.000 + 304.000 / 16 = 56.937$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 9.030 = 18.060$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 82.310 + 56.937 + 18.060 = 171.307$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 171.307 = 8.826$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 8.826 = 0.113 \approx 0.110$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 8.826 = 0.679 \approx 0.680$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 8.826 = 0.226 \approx 0.230$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 8.826 = 0.453 \approx 0.450$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 8.826 = 0.453 \approx 0.450$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0269

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0186号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	5,840	+00 6411*0.911
*** 単位当たり ***	1	式		5,840	
A=2 複相方式 B=911 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0270

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 f 5部	1	本			施工 第0-0187号表
土木一般世話役 [0.771]	0.10	人	30,660	3,066	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.57	人	29,090	16,581	R0020
普通作業員 [0.847]	0.19	人	23,100	4,389	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	515.00	L	58	29,870	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	258.00	L	58	14,964	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.38	日	6,920	2,629	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.38	日	5,360	2,036	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	6.28	m	2,326	14,607	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.79	m	1,050	829	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	3.05	m	704	2,147	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	4,955	4,955	SG076 施工 第0-0188号表
諸雑費	19.00	%	28,701	5,453	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0271

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		101,526	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=6.28 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.79 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=3.05 粘性土部分削孔長 (m/本) G=7.48 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=515 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=258 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 6.280 + 5.0 \times 0.790 + 4.0 \times 3.050 = 66.390$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3 = $515.000 / 258.000 / 16 = 48.312$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 7.480 = 14.960$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 66.390 + 48.312 + 14.960 = 143.662$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 143.662 = 10.524$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 10.524 = 0.095 \approx 0.100$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 10.524 = 0.570 \approx 0.570$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 10.524 = 0.190 \approx 0.190$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 10.524 = 0.380 \approx 0.380$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 10.524 = 0.380 \approx 0.380$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0272

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレナ工法 S8076 複相方式	1	式			施工 第0 -0188号表
薬注工二重管ストレナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレナ工法注入消耗材料 サクションホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	4,955	+00 6411*0.773
*** 単位当たり ***	1	式		4,955	
A=2 B=773 C=1 複相方式 注入量 (L/本) 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0273

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 f 6部	1	本			施工 第0-0189号表
土木一般世話役 [0.771]	0.08	人	30,660	2,452	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.50	人	29,090	14,545	R0020
普通作業員 [0.847]	0.17	人	23,100	3,927	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	355.00	L	58	20,590	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	362.00	L	58	20,996	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.33	日	6,920	2,283	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.33	日	5,360	1,768	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	4.43	m	2,326	10,304	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.91	m	1,050	955	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	3.56	m	704	2,506	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	4,596	4,596	SG076 施工 第0-0190号表
諸雑費	19.00	%	24,975	4,745	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0274

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		89,667	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=4.43 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.91 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=3.56 粘性土部分削孔長 (m/本) G=6.47 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=355 (条件I)に入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=362 (条件K)に入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1:機械準備時間 T1=14 T2:削孔時間					
T2 = Σ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) T2 = $8.0 \times 4.430 + 5.0 \times 0.910 + 4.0 \times 3.560 = 54.230$ T3:注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3 = $355.000 + 362.000 / 16 = 44.812$					
T4:土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 T4 = $2.0 \times 6.470 = 12.940$ Ts = T1 + T2 + T3 + T4 = $14.000 + 54.230 + 44.812 + 12.940 = 125.982$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 125.982 = 12.001$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1.000 / 12.001 = 0.083 \approx 0.080$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $6.000 / 12.001 = 0.499 \approx 0.500$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2.000 / 12.001 = 0.166 \approx 0.170$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $4.000 / 12.001 = 0.333 \approx 0.330$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $4.000 / 12.001 = 0.333 \approx 0.330$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0275

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0190号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	4,596	+00 6411*0.717
*** 単位当たり ***	1	式		4,596	
A=2 B=717 C=1 複相方式 注入量 (L/本) 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0276

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 g部(河川下)	1	本			施工 第0-0191号表
土木一般世話役 [0.771]	0.03	人	30,660	919	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.18	人	29,090	5,236	R0020
普通作業員 [0.847]	0.06	人	23,100	1,386	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エスタイト6S号等	300.00	L	58	17,400	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エスタイト3号等	204.00	L	58	11,832	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.12	日	6,920	830	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.12	日	5,360	643	M2650
薬注工二重管スリーブ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	3,231	3,231	SG076 施工 第0-0192号表
諸経費	19.00	%	9,014	1,712	#01
*** 単位当たり ***	1	本		43,189	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=0 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=0 粘性土部分削孔長 (m/本) G=0 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=300 (条件Iに入力した薬液の)注入量 (L/本)					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0277

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=204 (条件Kに入力した薬液の)注入量(L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1:機械準備時間 T1=14 T2:削孔時間					
T2=Σ(各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) T2=8.0×0.000+5.0×0.000+4.0×0.000=0.000 T3:注入時間 T3=1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3=300.000+204.000/16=31.500					
T4:土被り部引抜時間 T4=土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 T4=2.0×0.000=0.000 Ts=T1+T2+T3+T4 =14.000+0.000+31.500+0.000=45.500					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 45.500 = 33.230$ 世話役 =編成人員/N					
=1.000/33.230=0.030≒0.030 特殊作業員=編成人員/N =6.000/33.230=0.180≒0.180 普通作業員=編成人員/N =2.000/33.230=0.060≒0.060					
ボーリングマシン損料 =施工台数/N =4.000/33.230=0.120≒0.120 薬液注入ポンプ損料 =施工台数/N =4.000/33.230=0.120≒0.120					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0278

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0192号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	3,231	+00 6411*0.504
*** 単位当たり ***	1	式		3,231	
A=2 複相方式 B=504 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0279

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 g部（道路下）	1	本			施工 第0-0193号表
土木一般世話役 [0.771]	0.04	人	30,660	1,226	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.24	人	29,090	6,981	R0020
普通作業員 [0.847]	0.08	人	23,100	1,848	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	445.00	L	58	25,810	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	294.00	L	58	17,052	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 [損]	0.16	日	6,920	1,107	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/min×2 [損]	0.16	日	5,360	857	M2650
薬注工二重管スリーエ法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	4,737	4,737	SG076 施工 第0-0194号表
諸雑費	19.00	%	12,019	2,283	#01
*** 単位当たり ***	1	本		61,901	
A=2 複相方式 B=2 100本以上（4セット） G=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=0 礫質土部分削孔長（m/本） E=0 砂質土部分削孔長（m/本）					
F=0 粘性土部分削孔長（m/本） G=0 土被り長（m） H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=445 （条件I）に入力した薬液の）注入量（L/本）					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0280

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
K=1 L=294 M=1 溶液型水ガラス系 標準型 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
T2 = Σ (各土質毎の削孔の単位作業時間 $\times$ 各土質毎の削孔長) T2 = $8.0 \times 0.000 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 0.000 = 0.000$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3 = $445.000 + 294.000 / 16 = 46.187$					
T4: 土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間 $\times$ 土被り長 T4 = $2.0 \times 0.000 = 0.000$ Ts = $T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ = $14.000 + 0.000 + 46.187 + 0.000 = 60.187$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 60.187 = 25.121$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1.000 / 25.121 = 0.039 \approx 0.040$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $6.000 / 25.121 = 0.238 \approx 0.240$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2.000 / 25.121 = 0.079 \approx 0.080$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $4.000 / 25.121 = 0.159 \approx 0.160$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $4.000 / 25.121 = 0.159 \approx 0.160$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0281

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0194号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	4,737	+00 6411*0.739
*** 単位当たり ***	1	式		4,737	
A=2 複相方式 B=739 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0282

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 h部(河川下)	1	本			施工 第0-0195号表
土木一般世話役 [0.771]	0.11	人	30,660	3,372	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.66	人	29,090	19,199	R0020
普通作業員 [0.847]	0.22	人	23,100	5,082	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	1,104.00	L	58	64,032	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	649.00	L	58	37,642	TG601
ポーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.44	日	6,920	3,044	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.44	日	5,360	2,358	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	4.92	m	2,326	11,443	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.50	m	1,050	525	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	0.10	m	704	70	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	11,238	11,238	SG076 施工 第0-0196号表
諸経費	19.00	%	33,055	6,280	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0283

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		164,285	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=4.92 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.5 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=0.1 粘性土部分削孔長 (m/本) G=0.5 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1104 (条件I)に入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=649 (条件K)に入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 4.920 + 5.0 \times 0.500 + 4.0 \times 0.100 = 42.260$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 1,104.000 + 649.000 / 16 = 109.562$					
T4: 土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 T4 = $2.0 \times 0.500 = 1.000$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 42.260 + 109.562 + 1.000 = 166.822$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 166.822 = 9.063$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 9.063 = 0.110 \approx 0.110$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 9.063 = 0.661 \approx 0.660$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 9.063 = 0.220 \approx 0.220$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 9.063 = 0.441 \approx 0.440$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 9.063 = 0.441 \approx 0.440$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0284

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0196号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	11,238	+00 6411*1.753
*** 単位当たり ***	1	式		11,238	
A=2 複相方式 B=1753 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0285

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 h部（道路下）	1	本			施工 第0-0197号表
土木一般世話役 [0.771]	0.12	人	30,660	3,679	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.73	人	29,090	21,235	R0020
普通作業員 [0.847]	0.24	人	23,100	5,544	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	1,172.00	L	58	67,976	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	684.00	L	58	39,672	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.49	日	6,920	3,390	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5～20リットル/min×2 【損】	0.49	日	5,360	2,626	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	4.92	m	2,326	11,443	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.50	m	1,050	525	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.02	m	704	1,422	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	11,898	11,898	SG076 施工 第0-0198号表
諸雑費	19.00	%	36,474	6,930	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0286

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		176,340	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=4.92 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.5 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.02 粘性土部分削孔長 (m/本) G=2.16 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1172 (条件I)に注入した薬液の注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=684 (条件K)に注入した薬液の注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1:機械準備時間 T1=14 T2:削孔時間					
T2 = Σ (各土質毎の削孔の単位作業時間 $\times$ 各土質毎の削孔長) T2 = $8.0 \times 4.920 + 5.0 \times 0.500 + 4.0 \times 2.020 = 49.940$ T3:注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3 = $1,172.000 + 684.000 / 16 = 116.000$					
T4:土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間 $\times$ 土被り長 T4 = $2.0 \times 2.160 = 4.320$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 49.940 + 116.000 + 4.320 = 184.260$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 184.260 = 8.205$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 8.205 = 0.121 \approx 0.120$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6.000 / 8.205 = 0.731 \approx 0.730$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 8.205 = 0.243 \approx 0.240$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 8.205 = 0.487 \approx 0.490$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4.000 / 8.205 = 0.487 \approx 0.490$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0287

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0198号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクションホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	11,898	+00 6411*1.856
*** 単位当たり ***	1	式		11,898	
A=2 複相方式 B=1856 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0288

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 1部(河川下)	1	本			施工 第0-0199号表
土木一般世話役 [0.77]	0.11	人	30,660	3,372	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.67	人	29,090	19,490	R0020
普通作業員 [0.847]	0.22	人	23,100	5,082	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	1,122.00	L	58	65,076	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	660.00	L	58	38,280	TG601
ポーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.45	日	6,920	3,114	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.45	日	5,360	2,412	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	4.92	m	2,326	11,443	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.50	m	1,050	525	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	0.10	m	704	70	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	11,424	11,424	SG076 施工 第0-0200号表
諸雑費	19.00	%	33,470	6,359	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0289

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		166,647	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=4.92 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.5 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=0.1 粘性土部分削孔長 (m/本) G=0.5 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 鋼結型 J=1122 (条件I)に入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=660 (条件K)に入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1:機械準備時間 T1=14 T2:削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 4.920 + 5.0 \times 0.500 + 4.0 \times 0.100 = 42.260$ T3:注入時間 T3=1本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 1,122.000 + 660.000 / 16 = 111.375$					
T4:土被り部引抜時間 T4=土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 $T_4 = 2.0 \times 0.500 = 1.000$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 42.260 + 111.375 + 1.000 = 168.635$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 168.635 = 8.966$ 世話役 =編成人員/N					
$= 1.000 / 8.966 = 0.111 \approx 0.110$ 特殊作業員=編成人員/N $= 6.000 / 8.966 = 0.669 \approx 0.670$ 普通作業員=編成人員/N $= 2.000 / 8.966 = 0.223 \approx 0.220$					
ボーリングマシン振料 =施工台数/N $= 4.000 / 8.966 = 0.446 \approx 0.450$ 薬液注入ポンプ振料 =施工台数/N $= 4.000 / 8.966 = 0.446 \approx 0.450$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0290

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0200号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	11,424	+00 6411*1.782
*** 単位当たり ***	1	式		11,424	
A=2 複相方式 B=1782 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0291

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 i 部 (道路下)	1	本			施工 第0-0201号表
土木一般世話役 [0.771]	0.12	人	30,660	3,679	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.70	人	29,090	20,363	R0020
普通作業員 [0.847]	0.23	人	23,100	5,313	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エスタイト6S号等	1,103.00	L	58	63,974	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エスタイト3号等	643.00	L	58	37,294	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.47	日	6,920	3,252	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.47	日	5,360	2,519	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	4.92	m	2,326	11,443	SG075 施工 第0-0091号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 砂質土 複相方式	0.50	m	1,050	525	SG075 施工 第0-0155号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	2.02	m	704	1,422	SG075 施工 第0-0092号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	11,193	11,193	SG076 施工 第0-0202号表
諸雑費	19.00	%	35,126	6,673	#01

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0292

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	本		167,650	
A=2 複相方式 B=2 100本以上 (4セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=4.92 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0.5 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=2.02 粘性土部分削孔長 (m/本) G=2.16 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=1103 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=643 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \sum (\text{各土質毎の削孔の単位作業時間} \times \text{各土質毎の削孔長})$ $T_2 = 8.0 \times 4.920 + 5.0 \times 0.500 + 4.0 \times 2.020 = 49.940$ T3: 注入時間 $T_3 = 1 \text{ 本当り注入量} / \text{単位時間当たり注入量}$ $T_3 = 1,103,000 + 643,000 / 16 = 109.125$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 2.160 = 4.320$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 49.940 + 109.125 + 4.320 = 177.385$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 4) / 177.385 = 8.523$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1,000 / 8.523 = 0.117 \approx 0.120$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 6,000 / 8.523 = 0.703 \approx 0.700$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2,000 / 8.523 = 0.234 \approx 0.230$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 4,000 / 8.523 = 0.469 \approx 0.470$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 4,000 / 8.523 = 0.469 \approx 0.470$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0293

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0202号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	11,193	+00 6411*1.746
*** 単位当たり ***	1	式		11,193	
A=2 複相方式 B=1746 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0294

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 側壁 (内)	1	本			施工 第0 -0203号表
土木一般世話役 [0.771]	0.28	人	45,990	12,877	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.85	人	43,630	37,085	R0020
普通作業員 [0.847]	0.57	人	34,650	19,750	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	1,367.00	L	58	79,286	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	684.00	L	58	39,672	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.57	日	6,920	3,944	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.57	日	5,360	3,055	M2650
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	7.49	m	2,326	17,421	SG075 施工 第0-0118号表
薬注工二重管スレーナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	1.51	m	704	1,063	SG075 施工 第0-0119号表
薬注工二重管スレーナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	13,148	13,148	SG076 施工 第0-0204号表
諸雑費	20.00	%	76,711	15,342	#01
*** 単位当たり ***	1	本		242,643	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0295

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 複相方式 B=1 100本未満 (2セット) C=1 水ガラス核算流量計 不使用 D=7.49 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=1.51 粘性土部分削孔長 (m/本) G=2.96 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 凝結型 J=1367 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=684 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 7.490 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 1.510 = 65.960$ T3: 注入時間 T3=1本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 1,367.000 + 684.000 / 16 = 128.187$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 = \text{土被り部引抜の単位作業時間} \times \text{土被り長}$ $T_4 = 2.0 \times 2.960 = 5.920$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 65.960 + 128.187 + 5.920 = 214.067$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 2) / 214.067 = 3.531$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1.000 / 3.531 = 0.283 \approx 0.280$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $3.000 / 3.531 = 0.849 \approx 0.850$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2.000 / 3.531 = 0.566 \approx 0.570$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $2.000 / 3.531 = 0.566 \approx 0.570$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $2.000 / 3.531 = 0.566 \approx 0.570$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0296

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0204号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	13,148	+00 6411*2.051
*** 単位当たり ***	1	式		13,148	
A=2 複相方式 B=2051 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0297

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 側壁 (外)	1	本			施工 第0-0205号表
土木一般世話役 [0.771]	0.23	人	45,990	10,577	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.68	人	43,630	29,668	R0020
普通作業員 [0.847]	0.45	人	34,650	15,592	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	871.00	L	58	50,518	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	435.00	L	58	25,230	TG601
ボーリングマシン [油圧式] 5.5kW級 【損】	0.45	日	6,920	3,114	M2303
薬液注入施工機器 [薬液注入ポンプ] 5~20リットル/min×2 【損】	0.45	日	5,360	2,412	M2650
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	7.49	m	2,326	17,421	SG075 施工 第0-0118号表
薬注工二重管スレナ工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	1.51	m	704	1,063	SG075 施工 第0-0119号表
薬注工二重管スレナ工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	8,372	8,372	SG076 施工 第0-0206号表
諸雑費	20.00	%	61,363	12,272	#01
*** 単位当たり ***	1	本		176,239	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0298

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 複相方式 B=1 100本未満 (2セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=7.49 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=1.51 粘性土部分削孔長 (m/本) G=5 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=871 (条件Iに入力した薬液の) 注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=435 (条件Kに入力した薬液の) 注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
T2 = Σ (各土質毎の削孔の単位作業時間 $\times$ 各土質毎の削孔長) T2 = $8.0 \times 7.490 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 1.510 = 65.960$ T3: 注入時間 T3 = 1本当り注入量/単位時間当たり注入量 T3 = $871.000 + 435.000 / 16 = 81.625$					
T4: 土被り部引抜時間 T4 = 土被り部引抜の単位作業時間 $\times$ 土被り長 T4 = $2.0 \times 5.000 = 10.000$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 65.960 + 81.625 + 10.000 = 171.585$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 2) / 171.585 = 4.406$ 世話役 = 編成人員/N					
= $1.000 / 4.406 = 0.226 \approx 0.230$ 特殊作業員 = 編成人員/N = $3.000 / 4.406 = 0.680 \approx 0.680$ 普通作業員 = 編成人員/N = $2.000 / 4.406 = 0.453 \approx 0.450$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N = $2.000 / 4.406 = 0.453 \approx 0.450$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N = $2.000 / 4.406 = 0.453 \approx 0.450$					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0299

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0 -0206号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモニタ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクシヨンホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	8,372	+00 6411*1.306
*** 単位当たり ***	1	式		8,372	
A=2 複相方式 B=1306 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0300

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 薬液注入工 SG070 複相方式 底部	1	本			施工 第0-0207号表
土木一般世話役 [0.771]	0.18	人	45,990	8,278	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.53	人	43,630	23,123	R0020
普通作業員 [0.847]	0.35	人	34,650	12,127	R0030
溶液型水ガラス系 瞬結型 MGロック2号、エヌタイト6S号等	424.00	L	58	24,592	TG602
溶液型水ガラス系 標準型 MGロック1号、エヌタイト3号等	212.00	L	58	12,296	TG601
ボーリングマシン【油圧式】 5.5kW級 【損】	0.35	日	6,920	2,422	M2303
薬液注入施工機器【薬液注入ポンプ】 5～20リットル/min×2 【損】	0.35	日	5,360	1,876	M2650
薬注工二重管スレーン工法 削孔消耗材料費 礫質土 複相方式	7.49	m	2,326	17,421	SG075 施工 第0-0118号表
薬注工二重管スレーン工法 削孔消耗材料費 粘性土 複相方式	1.51	m	704	1,063	SG075 施工 第0-0119号表
薬注工二重管スレーン工法 注入消耗材料費 複相方式	1.00	式	4,077	4,077	SG076 施工 第0-0208号表
諸雑費	20.00	%	47,826	9,565	#01
*** 単位当たり ***	1	本		116,840	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0301

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=2 複相方式 B=1 100本未満 (2セット) C=1 水ガラス積算流量計 不使用 D=7.49 礫質土部分削孔長 (m/本) E=0 砂質土部分削孔長 (m/本)					
F=1.51 粘性土部分削孔長 (m/本) G=7 土被り長 (m) H=0 特許料金 I=2 溶液型水ガラス系 瞬結型 J=424 (条件I)に入力した薬液の注入量 (L/本)					
K=1 溶液型水ガラス系 標準型 L=212 (条件K)に入力した薬液の注入量 (L/本) M=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-60					
1本当り施工時間: $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ T1: 機械準備時間 T1=14 T2: 削孔時間					
$T_2 = \Sigma$ (各土質毎の削孔の単位作業時間×各土質毎の削孔長) $T_2 = 8.0 \times 7.490 + 5.0 \times 0.000 + 4.0 \times 1.510 = 65.960$ T3: 注入時間 $T_3 = 1$ 本当り注入量/単位時間当たり注入量 $T_3 = 424.000 / 212.000 / 18 = 39.750$					
T4: 土被り部引抜時間 $T_4 =$ 土被り部引抜の単位作業時間×土被り長 $T_4 = 2.0 \times 7.000 = 14.000$ $T_s = T_1 + T_2 + T_3 + T_4$ $= 14.000 + 65.960 + 39.750 + 14.000 = 133.710$					
1日当り施工本数: $N = (60 \times 6.3 \times \text{セット数}) / T_s$ $N = (60 \times 6.3 \times 2) / 133.710 = 5.654$ 世話役 = 編成人員/N					
$= 1.000 / 5.654 = 0.176 \approx 0.180$ 特殊作業員 = 編成人員/N $= 3.000 / 5.654 = 0.530 \approx 0.530$ 普通作業員 = 編成人員/N $= 2.000 / 5.654 = 0.353 \approx 0.350$					
ボーリングマシン損料 = 施工台数/N $= 2.000 / 5.654 = 0.353 \approx 0.350$ 薬液注入ポンプ損料 = 施工台数/N $= 2.000 / 5.654 = 0.353 \approx 0.350$					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0302

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
薬注工二重管ストレーナ工法 SG076 複相方式	1	式			施工 第0-0208号表
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 グラウトモータ (複相用)	0.02	個	168,500	3,370	T9955
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 注入ホース類 (複相用)	0.005	組	335,000	1,675	T9957
薬注工二重管ストレーナ工法注入消耗材料 サクションホース (複相用)	0.003	組	28,200	84	T9959
その他雑品	25.00	%	5,129	1,282	#01
注入量 × (注入量 (L) / 1000)		式	6,411	4,077	+00 6411*0.636
*** 単位当たり ***	1	式		4,077	
A=2 複相方式 B=636 注入量 (L/本) C=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-57					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0303

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
補助地盤改良工 注入設備据付 解体工(車上) SG073 二重管ストレーナ工法 (車上)	1	現場			施工 第0-0209号表
土木一般世話役 [0.771]	2.00	人	45,990	91,980	R0010
特殊作業員 [0.783]	2.60	人	43,630	113,438	R0020
普通作業員 [0.847]	3.70	人	34,650	128,205	R0030
クレーン付トラック運転 機-1 4t積級 2.9t吊	14.50	h	10,300	149,350	S8060 施工 第0-0122号表
トラック [普通] 4~4.5t積 【損】	3.29	日	4,640	15,265	#0333 2*1.646
諸雑費 5~14円	1	式		12	#10
トラック損料 (注入時)	17.22	日	12,090	208,189	SG074 施工 第0-0123号表
*** 単位当たり ***	1	現場		706,439	
A=65.9 総注入量 (kl/現場) B=1.575 1本当り注入量 (kl/本) C=4 1日当り施工本数 (本/日) D=1.646 供用日の割増率 (α) E=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-61					
日数=総注入量 / (1本当り注入量 × 1日当り施工本数) × α =65.900 / (1.575 × 4.000) × 1.646 =17.217 ≒17.220					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0304

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土のう工 S5639 作業区分 仕締+積立+撤去	100	袋			施工 第0 -0210号表
土砂 100袋×0.02m ³ /袋	2.00	m ³	0	0	
普通作業員 [0.847]	4.20	人	23,100	97,020	R0030
土のう ポリエチレン製土のう (PE) 48×62cm	100.00	枚	17	1,700	T0890
諸雑費 50~149円	1	式		80	#20
*** 合 計 ***	100	袋		98,800	
*** 単位当たり ***	1	袋		988	
A=1 作業区分 仕締+積立+撤去 B=0 土砂 (単価入力) C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-2					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0305

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮囲い設置撤去工 S5665 設置・撤去	10	m			施工 第0 -0211号表
土木一般世話役 [0.771]	0.49	人	30,660	15,023	R0010 1*0.49
普通作業員 [0.847]	2.45	人	23,100	56,595	R0030 5*0.49
仮囲い仮設材損料 丸パイプ土中打込式 3m 【積算基準】	156.00	供用日	206	32,136	K3000
諸 雑 費	10.00	%	71,618	7,161	#01
*** 合 計 ***	10	m		110,915	
*** 単位当たり ***	1	m		11,091	
A=156 仮設材供用日数 B=3 設置・撤去 C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑬-2					
10m当りの施工日数（設置）=10 / 35=0.286（小数4位四捨五入） 10m当りの施工日数（撤去）=10 / 49=0.204（小数4位四捨五入） 10m当りの施工日数（設置+撤去）= 0.286 + 0.204 =0.490					

000000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0306

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)
基礎ブロック、鋼管基礎 SPD121 基礎ブロック 標準単価： 7,214 機械構成比：	門扉 13.65% 労務構成比： 73.14%		施工 第0-0212号表 1 材料構成比： 13.21% 市場単価構成比：	基 0.00%
NA140 小型バックホウ(クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス2次 山積0.11m3 【損】	6,490	13.65%	TPWA141 小型バックホウ(クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス2次 山積0.11m3	6,080
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	32.79%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	31.91%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	8.44%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T1251 基礎ブロック フェンス用ブロック 18×55×45cm	2,690	9.91%	TPTK812 基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45cm	715
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	143	3.30%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $9,779=7,214*[(13.65/100*6,490/6,080)*13.65/(13.65)+(32.79/100*23,100/22,300)+31.91/100*28,980/25,300+8.44/100*30,660/26,500]*73.14/(32.79+31.91+8.44)+(9.91/100*2,690/715+3.30/100*143/138)*13.21/(9.91+3.30)+(100-13.65-73.14-13.21)/100]$				
*** 単位当たり ***	9,779			
A=1 基礎ブロック B=2 門扉 D=1 基礎砕石なし E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 IV-2-①-15				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0307

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)
門扉 SPD135 両開き 標準単価： 34,660 機械構成比：	設置工 0.00%	労務構成比： 100.00%	施工 第0-0213号表 1 基 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%	0.00%
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	77.22%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	19.87%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
【補正式】 $36,762 = 34,660 * \{ (77.22/100 * 23,100/22,300 + 19.87/100 * 30,660/26,500) * 100.00 / (77.22 + 19.87) + (100 - 100.00) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	36,762			
A=2 両開き C=1 土木工事標準積算基準 IV-2-①-19				

門扉(材料費) SPD136 H=4.0m, W=10m 標準単価： 0 機械構成比：	0.00%	労務構成比： 0.00%	施工 第0-0214号表 1 基 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%	0.00%
TGD36 門扉 ロックパネルゲート	512,000		門扉 ロックパネルゲート	
*** 単位当たり ***	512,000			
A=1 土木工事標準積算基準 IV-2-①-19				

00000000000

福島市

頁0-0308

福 島 市

頁0-0309

[illegible]

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0310

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
フェンス設置撤去工 VS5665 設置・撤去	10	m			施工 第0 -0217号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	0.49	人	30,660	15,023	R0010
普通作業員 [0.847]	2.45	人	23,100	56,595	R0030
諸 雑 費	10	%	71,618	7,161	#01
*** 合 計 ***	10	m		78,779	
*** 単位当たり ***	1	m		7,877	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
看板設置撤去 VS5600 撤去再設置	1	ヶ所			施工 第0 -0218号表 特単単価適用日：06年12月15日
フェンス設置撤去工 設置・撤去 仮囲い準用、土木Ⅱ-5-⑬-2	3.0	m	7,877	23,631	VS5665 施工 第0-0217号表
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		23,631	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0311

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工（機械施工） S7307 鉄筋構造物	1	m3			施工 第0 -0219号表
鉄筋構造物 機・労 夜間単価 機械 時間的制約 無 週休二日 4 週 8 休以上 THH29の単価	1	m3	23,400	23,400	TDH29 23400*1
*** 単位当たり ***	1	m3		23,400	
A=2 鉄筋構造物 B=3 時間的制約を受けない C=1 夜間作業 有 D=2 低騒音・低振動対策 不要（補正なし） E=1 土木工事標準積算基準 VI-1-④-2					
:補正係数:1.00					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
構造物とりこわし工（機械施工） S7307 無筋構造物	1	m3			施工 第0 -0220号表
無筋構造物 機・労 夜間単価 機械 時間的制約 無 週休二日 4 週 8 休以上 THH23の単価	1	m3	11,300	11,300	TDH23 11300*1
*** 単位当たり ***	1	m3		11,300	
A=1 無筋構造物 B=3 時間的制約を受けない C=1 夜間作業 有 D=2 低騒音・低振動対策 不要（補正なし） E=1 土木工事標準積算基準 VI-1-④-2					
:補正係数:1.00					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0312

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)
殻運搬 SPA961 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 標準単価: 2,040.6 機械構成比: 42.35% 労務構成比: 42.40% 材料構成比: 15.25% 市場単価構成比: 0.00%			施工 第0-0221号表 1 m3	
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	21,967	42.35%	TPMA404 ダンプトラック [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
R0130 運転手(一般) [0.816]	38,270	42.40%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	15.25%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $2,810 = 2,040.6 \times [(42.35/100 \times 21,967/20,667) \times 42.35 / (42.35) + (42.40/100 \times 38,270/21,100) \times 42.40 / (42.40) + (15.25/100 \times 143/138) \times 15.25 / (15.25) + (100 - 42.35 - 42.40 - 15.25) / 100]$				
*** 単位当たり ***	2,810			
A=2 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし B=1 機械積込 C=2 D1D区間あり D=20 8.0km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+タイヤ損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0313

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)
殻運搬 SPA961 コンクリート(無筋)構造物とこわし 標準単価： 1,642.4 機械構成比：	機械積込 42.35%	労務構成比： 42.40%	施工 第0-0222号表 1 材料構成比： 15.25%	m3 0.00%
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	21,967	42.35%	TPMA404 ダンプトラック [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
R0130 運転手(一般) [0.816]	38,270	42.40%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	15.25%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $2,261 = 1,642.4 * [(42.35/100 * 21,967/20,667) * 42.35 / (42.35) + (42.40/100 * 38,270/21,100) * 42.40 / (42.40) + (15.25/100 * 143/138) * 15.25 / (15.25) + (100 - 42.35 - 42.40 - 15.25) / 100]$				
*** 単位当たり ***	2,261			
A=1 コンクリート(無筋)構造物とこわし B=1 機械積込 C=2 DID区間あり D=20 8.0km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+タイヤ損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0314

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)
歩車道境界ブロック撤去 SPD231 再利用 標準単価： 1,293.5 機械構成比： 4.50% 労務構成比： 93.83% 材料構成比： 1.67% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0223号表 1 m	
K9210 小型バックホウ〔クローラ型〕超小旋回型 山積0.22m3(平積0.16m3)	5,440	4.50%	TPK9210 バックホウ〔クローラ型・超小旋回〕賃料 山積0.22m3	5,000
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	30.01%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	17.82%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	17.28%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	17.01%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー(バトロール給油)	143	1.67%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,426=1,293.5 \times \{(4.50/100 \times 5,440/5,000) \times 4.50 / (4.50) + (30.01/100 \times 23,100/22,300) \times 93.83 / (30.01 + 17.82 + 17.28 + 17.01) + (1.67/100 \times 143/138) \times 1.67 / (1.67) + (100 - 4.50 - 93.83 - 1.67) / 100\}$				
*** 単位当たり ***	1,426			
A=2 再利用 B=1 土木工事標準積算基準 IV-2-③-6				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0315

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)
歩車道境界ブロック SPD241 再利用設置 標準単価： 5,657.7 機械構成比： 2.81% 労務構成比： 83.79% 材料構成比： 13.40% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0224号表 1 m	
KQ050 バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 質料 クレーン付き 山積0.09m3 (平積み0.07m3)	4,280	2.34%	TPK0050 バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 質料 クレーン付き 山積0.09m3	3,960
K9203 バックホウ [クローラ型] 山積0.8m3 (平積み0.6m3)	9,870	0.47%	TPK9203 バックホウ [クローラ型] 質料 山積0.8m3	8,800
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	27.52%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	23.87%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	13.91%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0260 型わく工 [0.893]	30,140	12.22%	TPR0260 型わく工	26,600
T8600 生コンクリート ② 18-8-40-60%	19,000	11.19%	TPT8251 生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%	14,800
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	1.18%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
T8454 再生骨材 (骨材) クラッシュラン RC-40	2,000	1.03%	TPT8454 再生クラッシュラン RC-40	1,200
【補正式】 $6,378 = 5,657.7 * \{ (2.34/100 * 4,280/3,960 + 0.47/100 * 9,870/8,800) * 2.81 / (2.34 + 0.47) + (27.52/100 * 23,100/22,300 + 23.87/100 * 29,090/25,700 + 13.91/100 * 30,660/26,500 + 12.22/100 * 30,140/26,600) * 83.79 / (27.52 + 23.87 + 13.91 + 12.22) + (11.19/100 * 19,000/14,800 + 1.18/100 * 143/138 + 1.03/100 * 2,000/1,200) * 13.40 / (11.19 + 1.18 + 1.03) + (100 - 2.81 - 83.79 - 13.40) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	6,378			

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0316

標準單価:

機械構成比：

勞務構成比：

材料構成比：

市場單價構成比：

[illegible]

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0317

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線工（溶融式）（材料含） S7301 実線15cm	1,000	m			施工 第0 -0225号表
区画線設置工 昼間単価 機・労 〔溶融式（手動）〕 実線 15cm 時間的制約 無 豪雪補正 有 週休二日4週8休以上 THA13の単価	1,000	m	210	210,000	TDA13 210*1
路面表示用塗料 トフイック'ント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号	570	k g	225	128,250	TDG75
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25	k g	175	4,375	TDG76
接着用プライマー 区画線（溶融式）用	25	k g	455	11,375	TDG77
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	44	L	143	6,292	T0250
材料諸雑費	5	%	150,292	7,514	#01
*** 合 計 ***	1,000	m		367,806	
*** 単位当たり ***	1	m		367	
A=1 実線15cm B=1 白色 C=3 時間的制約を受けない D=1 豪雪補正 有（B地区換料） E=2 夜間作業 無					
F=1 塗布厚1.5mm G=2 排水性舗装に施工しない H=2 未供用区間に施工しない I=1 土木工事標準積算基準 VI-1-①-2					
:補正係数: K1 * K2 = 1.00 * 1.00 = 1.000					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0318

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮囲い設置撤去工 S5665 設置・撤去	10	m			施工 第0-0226号表
土木一般世話役 [0.771]	0.49	人	30,660	15,023	R0010 1*0.49
普通作業員 [0.847]	2.45	人	23,100	56,595	R0030 5*0.49
仮囲い仮設材損料 丸パイプ土中打込式 3m 【積算基準】	700.00	供用日	206	144,200	K3000
諸 雑 費	10.00	%	71,618	7,161	#01
*** 合 計 ***	10	m		222,979	
*** 単位当たり ***	1	m		22,297	
A=700 仮設材供用日数 B=3 設置・撤去 C=i 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-2					
10m当りの施工日数(設置) = 10 / 35 = 0.286 (小数4位四捨五入) 10m当りの施工日数(撤去) = 10 / 49 = 0.204 (小数4位四捨五入) 10m当りの施工日数(設置+撤去) = 0.286 + 0.204 = 0.490					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0319

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)
不陸整正 SPD001 補足材料あり 標準単価： 206.59 機械構成比： 13.82% 労務構成比： 38.37% 材料構成比： 47.81% 市場単価構成比： 0.00%	55mm以上61mm未満		施工 第0-0227号表 1 m2	
MC219 モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m 【損】	19,200	6.74%	TPNC219 モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m	17,900
MC230 ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t 【損】	14,600	5.34%	TPNC230 ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t	13,600
K2630 タイヤローラ 質量 8t～20t	5,060	1.74%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8～20t	4,480
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	28,980	24.24%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	7.46%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	5.39%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	1.28%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8454 再生骨材 (骨材) クラッシュラン RC-40	2,000	42.83%	TPT8454 再生クラッシュラン RC-40	1,200
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	4.98%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $278.0=206.59\{ (6.74/100 \times 19,200/17,900 + 5.34/100 \times 14,600/13,600 + 1.74/100 \times 5,060/4,480) \times 13.82 / (6.74 + 5.34 + 1.74) + (24.24/100 \times 28,980/25,300 + 7.46/100 \times 29,090/25,700 + 5.39/100 \times 23,100/22,300 + 1.28/100 \times 30,660/26,500) \times 38.37 / (24.24 + 7.46 + 5.39 + 1.28) + (42.83/100 \times 2,000/1,200 + 4.98/100 \times 143/138) \times 47.81 / (42.83 + 4.98) + (100 - 13.82 - 38.37 - 47.81) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	278.0			

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0320

標準単価：

機械構成比：

勞務構成比：

材料構成比：

市場單價構成比：

[illegible]

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0321

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防護柵設置工 撤去 S7017 土中 Gr-A、B、C-4E 時間的制約を受けない	1	m			施工 第0-0228号表
ガードレール 撤去 土中建込 Gr-A、B、C-4E 週休二日4週8休以上 補正係数1.05	1.00	m	1,390	1,390	TA392 1390*1
*** 単位当たり ***	1	m		1,390	
A=2 土中 Gr-A、B、C-4E B=2 時間的制約を受けない C=2 夜間作業 無 D=1 土木工事標準積算基準 VI-2-③-4					
補正係数=1 * (1.000*1.000) =1.000					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
防護柵設置工 VS7011 土中建込、再利用設置	10	m			施工 第0-0229号表 特単単価適用日：06年12月15日
防護柵設置工 土中建込（材料含） 塗装 Gr-A-4E S3（施工規模 21m未満）	10	m	20,480	204,800	S7011 施工 第0-0230号表
ガードレール 土中建込 塗装品 Gr-A-4E 週休二日4週8休以上 補正係数1.01	-10	m	12,800	-128,000	TA202
*** 合 計 ***	10	m		76,800	
*** 単位当たり ***	1	m		7,680	

00000000000

福 島 市

頁0-0322

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0323

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)
特殊ブロック舗装 SPD251 撤去 標準単価： 1,151.5 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%	13.0m×0.3m=3.9㎡ 0.00%		施工 第0-0231号表 1	m2
普通作業員 [0.847] R0030	23,100	30.05%	普通作業員 TPR0030	22,300
ブロック工 [0.901] R0220	30,660	26.36%	ブロック工 TPR0220	25,300
土木一般世話役 [0.771] R0010	30,660	14.95%	土木一般世話役 TPR0010	26,500
特殊作業員 [0.783] R0020	29,090	5.57%	特殊作業員 TPR0020	25,700
【補正式】 $1,297=1,151.5 \times \{(30.05/100 \times 23,100/22,300 + 26.36/100 \times 30,660/25,300 + 14.95/100 \times 30,660/26,500 + 5.57/100 \times 29,090/25,700) \times 100.00 / (30.05 + 26.36 + 14.95 + 5.57) + (100 - 100.00) / 100\}$				
*** 単位当たり ***	1,297			
A=2 撤去 C=1 土木工事標準積算基準 IV-2-④-1				

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0324

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)
特殊ブロック舗装 SPD251 再利用設置 標準単価： 2,303 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0232号表 1 m2	
普通作業員 [0.847] R0030	23,100	30.05%	普通作業員 TPR0030	22,300
ブロック工 [0.901] R0220	30,660	26.36%	ブロック工 TPR0220	25,300
土木一般世話役 [0.771] R0010	30,660	14.95%	土木一般世話役 TPR0010	26,500
特殊作業員 [0.783] R0020	29,090	5.57%	特殊作業員 TPR0020	25,700
【補正式】 $2,594=2,303*\{(30.05/100*23,100/22,300+26.36/100*30,660/25,300+14.95/100*30,660/26,500+5.57/100*29,090/25,700)*100.00/(30.05+26.36+14.95+5.57)+(100-100.00)/100\}$				
*** 単位当たり ***	2,594			
A=3 再利用設置 C=1 土木工事標準積算基準 IV-2-④-1				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0325

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)
歩車道境界ブロック撤去 SPD231 再利用 標準単価： 1,293.5 機械構成比： 4.50% 労務構成比： 93.83% 材料構成比： 1.67% 市場単価構成比：	13,042.30		施工 第0-0233号表 1	m
K9210 小型バックホウ【クローラ型】超小旋回型 山積0.22m ³ (平積0.16m ³)	5,440	4.50%	TPK9210 バックホウ【クローラ型・超小旋回】賃料 山積0.22m ³	5,000
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	30.01%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	17.82%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	17.28%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	17.01%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー(バトロール給油)	143	1.67%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 1,426=1,293.5*[(4.50/100*5,440/5,000)*4.50/(4.50)+(30.01/100*23,100/22,300)+17.82/100*30,660/26,500+17.28/100*29,090/25,700+17.01/100*28,980/25,300]+93.83/(30.01+17.82+17.28+17.01)+(1.67/100*143/138)*1.67/(1.67)+(100-4.50-93.83-1.67)/100)				
*** 単位当たり ***	1,426			
A=2 再利用 B=1 土木工事標準積算基準 IV-2-③-6				

0000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0326

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)
プレキャストL形側溝 (製品長0.6m) SPA609 据付・撤去 標準単価： 9,923.9 機械構成比： 6.28% 労務構成比： 67.89% 材料構成比： 25.83% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0234号表 1 m	
MA224 バックホウ (クローラ型) [標準型] クレーン付・抹ガス1次 山積0.45m3 【損】	11,200	4.96%	TPMA224 バックホウ (クローラ型) [標準型] クレーン付・抹ガス1次 山積0.45m3	10,500
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	30.38%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	12.01%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	28,980	7.34%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	3.88%	TPR0020 特殊作業員	25,700
T1032 L型排水溝 (JISA5372) II G a 30 d500×g155×L600 68kg/個	1,730	23.11%	TPT8505 鉄筋コンクリートL形 JIS5372 300 500×155×600	1,390
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	2.15%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $7,975=9,923.9*[(4.96/100*11,200/10,500)*6.28/(4.96)+(30.38/100*23,100/22,300)+12.01/100*30,660/26,500+7.34/100*28,980/25,700]*67.89/(30.38+12.01+7.34+3.88)+(23.11/100*0/1,390+2.15/100*0/138)*25.83/(23.11+2.15)+(100-6.28-67.89-25.83)/100$				
*** 単位当たり ***	7,975			
A=3 据付・撤去 B=1 基礎碎石あり D=3 300 鉄筋コンクリートL形 (500×155×600) E=2 機械費、労務費のみ (1日未満用) F=1 土木工事標準積算基準 II-2-⑩-20				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0327

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポール型外灯撤去 VE0002 Co柱8.0m以下 再利用撤去	1	ヶ所			施工 第0 -0235号表 特単単価適用日：06年12月15日
普通作業員 [0.847] 0.13×0.5	0.065	人	23,100	1,501	R0030
電工 [0.724] 0.348×0.5	0.174	人	26,880	4,677	R0380
その他の率 労務費の23%	20	%	6,178	1,235	#01
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		7,413	
*****					*****
ポール型外灯設置 VE0001 Co柱8.0m以下 再利用設置	1	ヶ所			施工 第0 -0236号表 特単単価適用日：06年12月15日
普通作業員 [0.847]	0.130	人	23,100	3,003	R0030
電工 [0.724]	0.348	人	26,880	9,354	R0380
その他の率 労務費の23%	20	%	12,357	2,471	#01
*** 単位当たり ***	1	ヶ所		14,828	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0328

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
掘取 S7502 中低木（樹高）50cm未満 根巻 無	100	本			施工 第0-0237号表
土木一般世話役 [0.771]	0.20	人	30,660	6,132	R0010
造園工 [0.771]	1.60	人	25,730	41,168	R0340
普通作業員 [0.847]	1.60	人	23,100	36,960	R0030
*** 合 計 ***	100	本		84,260	
*** 単位当たり ***	1	本		842	
A=1 中低木（樹高）50cm未満 B=2 根巻 無 D=2 幹巻 無 E=1 土木工事標準積算基準 V-1-①-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0329

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
公園植栽植樹工（低木） S7133 S 2（施工規模 100本未満） オオムラサキツツジ	1	本			施工 第0 -0238号表
公園植栽工 植樹工 低木 樹高 6 0 cm未満 週休二日 4 週 8 休以上 補正係数1. 05	1. 00	本	342	342	TA964 285*1. 2
樹木	1. 00	本	520	520	
*** 単位当たり ***	1	本		862	
A=3 S 2（施工規模 100本未満） B=2 時間的制約を受けない C=1 植樹割増なし D=2 樹木計上あり E=1 土壌改良材計上なし					
F=520 樹木単価（円／本） G=0 土壌改良材単価（円／本） H=1 土木工事標準積算基準 VI- 2 - ⑩ - 2					
加算率・補正係数=(1+20/100) * 1. 000 =1. 200					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0330

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)
運搬 (伐木除根) SPC213 機械施工 標準単価： 42.365 機械構成比： 47.54% 労務構成比： 38.10% 材料構成比： 14.36% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0239号表 1 m2	
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級 【損】	21,967	47.54%	TPMA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級 タイヤ損耗費 (良好) 含む	20,667
R0130 運転手 (一般) [0.816]	25,520	38.10%	TPR0130 運転手 (一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	14.36%	TPT0250 軽油 1. 2号 バトロール給油	138
【補正式】 $47.00=42.365 \times [(47.54/100 \times 21,967/20,667) \times 47.54 / (47.54) + (38.10/100 \times 25,520/21,100) \times 38.10 / (38.10) + (14.36/100 \times 143/138) \times 14.36 / (14.36) + (100-47.54-38.10-14.36) / 100]$				
*** 単位当たり ***	47.00			
A=2 機械施工 B=1 除根作業あり C=2 DID区間あり D=31 16.0km以下 E=1 全ての費用				
F=1 土木工事標準積算基準 Ⅲ-2-③-8				
K1 損料+タイヤ損耗費=21,300+667=21,967円				

0000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0331

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
横断・転落防止柵設置・撤去工 S7150 土中建込 ビーム式・パネル式	1	m			施工 第0 -0240号表
横断・転落防止柵設置 土中建込 ビーム式・パネル式 支柱間隔3m 週休二日4週8休以上 補正係数1.04	1.00	m	2,422	2,422	TC500 1730*1.4
横断・転落防止柵撤去 土中建込 ビーム式・パネル式 支柱間隔3m 週休二日4週8休以上 補正係数1.05	1.00	m	1,100	1,100	TC554 1100*1
*** 単位当たり ***	1	m		3,522	
A=3 設置・撤去 B=1 土中建込 C=1 ビーム式・パネル式 D=4 S2(50m未満) E=2 時間的制約を受けない					
F=4 支柱間隔 3m(補正なし) G=2 夜間作業 無 H=1 土木工事標準積算基準 VI-2-③-15					
~設置~ 加算率・補正係数=(1+40/100)*1.000*1.000*1.000=1.400 ~撤去~ 補正係数=1*(1.000*1.000*1.000)=1.000					

構造物とりこわし工(機械施工) S7307 鉄筋構造物	1	m3			施工 第0 -0241号表
鉄筋構造物 機・労 昼間単価 機械 時間的制約 無 週休二日4週8休以上 THH17の単価	1	m3	16,800	16,800	TDH17 16800*1
*** 単位当たり ***	1	m3		16,800	
A=2 鉄筋構造物 B=3 時間的制約を受けない C=2 夜間作業 無 D=2 低騒音・低振動対策 不要(補正なし) E=1 土木工事標準積算基準 VI-1-④-2					
;補正係数:1.00					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0332

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
立坑掘削工 (バックホウ) SG003 面積≤2.0m2	1	m3			施工 第0-0242号表
土木一般世話役 [0.771]	1.00	人	30,660	30,660	R0010
普通作業員 [0.847]	3.00	人	23,100	69,300	R0030
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山積0.8m3 (平積0.6m3)	4.70	h	11,780	55,366	S8020 施工 第0-0243号表
諸雑費 5~14円	1	式		14	#10
1m3当り		m3	155,340	5,178	+00 155340/30
*** 単位当たり ***	1	m3		5,178	
A=1 面積≤2.0m2 B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-6					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0333

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 山積0.8m3 (平積0.6m3)	1	h			施工 第0-0243号表
運転手 (特殊) [0.793]	0.16	人	28,980	4,636	R0120
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	15.00	L	143	2,145	T0250
バックホウ (クローラ型) [標準型] 山積0.8m3 平積0.6m3 排ガス型 (第2次基準値) 【損】	1.00	h	4,990	4,990	MOBA5
諸雑費 5~14円	1	式		9	#10
*** 単位当たり ***	1	h		11,780	
A=3 クローラ型 山積0.8m3 (平積0.6m3) B=1 補正なし C=3 排出ガス対策型 (第2次基準値) 使用					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0334

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)
般運搬 SPA961 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 標準単価： 2,040.6 機械構成比：	機械積込 42.35%	労務構成比： 42.40%	施工 第0-0244号表 1 m3 0.00%	
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級 【損】	21,967	42.35%	TPMA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級 タイヤ損耗費 (良好) 含む	20,667
R0130 運転手 (一般) [0.816]	25,520	42.40%	TPR0130 運転手 (一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	15.25%	TPT0250 軽油 1. 2号 バトロール給油	138
【補正式】 $2,287 = 2,040.6 * [(42.35/100 * 21,967/20,667) * 42.35 / (42.35) + (42.40/100 * 25,520/21,100) * 42.40 / (42.40) + (15.25/100 * 143/138) * 15.25 / (15.25) + (100 - 42.35 - 42.40 - 15.25) / 100]$				
*** 単位当たり ***	2,287			
A=2 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし B=1 機械積込 C=2 D10区間あり D=20 8.0km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+タイヤ損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0335

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） SG015 運搬距離 L=10km ダンプトラック 10t積	1	m3			施工 第0-0245号表
発生土運搬工 運搬距離 L=10km バックホウ型 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊含	1.00	m3	2,362	2,362	SG016 施工 第0-0246号表
*** 単位当たり ***	1	m3		2,362	
A=10 運搬距離 (km) B=1 ダンプトラック 10t積 C=1 バックホウ型 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊含 D=2 D I D区間有り E=1 良 好					
F=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-13					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発生土運搬工 SG016 運搬距離 L=10km バックホウ型 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊含	100	m3			施工 第0-0246号表
ダンプトラック運転 機-22 オンロード・ディーゼル10t積級	3.80	日	62,160	236,208	SK506 施工 第0-0247号表
*** 合 計 ***	100	m3		236,208	
*** 単位当たり ***	1	m3		2,362	
A=10 運搬距離 (km) B=1 バックホウ型 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊含 C=2 D I D区間有り D=1 良 好 E=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-13					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0336

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10t積級	1	日			施工 第0-0247号表
運転手 (一般) [0.816]	1.00	人	25,520	25,520	R0130
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	58.00	L	143	8,294	T0250
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	1.29	供用日	21,300	27,477	MA305
ダンプトラックタイヤ損耗 10t 路面状況 良好 【損料表】	1.29	供用日	667	860	K1043
諸経費 5~14円	1	式		9	#10
*** 単位当たり ***	1	日		62,160	
A=5 オンロード・ディーゼル10t積級 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=58 燃料消費量					
F=1.29 機械損料数量					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0337

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)
ボックスカルバート SPA585 撤去 標準単価： 14,875 機械構成比： 23.94% 労務構成比： 76.06%	1.5m/個 23,94%	76.06%	施工 第0 -0248号表 1 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比：	m 0.00%
K2539 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 50t吊 ▼深夜等割増別途▼	81,540	22.38%	TPK2539 ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 50t吊	74,000
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	36.01%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	17.81%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	17.27%	TPR0020 特殊作業員	25,700
【補正式】 16,250=14,875*{(22.38/100*81,540/74,000)*23.94/(22.38)+(36.01/100*23,100/22,300)+17.81/100*30,660/26,500+17.27/100*29,090/25,700}*76.06/(36.01+17.81+17.27)+(100-23.94-76.06)/100}				
*** 単位当たり ***	16,250			
A=2 撤去 B=2 1.5m/個 C=6 2.5≤B≤3.75 2.5<H≤3.75 E=1 PC鋼材による縦締めなし G=1 全ての費用				
H=1 土木工事標準積算基準 II-2-⑩-8				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0338

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)
ボックスカルバート SPA585 据付 標準単価： 386,660 機械構成比： 1.5m/個 2.96% 労務構成比： 9.38% 材料構成比： 87.66% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0249号表 1 m	
K2539 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジブ型 50t吊 ▼深夜等割増別途▼	81,540	1.72%	TPK2539 ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ] 資料 50t吊	74,000
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	2.76%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	1.37%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	1.32%	TPR0020 特殊作業員	25,700
T5664 ボックスカルバート B3000×H3000×L1500	1	87.66%	TPT5664 RCボックスカルバート B3000×H3000×L1500	508,000
【補正式】 $52,130=386,660 \times [(1.72/100 \times 81,540/74,000) \times 2.96/(1.72) + (2.76/100 \times 23,100/22,300) + 1.37/100 \times 30,660/26,500 + 1.32/100 \times 29,090/25,700] \times 9.38/(2.76+1.37+1.32) + (87.66/100 \times 0/508,000) \times 87.66/(87.66) + (100-2.96-9.38-87.66)/100$				
*** 単位当たり ***	52,130			
A=1 据付 B=2 1.5m/個 C=6 $2.5 \leq B \leq 3.75$ $2.5 < H \leq 3.75$ D=1 基礎砕石+均しコンクリート E=1 PC鋼材による縦締めなし				
G=2 機械費、労務費のみ(1日未満用) H=1 土木工事標準積算基準 II-2-⑩-8				

0000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0339

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼矢板引抜き S5532 陸上施工 鋼矢板 II、III、IV型	10	枚			施工 第0-0250号表
土木一般世話役 [0.771]	0.17	人	30,660	5,212	R0010 0.172*1
特殊作業員 [0.783]	0.17	人	29,090	4,945	R0020 0.172*1
とび工 [0.854]	0.34	人	32,870	11,175	R0270 0.172*2
油圧式杭圧入引抜機運転 機-24 圧入力100~150t	0.17	日	185,270	31,495	SK551 施工 第0-0251号表
ラフテレーンクレーン運転 機-18 油圧伸縮ジブ型 25t吊	0.17	日	88,990	15,128	SK790 施工 第0-0252号表
諸雑費	0.20	%	67,955	135	#01
*** 合 計 ***	10	枚		68,090	
*** 単位当たり ***	1	枚		6,809	
A=1 鋼矢板 II、III、IV型 B=3 引抜長 6m以下 D=2 排出ガス対策型（杭圧入引抜機）使用 E=2 油圧式杭圧入引抜機所在地 B地区 F=1 土木工事標準積算基準 II-5-②-43					
N：日当り施工枚数 [枚/日] =58.0 10枚当り施工日数=10 / 58.0=0.172					

000000000000.

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0340

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
油圧式杭圧入引抜機運転 SK551 機-24 圧入力100~150t	1	日			施工 第0-0251号表
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	170.00	L	143	24,310	T0250
油圧式杭圧入引抜機【エンジン式ユニット】 1000kN (第2次基準値) 排ガス型【損】	1.45	供用日	111,000	160,950	MB147
諸雑費 5~14円	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	日		185,270	
A=3 圧入力100~150t B=170 燃料消費量 C=1.45 機械損料数量 D=2 排出ガス対策型 使用 E=2 機械の所在地 B地区					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0341

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ラフテレーンクレーン運転 SK790 機-18 油圧伸縮ジブ型 25t吊	1	日			施工 第0-0252号表
運転手(特殊) [0.793]	1.00	人	28,980	28,980	R0120
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	88.00	L	143	12,584	T0250
ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型 25t吊 排ガス型 (第2次基準値) 【損】	1.45	供用日	32,700	47,415	MAFA6
諸雑費 5~14円	1	式		11	#10
*** 単位当たり ***	1	日		88,990	
A=1 油圧伸縮ジブ型 25t吊 B=1 運転労務数量 C=88 燃料消費量 D=1.45 機械損料数量 E=3 排出ガス対策型 (第2次基準値) 使用					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0342

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
油圧式杭圧入引抜機据付・解体 S5531 陸上施工 圧入 (Nmax ≤ 50)	1	回			施工 第0-0253号表
土木一般世話役 [0.771]	0.50	人	30,660	15,330	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.50	人	29,090	14,545	R0020
とび工 [0.854]	1.00	人	32,870	32,870	R0270
油圧式杭圧入引抜機運転 機-24 圧入力100~150t	0.29	日	185,270	53,728	SK551 施工 第0-0251号表
ラフテレーンクレーン運転 機-18 油圧伸縮ジブ型 25t吊	0.45	日	88,990	40,045	SK790 施工 第0-0252号表
諸雑費 5~14円	1	式		12	#10
*** 単位当たり ***	1	回		156,530	
A=1 鋼矢板 II、Ⅲ、Ⅳ型 B=2 圧入 (Nmax ≤ 50) D=2 排出ガス対策型 (杭圧入引抜機) 使用 E=2 油圧式杭圧入引抜機所在地 B地区 F=1 土木工事標準積算基準 II-5-②-44					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0343

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)
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し SPA064 トラック[クレーン装置付]ベ-トラック2t級、吊能力2.9t 標準単価： 8,606.4 機械構成比： 14.15% 労務構成比： 82.74% 材料構成比： 3.11% 市場単価構成比： 0.00%	スクラップ 14.15%		施工 第0-0254号表 1	t
トラック [クレーン装置付] 2t積 2.9t吊 【損】	7,700	14.15%	トラック [クレーン装置付] 2t積 2.9t吊	7,190
特殊作業員 [0.783]	29,090	41.50%	特殊作業員	25,700
運転手 (特殊) [0.793]	28,980	40.83%	運転手 (特殊)	25,300
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	3.11%	軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $9,689 = 8,606.4 * \{ (14.15/100 * 7,700/7,190) * 14.15 / (14.15) + (41.50/100 * 29,090/25,700 + 40.83/100 * 28,980/25,300) * 82.74 / (41.50 + 40.83) + (3.11/100 * 143/138) * 3.11 / (3.11) + (100 - 14.15 - 82.74 - 3.11) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	9,689			
A=1 トラック[クレーン装置付]ベ-トラック2t級、吊能力2.9t B=1 土木工事標準積算基準 I-2-③-2				

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0344

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ運転 S5620 常時排水 排水量 450以上1300未満	1	日			施工 第0-0255号表
特殊作業員 [0.783]	0.17	人	29,090	4,945	R0020
工事用水中ポンプ運転 機-30 口径200mm 揚程15m以下	5.00	日	660	3,300	SK690 施工 第0-0256号表
発動発電機運転 機-16 ディーゼル 100KVA	1.00	日	41,700	41,700	SK526 施工 第0-0257号表
諸雑費	1.00	%	49,945	499	#01
*** 単位当たり ***	1	日		50,444	
A=2 常時排水 B=4 排水量 450以上1300未満 D=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑧-3					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
工事用水中ポンプ運転 SK690 機-30 口径200mm 揚程15m以下	1	日			施工 第0-0256号表
工事用水中ポンプ賃料 口径200mm 揚程15m以下	1.10	供用日	590	649	K0710
諸雑費 5~14円	1	式		11	#10
*** 単位当たり ***	1	日		660	
A=6 口径200mm 揚程15m以下 B=1.1 賃料数量 C=0 電力消費量 D=0 電力料金					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0345

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機運転 SK526 機-16 ディーゼル 100KVA	1	日			施工 第0-0257号表
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	264.00	L	143	37,752	T0250
発動発電機 ディーゼルエンジン駆動 100KVA	1.10	供用日	3,580	3,938	K0630
諸雑費 5~14円	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	日		41,700	
A=16 ディーゼル 100KVA B=264 燃料消費量 C=1.1 賃料数量 D=3 排出ガス対策型 (第2次基準値) 使用					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0346

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
大型土のう製作・設置 (バックホウ設置) S5710 流用土 作業半径6m以下	10	袋			施工 第0-0258号表
土木一般世話役 [0.771]	0.28	人	30,660	8,584	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.28	人	29,090	8,145	R0020
普通作業員 [0.847]	0.28	人	23,100	6,468	R0030
大型土のう φ110cm×108cm	10.00	枚	1,100	11,000	T0895
土砂	10.00	m3	0	0	
バックホウ運転 (クレーン機能付) 機-28 ク-ラ型 2.9t吊 山積0.8m3 (平積0.6m3)	0.28	日	59,040	16,531	SK728 施工 第0-0259号表
諸雑費	4.00	%	23,197	927	#01
*** 合 計 ***	10	袋		51,655	
*** 単位当たり ***	1	袋		5,165	
A=2 流用土 B=0 購入土単価 (円/m3) A=1 のとき C=1 作業半径6m以下 F=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-6					
世 話 役=1 * 10 / 36=0.277 特殊作業員=1 * 10 / 36=0.277 普通作業員=1 * 10 / 36=0.277 機械運転 =10 / 36 =0.277					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0347

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転（クレーン機能付） SK728 機-28 加-ラ型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1	日			施工 第0 -0259号表
運転手（特殊） [0.793]	1.00	人	28,980	28,980	R0120
軽油 ミニローリー（バトロール給油）	104.00	L	143	14,872	T0250
バックホウ [加-ラ型・クレーン機能付] 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1.39	供用日	10,920	15,178	K9205
諸雑費 5～14円	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	日		59,040	
A=2 加-ラ型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3） B=1 運転労務数量 C=104 燃料消費量 D=1.39 賃料数量 E=4 排出ガス対策型（第3次基準値） 使用					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0348

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
大型土のう撤去 S5705 作業半径 6m以下	10	袋			施工 第0-0260号表
土木一般世話役 [0.771]	0.07	人	30,660	2,146	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.07	人	29,090	2,036	R0020
バックホウ運転 (クレーン機能付) 機-28 クレーン型 2.9t吊 山積0.8m3 (平積0.6m3)	0.07	日	53,900	3,773	SK728 施工 第0-0261号表
諸雑費 5~14円	1	式		5	#10
*** 合 計 ***	10	袋		7,960	
*** 単位当たり ***	1	袋		796	
A=2 撤去 B=1 作業半径 6m以下 E=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-7					
世 話 役=1 * 10 / 144=0.069 特殊作業員=1 * 10 / 144=0.069 機械運転 =10 / 144 =0.069					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0349

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転（クレーン機能付） SK728 機-28 加-ラ型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1	日			施工 第0-0261号表
運転手（特殊） [0.793]	1.00	人	28,980	28,980	R0120
軽油 ミニローリー（バトロール給油）	78.00	L	143	11,154	T0250
バックホウ [加-ラ型・クレーン機能付] 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1.26	供用日	10,920	13,759	K9205
諸雑費 5～14円	1	式		7	#10
*** 単位当たり ***	1	日		53,900	
A=2 B=1 C=78 D=1.26 E=4 加-ラ型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3） 運転労務数量 燃料消費量 賃料数量 排出ガス対策型（第3次基準値） 使用					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0350

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)
舗装版切断 SPD321 7x7x1.5m舗装版 標準単価： 580.65 機械構成比： 6.05% 労務構成比： 55.50% 材料構成比： 38.45% 市場単価構成比： 0.00%	15cm以下 6.05%		施工 第0-0262号表 1	m
MC445 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm 【損】	5,710	4.09%	TPMC445 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm	5,460
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	19.28%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	9.90%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	8.33%	TPR0030 普通作業員	22,300
T9872 コンクリートカッタブレード 径 56cm (22インチ)	89,500	35.21%	TPT9872 ブレード (コンクリートカッタ) 径 56cm	85,200
T0240 レギュラーガソリン スタンド	160	2.19%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	154
【補正式】 631.0=580.65*[(4.09/100*5,710/5,460)*6.05/(4.09)+(19.28/100*29,090/25,700+9.90/100*30,660/26,500+8.33/100*23,100/22,300)*55.50/(19.28+9.90+8.33)+(35.21/100*89,500/85,200+2.19/100*160/154)*38.45/(35.21+2.19)+(100-6.05-55.50-38.45)/100]				
*** 単位当たり ***	631.0			
A=1 7x7x1.5m舗装版 B=1 15cm以下 E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 IV-3-③-1				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0351

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)
舗装版破碎 SPD311 アスファルト舗装版 標準単価： 176.64 機械構成比： 9.20% 労務構成比： 82.23% 材料構成比： 8.57% 市場単価構成比：			施工 第0-0263号表 1	m2 0.00%
バックホウ【クローラ型】 山積0.45m3(平積0.35m3) K9201	5,880	9.20%	バックホウ【クローラ型】賃料 山積0.45m3 TPK9201	5,420
土木一般世話役 [0.771] R0010	30,660	29.42%	土木一般世話役 TPR0010	26,500
運転手(特殊) [0.793] R0120	28,980	28.07%	運転手(特殊) TPR0120	25,300
普通作業員 [0.847] R0030	23,100	24.74%	普通作業員 TPR0030	22,300
軽油 ミニローリー(パトロール給油) T0250	143	8.57%	軽油 1.2号 パトロール給油 TPT0250	138
【補正式】 $195.0 = 176.64 * \{ (9.20/100 * 5,880/5,420) * 9.20 / (9.20 + (29.42/100 * 30,660/26,500) + 28.07/100 * 28,980/25,300 + 24.74/100 * 23,100/22,300) * 82.23 / (29.42 + 28.07 + 24.74) + (8.57/100 * 143/138) * 8.57 / (8.57 + (100 - 9.20 - 82.23 - 8.57) / 100) \}$				
*** 単位当たり ***	195.0			
A=1 アスファルト舗装版 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				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0352

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)
般運搬 SPA961 舗装版破砕 標準単価： 3,436.8 機械構成比：			施工 第0-0264号表 1 5cm以下 材料構成比： 16.92% 市場単価構成比：	m3 0.00%
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	21,967	45.57%	TPMA404 ダンプトラック [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
R0130 運転手(一般) [0.816]	25,520	37.51%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	16.92%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $3,826=3,436.8 \times \{(45.57/100 \times 21,967/20,667) \times 45.57 / (45.57) + (37.51/100 \times 25,520/21,100) \times 37.51 / (37.51) + (16.92/100 \times 143/138) \times 16.92 / (16.92) + (100 - 45.57 - 37.51 - 16.92) / 100\}$				
*** 単位当たり ***	3,826			
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				
K1 損料+タイヤ損耗費=21,300+667=21,967円				

0000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0353

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
立坑掘削工 (バックホウ) SG003 5 0 m2<面積≤1 0 0 m2	1	m3			施工 第0 -0265号表
土木一般世話役 [0.771]	1.00	人	30,660	30,660	R0010
普通作業員 [0.847]	3.00	人	23,100	69,300	R0030
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山積0.8m3 (平積0.6m3)	4.70	h	11,780	55,366	S8020 施工 第0-0243号表
小型バックホウ運転 機-2 3 クローラ型 山0.08m3 (平0.06m3)	1.00	日	39,320	39,320	SK502 施工 第0-0266号表
諸雑費 5 ~ 1 4 円	1	式		14	#10
1 m3 当り		m3	194,660	2,433	+00 194660/80
*** 単位当たり ***	1	m3		2,433	
A=3 B=1 5 0 m2<面積≤1 0 0 m2 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-6					

00000000000

福 島 市

頁0-0354

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0355

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
立坑掘削工 (クラムシエル) SG004 50m2<面積≤100m2	1	m3			施工 第0-0267号表
土木一般世話役 [0.771]	1.00	人	30,660	30,660	R0010
普通作業員 [0.847]	3.00	人	23,100	69,300	R0030
クラムシエル運転 機-1 油圧式 テレスコピック 平積0.4m3	4.30	h	15,940	68,542	S8721 施工 第0-0268号表
小型バックホウ運転 機-23 クローラ型 山0.08m3 (平0.06m3)	1.00	日	39,320	39,320	SK502 施工 第0-0266号表
諸雑費 5~14円	1	式		8	#10
1m3当り		m3	207,830	2,771	+00 207830/75
*** 単位当たり ***	1	m3		2,771	
A=3 B=1 50m2<面積≤100m2 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0356

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クラムシェル運転 S8721 機-1 油圧式 ティスビッパ 平積0.4m3	1	h			施工 第0-0268号表
運転手 (特殊) [0.793]	0.16	人	28,980	4,636	R0120
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	15.00	L	143	2,145	T0250
油圧クラムシェル [ティスビッパ式] 0.4m3 【損】	1.00	h	9,150	9,150	M0160
諸雑費 5~14円	1	式		9	#10
*** 単位当たり ***	1	h		15,940	
A=3 油圧式 ティスビッパ 平積0.4m3 B=1 補正なし C=0.16 運転労務数量 D=15 燃料消費量					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0357

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
グラウト注入工 VS5083	10	m3			施工 第0 -0269号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	0.54	人	30,660	16,556	R0010
特殊作業員 [0.783]	1.09	人	29,090	31,708	R0020
普通作業員 [0.847]	0.54	人	23,100	12,474	R0030
裏込グラウト 無収縮グラウト VIグラウト（一般） 1875kg/m3×11.4m3	21,375	k g	120	2,565,000	FU0204
諸雑費	18	%	60,738	10,932	#01
*** 合 計 ***	10	m3		2,636,670	
*** 単位当たり ***	1	m3		263,667	

000000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0358

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)
土砂等運搬 SPA105 標準 標準単価： 2,106 機械構成比：			施工 第0 -0270号表 1 m3 46.25% 労務構成比： 38.07% 材料構成比： 15.68% 市場単価構成比：	0.00%
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1.0 t 積級 【損】	21,967	46.25%	TPMA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1.0 t 積級 タイヤ損耗費 (良好) 含む	20,667
R0130 運転手 (一般) [0.816]	25,520	38.07%	TPR0130 運転手 (一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	15.68%	TPT0250 軽油 1. 2号 パトロール給油	138
【補正式】 $2,347=2,106*\{(46.25/100*21,967/20,667)+46.25/(46.25)+(38.07/100*25,520/21,100)+38.07/(38.07)+(15.68/100*143/138)+15.68/(15.68)+(100-46.25-38.07-15.68)/100\}$				
*** 単位当たり ***	2,347			
A=1 標準 B=4 軽油 平積0.4m3または平積0.8m3 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D=2 DID区間あり E=22 10.0km以下				
F=1 土木工事標準積算基準 II-1	②-13			
K1 損料+タイヤ損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0359

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)
整地 SPA109 残土受入れ地での処理 標準単価： 118.79	238.68+75.08 24.02%	49.00%	施工 第0-0271号表 1 材料構成比： 26.98%	m3 0.00%
K9203 バックホウ【クローラ型】 山積0.8m3(平積0.6m3)	9,870	24.02%	TPK9203 バックホウ【クローラ型】賃料 山積0.8m3	8,800
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	49.00%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー(バトロール給油)	143	26.98%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $131.0=118.79*[(24.02/100*9,870/8,800)*24.02/(24.02)+(49.00/100*28,980/25,300)*49.00/(49.00)+(26.98/100*143/138)*26.98/(26.98)+(100-24.02-49.00-26.98)/100]$				
*** 単位当たり ***	131.0			
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				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0360

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)
基礎碎石 SPA391 12.5cmを超え17.5cm以下 標準単価： 1,217.7 機械構成比：	再生クラッシャーラン RC-40 5.53% 労務構成比： 71.60%		施工 第0-0272号表 1 材料構成比： 22.87% 市場単価構成比：	m2
K9203 バックホウ【クローラ型】 山積0.8m3(平積0.6m3)	9,870	5.50%	TPK9203 バックホウ【クローラ型】資料 山積0.8m3	8,800
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	34.31%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	14.98%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	13.40%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	8.42%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8454 再生骨材(骨材)クラッシャーラン RC-40	2,000	17.73%	TPT8454 再生クラッシャーラン RC-40	1,200
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	143	5.11%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,451=1,217.7 \times \{(5.50/100 \times 9,870/8,800) \times 5.53/(5.50) + (34.31/100 \times 23,100/22,300) + (14.98/100 \times 29,090/25,700) + (13.40/100 \times 28,980/25,300) + (8.42/100 \times 30,660/26,500) \} \times 71.60 / \{(34.31 + 14.98 + 13.40 + 8.42) + (17.73/100 \times 2,000/1,200) + (5.11/100 \times 143/138) \} \times 22.87 / \{(17.73 + 5.11) + (100 - 5.53 - 71.60 - 22.87) / 100\}$				
*** 単位当たり ***	1,451			
A=3 12.5cmを超え17.5cm以下 C=2 再生クラッシャーラン RC-40 D=1 全ての費用 E=1 土木工事標準積算基準 II-2-②-2				

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0361

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-ラ型 山0.8m3（平0.6m3）吊能力2.9t 発生土	100	m3			施工 第0-0273号表
土木一般世話役 [0.771]	2.50	人	30,660	76,650	R0010
普通作業員 [0.847]	3.80	人	23,100	87,780	R0030
バックホウ（クレーン機能付）運転 機-1 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊	4.50	h	12,100	54,450	S8027 施工 第0-0274号表
タンバ締固め	100.00	m3	1,616	161,600	SPA185 施工 第0-0275号表
諸雑費 50～149円	1	式		120	#20
*** 合 計 ***	100	m3		380,600	
*** 単位当たり ***	1	m3		3,806	
A=3 加-ラ型 山0.8m3（平0.6m3）吊能力2.9t B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-10					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0362

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ（クレーン機能付）運転 S8027 機-1 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊	1	h			施工 第0-0274号表
運転手（特殊） [0.793]	0.16	人	28,980	4,636	R0120
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	15.00	L	143	2,145	T0250
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 排ガス型 （第2次基準値）【損】	1.00	h	5,310	5,310	MOBD7
諸雑費 5～14円	1	式		9	#10
*** 単位当たり ***	1	h		12,100	
A=3 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊 B=3 排出ガス対策型（第2次基準値）使用					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0363

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)
タンパ締固め SPA185 標準単価： 1,487.2 機械構成比： 1.31% 労務構成比： 96.83% 材料構成比： 1.86% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0275号表 1 m3	
K2620 タンパ及びランマ 60～80kg	540	1.31%	TPK2620 タンパ資料 質量60～80kg	471
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	51.85%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	44.98%	TPR0030 普通作業員	22,300
T0240 レギュラーガソリン スタンド	160	1.86%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	154
【補正式】 $1,616=1,487.2\{[(1.31/100 \times 540/471) \times 1.31 / (1.31) + (51.85/100 \times 29,090/25,700 + 44.98/100 \times 23,100/22,300) \times 96.83 / (51.85 + 44.98) + (1.86/100 \times 160/154) \times 1.86 / (1.86) + (100 - 1.31 - 96.83 - 1.86) / 100\}$				
*** 単位当たり ***	1,616			
A=1 全ての費用 B=1 土木工事標準積算基準 II-1-③-14				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0364

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
矩形ライナープレート組立工 VRP001 6988×9343×t2.7	1	m			施工 第0-0276号表 特単単価適用日：06年12月15日
トンネル世話役 [0.948] 全85人÷6m÷8班≒1.77 資材単価決定表	1.77	人	45,780	81,030	R0610
トンネル特殊工 [0.961] (全85人÷6m÷8班)×5≒8.85 資材単価決定表	8.85	人	45,360	401,436	R0620
普通作業員 [0.847] (全85人÷6m÷8班)×2≒3.54 資材単価決定表	3.45	人	23,100	79,695	R0030
ラバーソールン賃料 油圧伸縮ゾブ型 4.9t吊 ▼深夜等割増別途▼ 全85人÷6m÷8班≒1.77 資材単価決定表	1.77	日	34,940	61,843	K2530
*** 単位当たり ***	1	m		624,004	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0365

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 切梁・腹起し 設置（火打ブロック 無）	1	t			施工 第0 -0277号表
土木一般世話役 [0.771]	1.70	人	30,660	52,122	R0010
とび工 [0.854]	3.20	人	32,870	105,184	R0270
溶接工 [0.827]	1.70	人	31,710	53,907	R0250
普通作業員 [0.847]	1.70	人	23,100	39,270	R0030
ラフレック材料 油圧伸縮型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.70	日	47,420	80,614	K2535
諸雑費	5.00	%	250,483	12,524	#01
1 t 当たり (10t を割り戻し)		t	343,621	34,362	+00 343621/10
*** 単位当たり ***	1	t		34,362	
A=1 切梁・腹起し 設置（火打ブロック 無） C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0366

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 切梁・腹起し 撤去（火打ブロック 無）	1	t			施工 第0 -0278号表
土木一般世話役 [0.771]	1.00	人	30,660	30,660	R0010
とび工 [0.854]	1.90	人	32,870	62,453	R0270
溶接工 [0.827]	1.00	人	31,710	31,710	R0250
普通作業員 [0.847]	1.00	人	23,100	23,100	R0030
フレンクレン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.00	日	47,420	47,420	K2535
諸雑費	7.00	%	147,923	10,354	#01
1 t 当たり (10t を割り戻し)		t	205,697	20,569	+00 205697/10
*** 単位当たり ***	1	t		20,569	
A=3 C=1 切梁・腹起し 撤去（火打ブロック 無） 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0367

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 覆工板・受桁 設置 (設置面積700m2以下)	1	m2			施工 第0 -0279号表
土木一般世話役 [0.771]	2.90	人	30,660	88,914	R0010
とび工 [0.854]	4.60	人	32,870	151,202	R0270
溶接工 [0.827]	2.10	人	31,710	66,591	R0250
普通作業員 [0.847]	5.10	人	23,100	117,810	R0030
フレンクレン賃料 油圧伸縮ゾブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	2.90	日	47,420	137,518	K2535
諸雑費	4.00	%	424,517	16,980	#01
1m2当たり (100m2を割り戻し)		m2	579,015	5,790	+00 579015/100
*** 単位当たり ***	1	m2		5,790	
A=9 覆工板・受桁 設置 (設置面積700m2以下) C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0368

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 覆工板・受桁 撤去（設置面積700m2以下）	1	m2			施工 第0 -0280号表
土木一般世話役 [0.771]	1.80	人	30,660	55,188	R0010
とび工 [0.854]	2.70	人	32,870	88,749	R0270
溶接工 [0.827]	1.30	人	31,710	41,223	R0250
普通作業員 [0.847]	3.20	人	23,100	73,920	R0030
ラフレックス資料 油圧伸縮J型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.80	日	47,420	85,356	K2535
諸雑費	6.00	%	259,080	15,544	#01
1m2当たり(100m2を割り戻し)		m2	359,980	3,599	+00 359980/100
*** 単位当たり ***	1	m2		3,599	
A=10 C=1 覆工板・受桁 撤去（設置面積100m2以下） 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0369

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)
下層路盤(車道・路肩部) SPD005 全仕上り厚150mm 標準単価： 1,146.5 機械構成比： 4.87% 労務構成比： 15.24% 材料構成比： 79.89% 市場単価構成比： 0.00%	1層施工		施工 第0-0281号表 1 m2	
NC219 モータグレーダ【土工用】 排ガス2次 ブレード幅3.1m 【損】	19,200	1.95%	TPMC219 モータグレーダ【土工用】 排ガス2次 ブレード幅3.1m	17,900
NC230 ロードローラ【マカダム】 排ガス2次 運転質量10t 【損】	14,600	1.54%	TPMC230 ロードローラ【マカダム】 排ガス2次 運転質量10t	13,600
K2630 タイヤローラ 質量8t～20t	5,060	0.50%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8～20t	4,480
R0120 運転手(特殊) 【0.793】	28,980	7.01%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0020 特殊作業員 【0.783】	29,090	2.46%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 【0.847】	23,100	2.33%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 【0.771】	30,660	0.69%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8454 再生骨材(骨材)クラッシュラン RC-40	2,000	78.14%	TPT8321 クラッシュラン C-40	4,700
T0250 軽油 ミニローリー(バトロール給油)	143	1.44%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $656.0=1,146.5 \times \{ (1.95/100 \times 19,200/17,900 + 1.54/100 \times 14,600/13,600 + 0.50/100 \times 5,060/4,480) \times 4.87 / (1.95 + 1.54 + 0.50) + (7.01/100 \times 28,980/25,300 + 2.46/100 \times 29,090/25,700 + 2.33/100 \times 23,100/22,300 + 0.69/100 \times 30,660/26,500) \times 15.24 / (7.01 + 2.46 + 2.33 + 0.69) + (78.14/100 \times 2,000/4,700 + 1.44/100 \times 143/138) \times 79.89 / (78.14 + 1.44) + (100 - 4.87 - 15.24 - 79.89) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	656.0			

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0370

標準單価：

機械構成比：

勞務構成比：

材料構成比：

市場單價構成比：

[illegible]

000000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0371

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 粒度調整碎石 標準単価： 910.39 機械構成比： 12.34% 労務構成比： 38.52% 材料構成比： 49.14% 市場単価構成比： 0.00%	全仕上り厚200mm		施工 第0-0282号表 1 m2	
MC219 モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m 【損】	19,200	4.94%	TPMC219 モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m	17,900
MC230 ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t 【損】	14,600	3.91%	TPMC230 ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t	13,600
K2630 タイヤローラ 質量 8t~20t	5,060	1.27%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8~20t	4,480
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	28,980	17.75%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	6.21%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	5.87%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	1.74%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8344 粒度調整碎石 M-40 40~0mm	4,150	44.70%	TPT8345 再生粒度調整碎石 RM-40	1,600
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	3.64%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,623=910.39 \times [(4.94/100 \times 19,200/17,900 + 3.91/100 \times 14,600/13,600 + 1.27/100 \times 5,060/4,480) \times 12.34/ (4.94 + 3.91 + 1.27) + (17.75/100 \times 28,980/25,300 + 6.21/100 \times 29,090/25,700 + 5.87/100 \times 23,100/22,300 + 1.74/100 \times 30,660/26,500) \times 38.52/ (17.75 + 6.21 + 5.87 + 1.74) + (49.14/100 \times 143/138) \times 49.14/ (44.70 + 3.64) + (100 - 12.34 - 38.52 - 49.14)/100]$				
*** 単位当たり ***	1,623			

00000000000

福島市

頁0-0372

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0373

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) SPD023 3.0m超 標準単価： 1,408.4 機械構成比： 1.68% 労務構成比： 10.95% 材料構成比： 87.37% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0-0283号表 1	m2
K0687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	31,410	1.13%	TPK0687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2.3~6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t~20t	5,060	0.18%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量 8~20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10~12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)	4,930	0.17%	TPK0510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量 10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	4.13%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	2.37%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	2.31%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	0.80%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8410 再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径 20mm	11,700	86.66%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度(20)	9,700
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.63%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,677=1,408.4 \times \{ (1.13/100 \times 31,410/29,500 + 0.18/100 \times 5,060/4,480 + 0.17/100 \times 4,930/4,480) \times 1.68 / (1.13 + 0.18 + 0.17) + (4.13/100 \times 23,100/22,300 + 2.37/100 \times 29,090/25,700 + 2.31/100 \times 28,980/25,300 + 0.80/100 \times 30,660/26,500) \times 10.95 / (4.13 + 2.37 + 2.31 + 0.80) + (86.66/100 \times 11,700/9,700 + 0.63/100 \times 143/138) \times 87.37 / (86.66 + 0.63) + (100 - 1.68 - 10.95 - 87.37) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	1,677			

00000000000

福島市

頁0-0374

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 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0375

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)
基層(車道・路肩部) SPD021 3.0m超 標準単価： 1,372.7 機械構成比： 1.82% 労務構成比： 11.83% 材料構成比： 86.35% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0-0284号表 1	m2
KQ687 アスファルトフィニッシュ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3~6m	31,410	1.16%	TPKQ687 アスファルトフィニッシュ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3~6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t~20t	5,060	0.18%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8~20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10~12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)	4,930	0.18%	TPKQ510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	4.23%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	2.43%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	2.37%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	0.83%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8410 再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm	11,700	76.99%	TPT8410 再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	8,400
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	111	8.58%	TPT0211 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	0.85%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,828 = 1,372.7 * [(1.16/100 * 31,410/29,500 + 0.18/100 * 5,060/4,480 + 0.18/100 * 4,930/4,480) * 1.82 / (1.16 + 0.18 + 0.18) + (4.23/100 * 23,100/22,300 + 2.43/100 * 29,090/25,700 + 2.37/100 * 28,980/25,300 + 0.83/100 * 30,660/26,500) * 1.83 / (4.23 + 2.43 + 2.37 + 0.83) + (76.99/100 * 11,700/8,400 + 8.58/100 * 111/93.5 + 0.65/100 * 143/138) * 86.35 / (76.99 + 8.58 + 0.65) + (100 - 1.82 - 11.83 - 86.35) / 100]$				

00000000000

福 島 市

頁0-0376

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0377

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) SPD023 3.0m超 標準単価： 1,458.6 機械構成比： 1.71% 労務構成比： 11.14% 材料構成比： 87.15% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0-0285号表 1	m2
K0687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3～6m	31,410	1.09%	TPK0687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3～6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t～20t	5,060	0.17%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8～20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10～12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)	4,930	0.17%	TPK0510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	3.99%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	2.29%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	2.23%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	0.78%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8422 再生材アスファルト合材 密粒度(20F) 最大粒径20mm	12,450	83.67%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度(20)	9,700
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	111	2.75%	TPT0212 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.61%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,830=1,458.6 \times [(1.09/100 \times 31,410/29,500 + 0.17/100 \times 5,060/4,480 + 0.17/100 \times 4,930/4,480) \times 1.71 / (1.09 + 0.17 + 0.17) + (3.99/100 \times 23,100/22,300 + 2.29/100 \times 29,090/25,700 + 2.23/100 \times 28,980/25,300 + 0.78/100 \times 30,660/26,500) \times 1.14 / (3.99 + 2.29 + 2.23 + 0.78) + (83.67/100 \times 12,450/9,700 + 2.75/100 \times 111/93.5 + 0.61/100 \times 143/138) \times 87.15 / (83.67 + 2.75 + 0.61) + (100 - 1.71 - 11.14 - 87.15) / 100]$				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0378

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 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0379

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)
舗装版切断 SPD321 7x7x1.5m舗装版 標準単価： 580.65 機械構成比： 6.05% 労務構成比： 55.50% 材料構成比： 38.45% 市場単価構成比： 0.00%	15cm以下 6.05%		施工 第0-0286号表 1	m
MC445 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm 【損】	5,710	4.09%	TPMC445 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm	5,460
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	19.28%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	9.90%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	8.33%	TPR0030 普通作業員	22,300
T9872 コンクリートカッタブレード 径 56cm (22インチ)	89,500	35.21%	TPT9872 ブレード (コンクリートカッタ) 径 56cm	85,200
T0240 レギュラーガソリン スタンド	160	2.19%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	154
【補正式】 811.0=580.65*{(4.09/100*5,710/5,460)+6.05/(4.09)+(19.28/100*43,630/25,700+9.90/100*45,990/26,500+8.33/100*34,650/22,300)+55.50/(19.28+9.90+8.33)+(35.21/100*89,500/85,200+2.19/100*160/154)*38.45/(35.21+2.19)+(100-6.05-55.50-38.45)/100}				
*** 単位当たり ***	811.0			
A=1 7x7x1.5m舗装版 B=1 15cm以下 E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 IV-3-③-1				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0380

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
汚泥吸排車運搬 SS200 運搬距離 47.3km DID区間有り	100	m3			施工 第0-0287号表
汚泥吸排車運転 機-19 8.0t	6.50	日	121,730	791,245	SK920 施工 第0-0288号表
諸雑費 50~149円	1	式		55	#20
*** 合 計 ***	100	m3		791,300	
*** 単位当たり ***	1	m3		7,913	
A=47.3 運搬距離 (km) B=2 DID区間有り C=i 土木工事標準積算基準 II-3-⑥-2					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0381

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
汚泥吸排車運転 SK920 機-19 8.0t	1	日			施工 第0-0288号表
運転手(一般) [0.816]	1.20	人	38,270	45,924	R0130
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	96.00	L	143	13,728	T0250
汚泥吸排車 [トラック架装型]積載質量8.0t 吸入管径φ75mm [損]	1.44	供用日	43,100	62,064	MA800
諸雑費 5~14円	1	式		14	#10
*** 単位当たり ***	1	日		121,730	
A=1 8.0t B=1.2 運転労務数量 C=96 燃料消費量 D=1.44 機械損料数量					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0382

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)
舗装版破碎 SPD311 アスファルト舗装版 標準単価： 176.64 機械構成比： 9.20% 労務構成比： 82.23% 材料構成比： 8.57% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0289号表 1	m2
バックホウ [クローラ型] 山積 0.45m3 (平積 0.35m3)	K9201 5,880	9.20%	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積 0.45m3	TPK9201 5,420
土木一般世話役 [0.771]	R0010 45,990	29.42%	土木一般世話役	TPR0010 26,500
運転手 (特殊) [0.793]	R0120 43,470	28.07%	運転手 (特殊)	TPR0120 25,300
普通作業員 [0.847]	R0030 34,650	24.74%	普通作業員	TPR0030 22,300
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	T0250 143	8.57%	軽油 1.2号 バトロール給油	TPT0250 138
【補正式】 276.0=176.64*{(9.20/100*5,880/5,420)+9.20/(9.20)+(29.42/100*45,990/26,500+28.07/100*43,470/25,300+24.74/100*34,650/22,300)+82.23/(29.42+28.07+24.74)+(8.57/100*143/138)*8.57/(8.57)+(100-9.20-82.23-8.57)/100}				
*** 単位当たり ***	276.0			
A=1 アスファルト舗装版 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				

0000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0383

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)
殻運搬 SPA961 舗装版破碎 標準単価： 3,436.8 機械構成比：			施工 第0-0290号表 1 m3 0.00%	
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	21,967	45.57%	TPMA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 タイヤ損耗費(良好)含む	20,867
R0130 運転手(一般) [0.816]	38,270	37.51%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	16.92%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $4,605 = 3,436.8 \times [(45.57/100 \times 21,967/20,867) + 45.57/(45.57) + (37.51/100 \times 38,270/21,100) + 37.51/(37.51) + (16.92/100 \times 143/138) + 16.92/(16.92) + (100 - 45.57 - 37.51 - 16.92)/100]$				
*** 単位当たり ***	4,605			
A=3 舗装版破碎 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				
K1 損料+タイヤ損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0384

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)
掘削 SPA101 土砂 標準単価： 317.66 機械構成比：	オブ・ソット 45.14%	労務構成比： 34.64%	材料構成比： 20.22%	市場単価構成比：
NA175 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 【損】	22,000	45.14%	TPA234 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
R0120 運転手(特殊) [0.793]	43,470	34.64%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	143	20.22%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $408.0=317.66 \times \{(45.14/100 \times 22,000/20,600) + 45.14/(45.14) + (34.64/100 \times 43,470/25,300) + 34.64/(34.64) + (20.22/100 \times 143/138) + 20.22/(20.22) + (100-45.14-34.64-20.22)/100\}$				
*** 単位当たり ***	408.0			
A=1 土砂 B=1 オブ・ソット C=2 押土なし D=1 障害なし E=3 5.000m3未満				
J=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-7				

0000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0385

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ライナープレート掘削土留工（機械掘削） SG121 径 2,000～3,900mm（円形） 最大掘削深 4.0mまで	1	m			施工 第0-0292号表
土木一般世話役 [0.771]	0.54	人	45,990	24,834	R0010 0.54*1
トンネル特殊工 [0.961]	1.62	人	68,040	110,224	R0620 0.54*3
普通作業員 [0.847]	0.54	人	34,650	18,711	R0030 0.54*1
バックホウ運転 機-18 クローラ型 山0.45m3（平0.35m3）	0.54	日	68,090	36,768	SK500 施工 第0-0293号表
トラック（クレーン装置付）運転 機-18 4t積 2.9t吊	0.54	日	60,460	32,648	SK665 施工 第0-0294号表
諸雑費 5～14円	1	式		5	#10
*** 単位当たり ***	1	m		223,190	
A=1 径 2,000～3,900mm（円形） B=1 最大掘削深 4.0mまで C=1 砂質土及び粘性土 D=2 機械の所在地 B地区 E=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-3-3					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0386

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0.45m ³ (平0.35m ³)	1	日			施工 第0-0293号表
運転手 (特殊) [0.793]	1.00	人	43,470	43,470	R0120
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	54.00	L	143	7,722	T0250
バックホウ (クローラ型) 【標準型】 山積0.45m ³ 平積0.35m ³ 排ガス型 (第1次基準値) 【損】	1.64	供用日	10,300	16,892	MAB02
諸雑費 5~14円	1	式		6	#10
*** 単位当たり ***	1	日		68,090	
A=5 クローラ型 山0.45m ³ (平0.35m ³) B=1 補正なし C=1 運転労務数量 D=54 燃料消費量 E=1.64 機械損料数量					
F=2 排出ガス対策型 (第1次基準値)	使用				

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0387

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラック（クレーン装置付）運転 SK665 機-18 4t積 2.9t吊	1	日			施工 第0-0294号表
運転手（特殊） [0.793]	1.00	人	43,470	43,470	R0120
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	31.00	L	143	4,433	T0250
トラック [クレーン装置付] 4~4.5t積 2.9t吊 【損】	1.23	供用日	10,200	12,546	MA343
諸雑費 5~14円	1	式		11	#10
*** 単位当たり ***	1	日		60,460	
A=1 4t積 2.9t吊 B=1 運転労務数量 C=31 燃料消費量 D=1.23 機械損料数量					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0388

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ライナープレート掘削土留工（機械掘削） SG121 径 2,000～3,900mm（円形） 最大掘削深 4.0mまで	1	m			施工 第0-0295号表
土木一般世話役 [0.771]	0.61	人	45,990	28,053	R0010 0.61*1
トンネル特殊工 [0.961]	1.83	人	68,040	124,513	R0620 0.61*3
普通作業員 [0.847]	0.61	人	34,650	21,136	R0030 0.61*1
バックホウ運転 機-18 クローラ型 山0.45m3（平0.35m3）	0.61	日	68,090	41,534	SK500 施工 第0-0293号表
トラック（クレーン装置付）運転 機-18 4t積 2.9t吊	0.61	日	60,460	36,880	SK665 施工 第0-0294号表
諸雑費 5～14円	1	式		14	#10
*** 単位当たり ***	1	m		252,130	
A=1 径 2,000～3,900mm（円形） B=1 最大掘削深 4.0mまで C=2 礫質土 D=2 機械の所在地 B地区 E=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-3-3					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0389

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ライナープレート掘削土留工（機械掘削） SG121 径 2,000～3,900mm（円形） 最大掘削深 4.0mを超え 8.0mまで	1	m			施工 第0-0296号表
土木一般世話役 [0.771]	0.61	人	45,990	28,053	R0010 0.61*1
トンネル特殊工 [0.961]	1.83	人	68,040	124,513	R0620 0.61*3
普通作業員 [0.847]	0.61	人	34,650	21,136	R0030 0.61*1
クラムシェル運転 機-18 テレスコピック式 平積0.4m3	0.61	日	115,770	70,619	SK630 施工 第0-0297号表
トラック（クレーン装置付）運転 機-18 4t積 2.9t吊	0.61	日	60,460	36,880	SK665 施工 第0-0294号表
諸雑費 5～14円	1	式		9	#10
*** 単位当たり ***	1	m		281,210	
A=1 径 2,000～3,900mm（円形） B=2 最大掘削深 4.0mを超え 8.0mまで C=2 礫質土 D=2 機械の所在地 B地区 E=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-8-3					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0390

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クラムシェル運転 SK630 機-18 テレスコピック式 平積0.4m3	1	日			施工 第0-0297号表
運転手(特殊) [0.793]	1.00	人	43,470	43,470	R0120
軽油 ミニローリー(パトロール給油)	96.00	L	143	13,728	T0250
油圧クラムシェル[テレスコピック式] 0.4m3 【損】	1.60	供用日	36,600	58,560	MA160
諸雑費 5~14円	1	式		12	#10
*** 単位当たり ***	1	日		115,770	
A=2 テレスコピック式 平積0.4m3 B=1 補正なし C=1 運転労務数量 D=0.6 燃料消費量 E=1.6 機械損料数量					
F=2 機械の所在地 B地区 G=1 排出ガス対策型 不使用					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0391

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
グラウト注入工 VS5083	10	m3			施工 第0 -0298号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	0.54	人	45,990	24,834	R0010
特殊作業員 [0.783]	1.09	人	43,630	47,556	R0020
普通作業員 [0.847]	0.54	人	34,650	18,711	R0030
裏込グラウト 無収縮グラウト VIグラウト（一般） 1875kg/m3×11.4m3	21,375	k g	120	2,565,000	FU0204
諸雑費	18	%	91,101	16,398	#01
*** 合 計 ***	10	m3		2,672,499	
*** 単位当たり ***	1	m3		267,249	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0392

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 ｸﾏｰ型 山0.8m3（平0.6m3）吊能力2.9t	100	m3			施工 第0-0299号表
土木一般世話役 [0.771]	2.50	人	45,990	114,975	R0010
普通作業員 [0.847]	3.80	人	34,650	131,670	R0030
バックホウ（クレーン機能付）運転 機-1 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊	4.50	h	14,420	64,890	S8027 施工 第0-0300号表
タンバ締固め	100.00	m3	2,399	239,900	SPA185 施工 第0-0301号表
諸雑費 50～149円	1	式		65	#20
*** 合 計 ***	100	m3		551,500	
*** 単位当たり ***	1	m3		5,515	
A=3 B=1 ｸﾏｰ型 山0.8m3（平0.6m3）吊能力2.9t 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-10					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0393

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ（クレーン機能付）運転 S8027 機-1 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊	1	h			施工 第0-0300号表
運転手（特殊） [0.793]	0.16	人	43,470	6,955	R0120
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	15.00	L	143	2,145	T0250
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 排ガス型 （第2次基準値）【損】	1.00	h	5,310	5,310	M08D7
諸雑費 5～14円	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	h		14,420	
A=3 山0.8m3（平0.6m3）2.9t吊 B=3 排出ガス対策型（第2次基準値）使用					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0394

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)
タンパ締固め SPA185 標準単価： 1,487.2 機械構成比： 1.31% 労務構成比： 96.83% 材料構成比： 1.86% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0301号表 1 m3	
K2620 タンパ及びランマ 60～80kg	540	1.31%	TPK2620 タンパ資料 質量60～80kg	471
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	51.85%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	44.98%	TPR0030 普通作業員	22,300
T0240 レギュラーガソリン スタンド	160	1.86%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	154
【補正式】 $2,399=1,487.2 \times \{(1.31/100 \times 540/471) \times 1.31 / (1.31) + (51.85/100 \times 43,630/25,700 + 44.98/100 \times 34,650/22,300) \times 96.83 / (51.85 + 44.98) + (1.86/100 \times 160/154) \times 1.86 / (1.86) + (100 - 1.31 - 96.83 - 1.86) / 100\}$				
*** 単位当たり ***	2,399			
A=1 全ての費用 B=1 土木工事標準積算基準 II-1-③-14				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0395

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ライナープレート撤去工 SG130 径 1,500~3,000mm (円形)	1	m			施工 第0-0302号表
土木一般世話役 [0.771]	0.29	人	45,990	13,337	R0010 0.29*1
特殊作業員 [0.783]	0.29	人	43,630	12,652	R0020 0.29*1
普通作業員 [0.847]	0.58	人	34,650	20,097	R0030 0.29*2
トラック (クレーン装置付) 運転 機-18 4t積 2.9t吊	0.29	日	60,460	17,533	SK665 施工 第0-0294号表
諸雑費 5~14円	1	式		11	#10
*** 単位当たり ***	1	m		63,630	
A=2 径 1,500~3,000mm (円形) B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-8-5					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0396

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)
基礎碎石 SPA391 7.5cmを超え12.5cm以下 標準単価： 1,145.7 機械構成比： 5.88% 労務構成比： 76.10% 材料構成比： 18.02% 市場単価構成比： 0.00%	再生クラッシャーラン RC-40		施工 第0-0303号表 1	m2
バックホウ [クローラ型] 山積0.8m3 (平積0.6m3) K9203	9,870	5.84%	バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3 TPK9203	8,800
普通作業員 [0.847] R0030	34,650	38.47%	普通作業員 TPR0030	22,300
特殊作業員 [0.783] R0020	43,630	15.92%	特殊作業員 TPR0020	25,700
運転手 (特殊) [0.793] R0120	43,470	14.24%	運転手 (特殊) TPR0120	25,300
土木一般世話役 [0.771] R0010	45,990	8.95%	土木一般世話役 TPR0010	26,500
再生骨材 (骨材) クラッシャーラン RC-40 T8454	2,000	12.56%	再生クラッシャーラン RC-40 TPT8454	1,200
軽油 ミニローリー (パトロール給油) T0250	143	5.43%	軽油 1.2号 パトロール給油 TPT0250	138
【補正式】 1,807=1,145.7*{(5.84/100*9,870/8,800)*5.88/(5.84)+(36.47/100*34,650/22,300+5.92/100*43,630/25,700+14.24/100*43,470/25,300+8.95/100*45,990/26,500)*76.10/(36.47+15.92+14.24+8.95)+(12.56/100*2,000/1,200+5.43/100*143/138)*18.02/(12.56+5.43)+(100-5.88-76.10-18.02)/100}				
*** 単位当たり ***	1,807			
A=2 C=2 D=1 E=1 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャーラン RC-40 全ての費用 土木工事標準積算基準 II-2-②-2				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0397

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)
型枠 SPB431 一般型枠 標準単価： 8,890.1 機械構成比：	鉄筋・無筋構造物 0.00% 労務構成比： 100.00%		施工 第0-0304号表 1 m2 0.00%	
R0260 型わく工 [0.893]	45,200	46.99%	TPR0260 型わく工	26,600
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	25.08%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	9.24%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
【補正式】 $14,744 = 8,890.1 \times \{ (46.99/100 \times 45,200/26,600 + 25.08/100 \times 34,650/22,300 + 9.24/100 \times 45,990/26,500) \times 100.00 / (46.99 + 25.08 + 9.24) + (100 - 100.00) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	14,744			
A=1 一般型枠 B=1 鉄筋・無筋構造物 C=1 土木工事標準積算基準 II-4-②-2				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0398

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)
コンクリート SPB401 無筋・鉄筋構造物 標準単価： 24,215			施工 第0-0305号表 1	m3
機械構成比： 0.00%	人力打設 0.00%	労務構成比： 31.93%	材料構成比： 68.07%	市場単価構成比： 0.00%
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	14.27%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	8.38%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	7.11%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8600 生コンクリート ② 18-8-40-60%	19,000	68.07%	TPTC618 生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%	15,400
【補正式】 $32,998=24,215*[(14.27/100*34,650/22,300+8.38/100*43,630/25,700+7.11/100*45,990/26,500)*31.93/(14.27+8.38+7.11)+(68.07/100*19,000/15,400)+68.07/(68.07)+(100-31.93-68.07)/100]$				
*** 単位当たり ***	32,998			
A=1 無筋・鉄筋構造物 B=4 人力打設 E=2 一般養生 G=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/m3				

0000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0399

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ運転工 SG170 作業時排水 排水量 0m3以上 4 0m3未満	1	日			施工 第0 -0306号表
特殊作業員 [0.783]	0.14	人	43,630	6,108	R0020
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	22.00	L	143	3,146	T0250
工事用水中ポンプ賃料 口径150mm 揚程10m	1.20	日	370	444	K0704 1.2*1
発動発電機 ディゼルエンジン駆動 25KVA	1.20	日	1,760	2,112	K0620
諸雑費	3.00	%	11,810	354	#01
*** 単位当たり ***	1	日		12,164	
A=1 作業時排水 B=1 排水量 0m3以上 4 0m3未満 C=1 下水道標準歩掛 第1巻 B-30-2					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0400

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ据付撤去工 S5621	1	箇所			施工 第0-0307号表
土木一般世話役 [0.771]	0.50	人	45,990	22,995	R0010
特殊作業員 [0.783]	0.10	人	43,630	4,363	R0020
普通作業員 [0.847]	2.00	人	34,650	69,300	R0030
バックホウ運転（クレーン機能付） 機-28 加-ラ型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	0.50	日	65,440	32,720	SK728 施工 第0-0308号表
諸雑費	1	式		12	#10
*** 単位当たり ***	1	箇所		129,390	
B=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑧-3					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0401

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転（クレーン機能付） SK728 機-28 ｸｰﾗ型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1	日			施工 第0-0308号表
運転手（特殊） [0.793]	1.00	人	43,470	43,470	R0120
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	65.00	L	143	9,295	T0250
バックホウ [ｸｰﾗ型・クレーン機能付] 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1.16	供用日	10,920	12,667	K9205
諸雑費 5～14円	1	式		8	#10
*** 単位当たり ***	1	日		65,440	
A=2 ｸｰﾗ型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3） B=1 運転労務数量 C=65 燃料消費量 D=1.16 賃料数量 E=3 排出ガス対策型（第2次基準値） 使用					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0402

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 覆工板・受桁 設置 (設置面積700m2以下)	1	m2			施工 第0 -0309号表
土木一般世話役 [0.771]	2.90	人	45,990	133,371	R0010
とび工 [0.854]	4.60	人	49,300	226,780	R0270
溶接工 [0.827]	2.10	人	47,570	99,897	R0250
普通作業員 [0.847]	5.10	人	34,650	176,715	R0030
フレンクレン賃料 油圧伸縮ｼﾞｯﾌﾟ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	2.90	日	47,420	137,518	K2535
諸雑費	4.00	%	636,763	25,470	#01
1 m2当たり (100m2を割り戻し)		m2	799,751	7,997	+00 799751/100
*** 単位当たり ***	1	m2		7,997	
A=9 C=1 覆工板・受桁 設置 (設置面積700m2以下) 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0403

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 覆工板・受桁 撤去（設置面積700m2以下）	1	m2			施工 第0 -0310号表
土木一般世話役 [0.771]	1.80	人	45,990	82,782	R0010
とび工 [0.854]	2.70	人	49,300	133,110	R0270
溶接工 [0.827]	1.30	人	47,570	61,841	R0250
普通作業員 [0.847]	3.20	人	34,650	110,880	R0030
ラフレンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.80	日	47,420	85,356	K2535
諸雑費	6.00	%	388,613	23,316	#01
1m2当たり(100m2を割り戻し)		m2	497,285	4,972	+00 497285/100
*** 単位当たり ***	1	m2		4,972	
A=10 覆工板・受桁 撤去（設置面積700m2以下） C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0404

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)
基礎砕石 SPA391 12.5cmを超え17.5cm以下 標準単価： 1,217.7 機械構成比： 5.53%	再生クラッシャラン RC-40	RC-40	施工 第0-0311号表 1 m2 材料構成比： 22.87% 市場単価構成比： 0.00%	
K9203 バックホウ [クローラ型] 山積0.8m3 (平積0.6m3)	9,870	5.50%	TPK9203 バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	8,800
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	34.31%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	14.98%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	13.40%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	8.42%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8454 再生骨材 (骨材) クラッシャラン RC-40	2,000	17.73%	TPT8454 再生クラッシャラン RC-40	1,200
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	5.11%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,927 = 1,217.7 * \{ (5.50/100 * 9,870/8,800) * 5.53 / (5.50) + (34.31/100 * 34,650/22,300) * 4.98 / 100 + 43,630/25,700 + 13.40/100 * 43,470/25,300 + 8.42/100 * 45,990/26,500 \} * 71.60 / (34.31 + 14.98 + 13.40 + 8.42) + (17.73/100 * 2,000/1,200 + 5.11/100 * 143/138) * 22.87 / (17.73 + 5.11) + (100 - 5.53 - 71.60 - 22.87) / 100$				
*** 単位当たり ***	1,927			
A=3 12.5cmを超え17.5cm以下 C=2 再生クラッシャラン RC-40 D=1 全ての費用 E=i 土木工事標準積算基準 II-2-②-2				

0000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0405

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)
下層路盤(車道・路肩部) SPD005 全仕上り厚150mm 標準単価： 1,146.5 機械構成比：	1層施工 4.87% 労務構成比： 15.24%		施工 第0-0312号表 1 材料構成比： 79.89% 市場単価構成比：	m2 0.00%
MC219 モータグレーダ【土工用】 排ガス2次 ブレード幅3.1m 【損】	19,200	1.95%	TPMC219 モータグレーダ【土工用】 排ガス2次 ブレード幅3.1m	17,900
MC230 ロードローラ【マカダム】 排ガス2次 運転質量10t 【損】	14,600	1.54%	TPMC230 ロードローラ【マカダム】 排ガス2次 運転質量10t	13,600
K2630 タイヤローラ 質量 8t～20t	5,060	0.50%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8～20t	4,480
R0120 運転手(特殊) [0.793]	43,470	7.01%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	2.46%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	2.33%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	0.69%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8454 再生骨材(骨材)クラッシャラン RC-40	2,000	78.14%	TPT8321 クラッシャラン C-40	4,700
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	1.44%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $754.0 = 1,146.5 * \{ (1.95/100 * 19,200 / 17,900 + 1.54/100 * 14,600 / 13,600 + 0.50/100 * 5,060 / 4,480) * 4.87 / (1.95 + 1.54 + 0.50) + (7.01/100 * 43,470 / 25,300 + 2.46/100 * 43,630 / 25,700 + 2.33/100 * 34,650 / 22,300 + 0.69/100 * 45,990 / 26,500) * 15.24 / (7.01 + 2.46 + 2.33 + 0.69) + (78.14/100 * 2,000 / 4,700 + 1.44/100 * 143 / 138) * 79.89 / (78.14 + 1.44) + (100 - 4.87 - 15.24 - 79.89) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	754.0			

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0406

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：

[illegible]

000000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0407

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： 910.39 機械構成比：	全仕上り厚200mm 12.34%	労務構成比： 38.52%	施工 第0-0313号表 1 材料構成比： 49.14%	m2 0.00%
MC219 モータグレーダ【土工用】 排ガス2次 ブレード幅3.1m 【損】	19,200	4.94%	TPMC219 モータグレーダ【土工用】 排ガス2次 ブレード幅3.1m	17,900
MC230 ロードローラ【マカダム】 排ガス2次 運転質量10t 【損】	14,600	3.91%	TPMC230 ロードローラ【マカダム】 排ガス2次 運転質量10t	13,600
K2630 タイヤローラ 質量8t～20t	5,060	1.27%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8～20t	4,480
R0120 運転手(特殊) [0.793]	43,470	17.75%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	6.21%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	5.87%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	1.74%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8344 粒度調整砕石 M-40 40～0mm	4,150	44.70%	TPT8345 再生粒度調整砕石 RM-40	1,600
T0250 軽油 ミニローラー(バトロール給油)	143	3.64%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,819 = 910.39 * \{ (4.94/100 * 19,200 / 17,900 + 3.91/100 * 14,600 / 13,600 + 1.27/100 * 5,060 / 4,480) * 12.34 / (4.94 + 3.91 + 1.27) + (17.75/100 * 43,470 / 25,300 + 6.21/100 * 43,630 / 25,700 + 5.87/100 * 34,650 / 22,300 + 1.74/100 * 45,990 / 26,500) * 38.52 / (17.75 + 6.21 + 5.87 + 1.74) + (49.14/100 * 4,150 / 1,600 + 3.64/100 * 143 / 138) * 49.14 / (44.70 + 3.64) + (100 - 12.34 - 38.52 - 49.14) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	1,819			

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0408

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：

[illegible]

000000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0409

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) SPD023 3.0m超 標準単価： 1,408.4 機械構成比： 1.68% 労務構成比： 10.95% 材料構成比： 87.37% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0 -0314号表 1	m2
KQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3～6m	31,410	1.13%	TPKQ687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3～6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t～20t	5,060	0.18%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8～20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10～12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)	4,930	0.17%	TPKQ510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	4.13%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	2.37%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	43,470	2.31%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	0.80%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8410 再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm	11,700	86.66%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度(20)	9,700
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	0.63%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,761 = 1,408.4 * \{ (1.13/100 * 31,410/29,500 + 0.18/100 * 5,060/4,480 + 0.17/100 * 4,930/4,480) * 1.68 / (1.13 + 0.18 + 0.17) + (4.13/100 * 34,650/22,300 + 2.37/100 * 43,630/25,700 + 2.31/100 * 43,470/25,300 + 0.80/100 * 45,990/26,500) * 10.95 / (4.13 + 2.37 + 2.31 + 0.80) + (86.66/100 * 11,700/9,700 + 0.63/100 * 143/138) * 87.37 / (86.66 + 0.63) + (100 - 1.68 - 10.95 - 87.37) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	1,761			

00000000000

福島市

頁0-0410

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0411

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)
基層(車道・路肩部) SP0021 3.0m超 標準単価： 1,372.7 機械構成比： 1.82% 労務構成比： 11.83% 材料構成比： 86.35% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0-0315号表 1	m2
K0687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3～6m	31,410	1.16%	TPK0687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3～6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t～20t	5,060	0.18%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8～20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10～12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)	4,930	0.18%	TPK0510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	4.23%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	2.43%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	43,470	2.37%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	0.83%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8410 再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm	11,700	76.99%	TPT8410 再生アスファルト混合物 粗粒度(20)	8,400
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	111	8.58%	TPT0211 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.65%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1.917=1,372.7 \times \{ (1.16/100 \times 31,410/29,500 + 0.18/100 \times 5,060/4,480 + 0.18/100 \times 4,930/4,480) \times 1.82 / (1.16 + 0.18 + 0.18) + (4.23/100 \times 34,650/22,300 + 2.43/100 \times 43,630/25,700 + 2.37/100 \times 43,470/25,300 + 0.83/100 \times 45,990/26,500) \times 11.83 / (4.23 + 2.43 + 2.37 + 0.83) + (76.99/100 \times 11,700/8,400 + 8.58/100 \times 111/93.5 + 0.65/100 \times 143/138) \times 86.35 / (76.99 + 8.58 + 0.65) + (100 - 1.82 - 11.83 - 86.35) / 100 \}$				

00000000000

福 島 市

頁0-0412

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0413

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) SPD023 3.0m超 標準単価： 1,458.6 機械構成比：	平均仕上り厚50mm 1.71%	11.14%	施工 第0-0316号表 1 材料構成比： 87.15%	m2 0.00%
K0687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3～6m	31,410	1.09%	TPK0687 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅2.3～6m	29,500
K2630 タイヤローラ 質量 8t～20t	5,060	0.17%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8～20t	4,480
K4030 ロードローラ 質量10～12t 幅2.1m 賃料 マカダム・排ガス対策型(第2次基準値)	4,930	0.17%	TPK0510 ロードローラ [マカダム] 賃料 質量10t	4,480
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	3.99%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	2.29%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	43,470	2.23%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	0.78%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8422 再生材アスファルト合材 密粒度(20F) 最大粒径20mm	12,450	83.67%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度(20)	9,700
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	111	2.75%	TPT0212 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.61%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,919 = 1,458.6 * \{ (1.09/100 * 31,410/29,500 + 0.17/100 * 5,060/4,480 + 0.17/100 * 4,930/4,480) * 1.71 / (1.09 + 0.17 + 0.17) + (3.99/100 * 34,650/22,300 + 2.29/100 * 43,630/25,700 + 2.23/100 * 43,470/25,300 + 0.78/100 * 45,990/26,500) * 1.14 / (3.99 + 2.29 + 2.23 + 0.78) + (83.67/100 * 12,450/9,700 + 2.75/100 * 111/93.5 + 0.61/100 * 143/138) * 87.15 / (83.67 + 2.75 + 0.61) + (100 - 1.71 - 11.14 - 87.15) / 100 \}$				

00000000000

福 島 市

頁0-0414

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0415

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)
下層路盤 (歩道部) SPD006 全仕上り厚100mm 標準単価： 746.24 機械構成比：	1層施工 5.91%	労務構成比： 71.41%	施工 第0-0317号表 1 材料構成比： 22.68% 市場単価構成比：	m2 0.00%
K9220 小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3 (平積0.08m3)	3,920	3.06%	TPK9220 小型バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.11m3	3,410
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンバインド型) 3~4t	3,880	2.68%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3~4t	3,540
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	29.93%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	25.29%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	14.12%	TPR0020 特殊作業員	25,700
T8454 再生骨材 (骨材) クラッシュラン RC-40	2,000	20.42%	TPT8454 再生クラッシュラン RC-40	1,200
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	2.20%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,196 = 746.24 * [(3.06/100 * 3,920/3,410 + 2.68/100 * 3,880/3,540) * 5.91 / (3.06 + 2.68) + (29.93/100 * 34,650/22,300 + 25.29/100 * 43,470/25,300 + 14.12/100 * 43,630/25,700) * 71.41 / (29.93 + 25.29 + 14.12) + (20.42/100 * 2,000/1,200 + 2.20/100 * 143/138) * 22.68 / (20.42 + 2.20) + (100 - 5.91 - 71.41 - 22.68) / 100]$				
*** 単位当たり ***	1,196			
A=100 全仕上り厚 (mm) B=1 1層施工 D=2 再生クラッシュラン RC-40 E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 IV-1-①-5				
路盤材単価 積算地区単価 * (実数入力/標準数量) = 2,000,000 * (100,000/100) = 2,000,000円/m3				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0416

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 (歩道部) SPD027 1.4m以上 標準単価： 1,166.4 機械構成比： 3.10% 労務構成比： 25.39% 材料構成比： 71.51% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚40mm		施工 第0-0318号表 1 m2	
MC361 アスファルトフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅 1.4～3.0m 【損】	16,600	2.48%	TPMC361 アスファルトフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅 1.4～3.0m	15,600
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンパインド型) 3～4t	3,880	0.48%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンパインド型] 賃料 質量3～4t	3,540
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	10.17%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	7.02%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	4.59%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	2.40%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8410 再生材アスファルト合材 粗粒度 (20) 最大粒径 20mm	11,700	71.01%	TPT8420 再生アスファルト混合物 密粒度 (13)	8,550
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	0.48%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,665 = 1,166.4 * \{ (2.48/100 * 16,600/15,600 + 0.48/100 * 3,880/3,540) * 3.10 / (2.48 + 0.48) + (10.17/100 * 34,650/22,300 + 7.02/100 * 43,630/25,700 + 4.59/100 * 43,470/25,300 + 2.40/100 * 45,990/26,500) * 25.39 / (10.17 + 7.02 + 4.59 + 2.40) + (71.01/100 * 11,700/8,550 + 0.48/100 * 143/138) * 71.51 / (71.01 + 0.48) + (100 - 3.10 - 25.39 - 71.51) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	1,665			
A=3 1.4m以上 B=40 1層当り平均仕上り厚 (mm) C=1 2.20t/m3 D=3 瀝青材料なし E=11 再生 粗粒度 (20)				

00000000000

福島市

頁0-0417

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0418

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 (歩道部) SPD027 1.4m以上 標準単価： 1,306.8 機械構成比： 2.95% 平均仕上り厚40mm 労務構成比： 24.17% 材料構成比： 72.88% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0319号表 1 m2	
NC361 アスファルトフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅 1.4~3.0m 【損】	16,600	2.21%	TPMC361 アスファルトフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅 1.4~3.0m	15,600
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンパインド型) 3~4t	3,880	0.43%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンパインド型] 質料 質量 3~4t	3,540
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	9.07%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	6.27%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	4.10%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	2.14%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8430 再生材アスファルト合材 細粒度 (13) 最大粒径 13mm	12,950	63.39%	TPT8420 再生アスファルト混合物 密粒度 (13)	8,550
T0211 アスファルト乳剤 PK-3 プライム用、PK-4 タック用	111	9.01%	TPT0211 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	0.43%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,962 = 1,306.8 * \{ (2.21/100 * 16,600/15,600 + 0.43/100 * 3,880/3,540) * 2.95 / (2.21 + 0.43) + (9.07/100 * 34,650/22,300 + 6.27/100 * 43,630/25,700 + 4.10/100 * 43,470/25,300 + 2.14/100 * 45,990/26,500) * 24.17 / (9.07 + 6.27 + 4.10 + 2.14) + (63.39/100 * 12,950/8,550 + 9.01/100 * 111/93.5 + 0.43/100 * 143/138) * 72.88 / (63.39 + 9.01 + 0.43) \} + (100 - 2.95 - 24.17 - 72.88) / 100$				
*** 単位当たり ***	1,962			

00000000000

福 島 市

頁0-0419

標準單価：

機械構成比：

勞務構成比：

材料構成比：

市場單價構成比：

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0420

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 50) S5535 陸上施工 鋼矢板 II、III、IV型	10	枚			施工 第0-0320号表
土木一般世話役 [0.771]	0.77	人	30,660	23,608	R0010 0.769*1
特殊作業員 [0.783]	0.77	人	29,090	22,399	R0020 0.769*1
とび工 [0.854]	1.54	人	32,870	50,619	R0270 0.769*2
油圧式杭圧入引抜機運転 機-24 圧入力100~150t	0.77	日	185,270	142,657	SK551 施工 第0-0251号表
杭打ち用ウォータージェット運転 機-24 14.7MPa 325L/min	0.77	日	77,780	59,890	SK530 施工 第0-0321号表
ラフテレーンクレーン運転 機-18 油圧伸縮ジブ型 25t吊	0.77	日	88,990	68,522	SK790 施工 第0-0252号表
諸経費	8.00	%	367,695	29,415	#01
*** 合 計 ***	10	枚		397,110	
*** 単位当たり ***	1	枚		39,711	
A=1 鋼矢板 II、III、IV型 B=6 圧入長 15m以下 C=1 25 < Nmax ≤ 50 E=2 排出ガス対策型(杭圧入引抜機)使用 F=2 油圧式杭圧入引抜機所在地 B地区					
G=1 土木工事標準積算基準 II-5-②-40					
N: 日当り施工枚数 [枚/日] = 13.0 10枚当り施工日数 = 10 / 13.0 = 0.769					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0421

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
杭打ち用ウォータージェット運転 SK530 機-24 14.7MPa 325L/min	1	日			施工 第0-0321号表
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	120.00	L	143	17,160	T0250
杭打ち用ウォータージェット [エンジン式] 14.7MPa 325L/min 排ガス型 (第1次基準値) 【損】	1.45	供用日	41,800	60,610	MA777
諸雑費 5~14円	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	日		77,780	
A=1 14.7MPa 325L/min B=120 燃料消費量 C=1.45 機械損料数量					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0422

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼矢板圧入 (Nmax ≤ 50) S5535 陸上施工 鋼矢板 II、III、IV型	10	枚			施工 第0-0322号表
土木一般世話役 [0.771]	0.63	人	30,660	19,315	R0010 0.625*1
特殊作業員 [0.783]	0.63	人	29,090	18,326	R0020 0.625*1
とび工 [0.854]	1.25	人	32,870	41,087	R0270 0.625*2
油圧式杭圧入引抜機運転 機-24 圧入力100~150t	0.63	日	185,270	116,720	SK551 施工 第0-0251号表
杭打ち用ウォータージェット運転 機-24 14.7MPa 325L/min	0.63	日	77,780	49,001	SK530 施工 第0-0321号表
ラフテレーンクレーン運転 機-18 油圧伸縮ジブ型 25t吊	0.63	日	88,990	56,063	SK790 施工 第0-0252号表
諸雑費	8.00	%	300,512	24,040	#01
*** 合 計 ***	10	枚		324,552	
*** 単位当たり ***	1	枚		32,455	
A=1 鋼矢板 II、III、IV型 B=5 圧入長 12m以下 C=1 25 < Nmax ≤ 50 E=2 排出ガス対策型 (杭圧入引抜機) 使用 F=2 油圧式杭圧入引抜機所在地 B地区					
G=1 土木工事標準積算基準 II-5-②-40					
N: 日当り施工枚数 [枚/日] = 16.0 10枚当り施工日数 = 10 / 16.0 = 0.625					

00000000000 .

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0423

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼矢板引抜き S5532 陸上施工 鋼矢板 II、III、IV型	10	枚			施工 第0-0323号表
土木一般世話役 [0.771]	0.29	人	30,660	8,891	R0010 0.294*1
特殊作業員 [0.783]	0.29	人	29,090	8,436	R0020 0.294*1
とび工 [0.854]	0.59	人	32,870	19,393	R0270 0.294*2
油圧式杭圧入引抜機運転 機-24 圧入力100~150t	0.29	日	185,270	53,728	SK551 施工 第0-0251号表
ラフテレーンクレーン運転 機-18 油圧伸縮ジブ型 25t吊	0.29	日	88,990	25,807	SK790 施工 第0-0252号表
諸雑費	0.20	%	116,255	232	#01
*** 合 計 ***	10	枚		116,487	
*** 単位当たり ***	1	枚		11,648	
A=1 鋼矢板 II、III、IV型 B=6 引抜長 15m以下 D=2 排出ガス対策型(杭圧入引抜機)使用 E=2 油圧式杭圧入引抜機所在地 B地区 F=1 土木工事標準積算基準 II-5-②-43					
N: 日当り施工枚数 [枚/日] = 34.0 10枚当り施工日数 = 10 / 34.0 = 0.294					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0424

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼矢板引抜き S5532 陸上施工 鋼矢板 II、III、IV型	10	枚			施工 第0-0324号表
土木一般世話役 [0.771]	0.25	人	30,660	7,665	R0010 0.25*1
特殊作業員 [0.783]	0.25	人	29,090	7,272	R0020 0.25*1
とび工 [0.854]	0.50	人	32,870	16,435	R0270 0.25*2
油圧式杭圧入引抜機運転 機-24 圧入力100~150t	0.25	日	185,270	46,317	SK551 施工 第0-0251号表
ラフテレーンクレーン運転 機-18 油圧伸縮ジブ型 25t吊	0.25	日	88,990	22,247	SK790 施工 第0-0252号表
諸雑費	0.20	%	99,936	199	#01
*** 合 計 ***	10	枚		100,135	
*** 単位当たり ***	1	枚		10,013	
A=1 鋼矢板 II、III、IV型 B=5 引抜長 12m以下 D=2 排出ガス対策型（杭圧入引抜機）使用 E=2 油圧式杭圧入引抜機所在地 B地区 F=1 土木工事標準積算基準 II-5-②-43					
N：日当り施工枚数〔枚／日〕=40.0 10枚当り施工日数=10 / 40.0=0.250					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0425

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガス切断工 S1630 鋼矢板	1	箇所			施工 第0 -0325号表
溶接工 [0.827]	0.13	人	31,710	4,122	R0250
普通作業員 [0.847]	0.04	人	23,100	924	R0030
酸素 ポンベ	0.63	m 3	552	347	T0275
アセチレン ポンベ	0.26	k g	2,340	608	T0270
諸雑費 5～14円	0.10	%	5,046	5	#09
*** 単位当たり ***	1	箇所		6,006	
A=22 鋼矢板 B=1 土木工事標準積算基準 II-2-⑩-1					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0426

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 切梁・腹起し 設置 (火打ブロック 有)	1	t			施工 第0 -0326号表
土木一般世話役 [0.771]	1.00	人	30,660	30,660	R0010
とび工 [0.854]	1.90	人	32,870	62,453	R0270
溶接工 [0.827]	1.00	人	31,710	31,710	R0250
普通作業員 [0.847]	1.00	人	23,100	23,100	R0030
フレンクレン賃料 油圧伸縮ジャ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.00	日	47,420	47,420	K2535
諸雑費	5.00	%	147,923	7,396	#01
1 t 当たり (10t を割り戻し)		t	202,739	20,273	+00 202739/10
*** 単位当たり ***	1	t		20,273	
A=2 C=1 切梁・腹起し 設置 (火打ブロック 有). 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0427

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 切梁・腹起し 撤去（火打ブロック 有）	1	t			施工 第0 -0327号表
土木一般世話役 [0.771]	0.50	人	30,660	15,330	R0010
とび工 [0.854]	1.20	人	32,870	39,444	R0270
溶接工 [0.827]	0.50	人	31,710	15,855	R0250
普通作業員 [0.847]	0.50	人	23,100	11,550	R0030
フレンクレン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.50	日	47,420	23,710	K2535
諸雑費	7.00	%	82,179	5,752	#01
1 t 当たり (10t を割り戻し)		t	111,641	11,164	+00 111641/10
*** 単位当たり ***	1	t		11,164	
A=4 切梁・腹起し 撤去（火打ブロック 有） C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0428

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 ｸﾏｰ型 山0.8m3（平0.6m3） 吊能力2.9t	100	m3			施工 第0-0328号表
土木一般世話役 [0.771]	2.50	人	30,660	76,650	R0010
普通作業員 [0.847]	3.80	人	23,100	87,780	R0030
バックホウ（クレーン機能付）運転 機-1 山0.8m3（平0.6m3） 2.9t吊	4.50	h	12,100	54,450	S8027 施工 第0-0274号表
タンバ締固め	100.00	m3	1,616	161,600	SPA185 施工 第0-0275号表
諸経費 50～149円	1	式		120	#20
*** 合 計 ***	100	m3		380,600	
*** 単位当たり ***	1	m3		3,806	
A=3 B=1 ｸﾏｰ型 山0.8m3（平0.6m3） 吊能力2.9t 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-10					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0429

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
立坑掘削工（バックホウ） SG003 5.0m2<面積≤100m2 135.54+188.46	1	m3			施工 第0-0329号表
土木一般世話役 [0.771]	1.00	人	30,660	30,660	R0010
普通作業員 [0.847]	3.00	人	23,100	69,300	R0030
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山積0.8m3 (平積0.6m3)	4.70	h	11,780	55,366	S8020 施工 第0-0243号表
小型バックホウ運転 機-23 クローラ型 山0.08m3 (平0.06m3)	1.00	日	39,320	39,320	SK502 施工 第0-0266号表
諸経費 5～14円	1	式		14	#10
1m3当り		m3	194,660	2,433	+00 194660/80
*** 単位当たり ***	1	m3		2,433	
A=3 5.0m2<面積≤100m2 B=1 下水道標準歩掛 第1巻 A-1-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0430

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
先行削孔工 VSSR001 大口径	10	本			施工 第0-0330号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771] 10×(177.71/60)/5.8	5.11	人	30,660	156,672	R0010
とび工 [0.854] (10×(177.71/60)/5.8)×2	10.21	人	32,870	335,602	R0270
特殊作業員 [0.783] 10×(177.71/60)/5.8	5.11	人	29,090	148,649	R0020
普通作業員 [0.847] 10×(177.71/60)/5.8	5.11	人	23,100	118,041	R0030
一軸オーガ運転 10×177.71/60 工法協会資料P.85	29.62	時	104,320	3,089,958	VSSR002 施工 第0-0331号表
削孔鏖軸（一軸）損料 10×177.71/60 工法協会資料P.85	29.62	時	19,390	574,331	VSSR003 施工 第0-0332号表
混合プラント損料 KWP(A)-VM1800(40m3/h) 10×177.71/60 資材単価決定表	29.62	時	13,400	396,908	FSSR005
セメントサイロ損料 30t級 10×(177.71/60)/5.8 建損P.2-2-8	5.11	日	2,430	12,417	FSSR006
発動発電機運転 ディーゼル 600kVA オーガ用、10×(177.71/60)/5.8	5.11	日	105,760	540,433	VS8570 施工 第0-0333号表
発動発電機運転 ディーゼル 100/125kVA 排出ガス対策型（第1次基準値）使用 プラント用、10×(177.71/60)/5.8	5.11	日	18,060	92,286	S8570 施工 第0-0334号表
高圧洗浄機損料 出力5.5kw、吐出量30.8L/min 10×(177.71/60)/5.8 県損P.2-1-94	5.11	日	1,960	10,015	FSSR009
クローラクレーン運転 機械駆動式コンテナ型 80t吊 10×177.71/60	29.62	h	31,530	933,918	S8080 施工 第0-0335号表

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0431

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山0.45m3 (平0.35m3) 10×177.71/60	29.62	h	8,580	254,139	S8020 施工 第0-0336号表
*** 合 計 ***	10	本		6,663,369	
*** 単位当たり ***	1	本		666,336	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
一軸オーガ運転 YSSR002 10×177.71/60	1	時			施工 第0-0331号表 特単単価適用日: 06年12月15日
運転手 (特殊) [0.793]	0.17	人	28,980	4,926	R0120
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	12.5	L	143	1,787	T0250
1軸オーガベースマシン損料 DH658-135M (27m級) 資材単価決定表	1	時	82,100	82,100	FSSR001
アースオーガ多軸装置損料 MAC-200級 資材単価決定表	1	時	15,500	15,500	FSSR010
諸雑費 端数調整	1	式		7	#10
*** 単位当たり ***	1	時		104,320	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0432

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
削孔錐軸（一軸）損料 VSSR003 10×177.71/60	1	時			施工 第0 -0332号表 特単単価適用日：06年12月15日
削孔錐軸損料 φ85CSP-200S(3.0m) 資材単価決定表	1	本	2,590	2,590	FSSR002
削孔錐軸損料 φ85CSP-200S(9.0m) 資材単価決定表	2	本	6,060	12,120	FSSR003
オーガヘッド損料 φ850mm用 資材単価決定表	1	時	4,680	4,680	FSSR004
*** 単位当たり ***	1	時		19,390	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転 VS8570 ディーゼル 600kVA	1	日			施工 第0 -0333号表 特単単価適用日：06年12月15日
軽油 ミニローリー（バトロール給油） 63L/h×5.8h	365.4	L	143	52,252	T0250
発動発電機損料 600KVA 県損P.2-1-74	1	日	53,500	53,500	FSSR007
諸雑費 5～14円	1	式		8	#10
*** 単位当たり ***	1	日		105,760	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0433

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機運転 S8570 ディーゼル 100/125kVA 排出ガス対策型（第1次基準値） 使用	1	日			施工 第0 -0334号表
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	81.2	L	143	11,611	T0250 14*5.8
発動発電機【ディーゼルエンジン駆動】 100/125kVA 排出ガス対策型 （第1次基準値）【損】	1.00	日	6,440	6,440	M4D22
諸雑費 5～14円	1	式		9	#10
*** 単位当たり ***	1	日		18,060	
A=17 ディーゼル 100/125kVA B=5.8 運転時間（実数入力） C=2 排出ガス対策型（第1次基準値） 使用					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0434

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クローラクレーン運転 S8080 機械駆動式ウインチ・ラフジブ型 80t吊 10×177.71/60	1	h			施工 第0 -0335号表
運転手 (特殊) [0.793]	0.19	人	28,980	5,506	R0120
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	12.00	L	143	1,716	T0250
クローラクレーン 機械駆動式ウインチ・ラフジブ型 80t吊 [損]	1.00	h	24,300	24,300	M0408
諸雑費 5～14円	1	式		8	#10
*** 単位当たり ***	1	h		31,530	
A=8 機械駆動式ウインチ・ラフジブ型 80t吊 B=3 クローラクレーン100t未満:所在地変更無					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0435

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0.45m3 (平0.35m3)	1	h			施工 第0-0336号表
運転手 (特殊) [0.793]	0.16	人	28,980	4,636	R0120
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	8.60	L	143	1,229	T0250
バックホウ (クローラ型) [標準型] 山積0.45m3 平積0.35m3 排ガス型 (第1次基準値) 【損】	1.00	h	2,710	2,710	M0802
諸雑費 5~14円	1	式		5	#10
*** 単位当たり ***	1	h		8,580	
A=2 クローラ型 山0.45m3 (平0.35m3) B=1 補正なし C=2 排出ガス対策型 (第1次基準値) 使用					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
セメント懸濁液材料 VSSR008 先行削孔工	1	m3			施工 第0-0337号表 特単単価適用日: 06年12月15日
セメント 普通ポルトランド (袋物) 25kg/袋 10.29÷196.07	0.052	t	25,600	1,331	T0010
大口径ボーリング ペントナイト 25kg入り (4.12÷196.07)×1000÷25	0.841	袋	1,040	874	TB131
水 82.35÷196.07	0.420	m3	0	0	W0001
*** 単位当たり ***	1	m3		2,205	

000000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0436

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： 266.56 機械構成比：	平均施工幅1m以上2m未満 21.49% 労務構成比： 63.32%		施工 第0 -0338号表 1 m3	0.00%
K0049 バックホウ【クローラ・後方超小旋回】賃料 山積0.45m3	6,820	21.49%	TPK0049 バックホウ【クローラ・後方超小旋回】賃料 山積0.45m3	6,460
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	63.32%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	15.19%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $295.0 = 266.56 * [(21.49/100 + 6,820/6,460) * 21.49 / (21.49 + (63.32/100 * 28,980/25,300) * 63.32 / (63.32 + (15.19/100 * 143/138) * 15.19 / (15.19 + (100 - 21.49 - 63.32 - 15.19) / 100)]$				
*** 単位当たり ***	295.0			
A=1 土砂 B=2 平均施工幅1m以上2m未満 C=1 土留なし D=1 障害なし G=1 土木工事標準積算基準 II-1-③-4				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0437

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)
土砂等運搬 SPA105 標準 標準単価： 2,106 機械構成比： 46.25% 労務構成比： 38.07% 材料構成比： 15.68% 市場単価構成比： 0.00%	バックホフ 山積0.45m3(平積0.35m3) 46.25%	〇 46.25%	施工 第0-0339号表 1 10t積級 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 タイヤ損耗費(良好)含む	m3 20,667
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	21,967	〇 46.25%	TPWA404 ダンプトラック [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
R0130 運転手(一般) [0.816]	25,520	38.07%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	15.68%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $2,347=2,106 \times \{(46.25/100 \times 21,967/20,667) + (46.25/(46.25) + (38.07/100 \times 25,520/21,100) + (38.07/(38.07) + (15.68/100 \times 143/138) + (15.68/(15.68) + (100 - 46.25 - 38.07 - 15.68)/100)\}$				
*** 単位当たり ***	2,347			
A=1 標準 B=3 バックホフ 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+タイヤ損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0438

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プラント設置撤去 VSSR010 大口径	1	基			施工 第0-0340号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	1.0	人	30,660	30,660	R0010
特殊作業員 [0.783]	2.5	人	29,090	72,725	R0020
普通作業員 [0.847]	4.2	人	23,100	97,020	R0030
クローラークレーン運転 80t吊 機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型	1.3	日	83,672	108,773	VCC1080 施工 第0-0341号表
*** 単位当たり ***	1	基		309,178	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
クローラークレーン運転 VCC1080 80t吊 機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型	1	日			施工 第0-0341号表 特単単価適用日：06年12月15日
クレーン賃料 80t吊 ▼深夜等割増別途▼ 油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型(保証日数22日)	1	月	1,840,800	1,840,800	K2512
日当たり賃料 月極料金÷保証日数			1,840,800	83,672	+00 1840800/22
*** 単位当たり ***	1	日		83,672	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0439

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
セメント懸濁液材料 VSSR009 ECO-MW連続壁工	1	m3			施工 第0 -0342号表 特単単価適用日：05年12月15日
セメント 普通ポルトランド（袋物）25kg/袋 48.09÷305.34	0.157	t	25,600	4,019	T0010
大口径ボーリング ベントナイト 25kg入り (6.41÷305.34)×1000÷25	0.840	袋	1,040	873	TB131
懸濁液添加材 アロンソイルA 1.44÷305.34 資材単価決定表	0.005	t	600,000	3,000	FSSR020
懸濁液添加材 アロンソイルNeo8 2.08÷305.34 資材単価決定表	0.007	t	300,000	2,100	FSSR021
水 125.95÷305.34	0.412	m3	0	0	W0001
*** 単位当たり ***	1	m3		9,992	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0440

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
錐軸組替工 VSSR011 大口径	1	回			施工 第0-0343号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	1.1	人	30,660	33,726	R0010
特殊作業員 [0.783]	3.2	人	29,090	93,088	R0020
普通作業員 [0.847]	1.6	人	23,100	36,960	R0030
クローラークレーン運転 80t吊 機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型	1.3	日	83,672	108,773	VCC1080 施工 第0-0341号表
*** 単位当たり ***	1	回		272,547	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0441

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ECO-MW連続壁 VSSR004 大口徑	10	セット			施工 第0-0344号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771] 10×(164.6/60)/5.8	4.73	人	30,660	145,021	R0010
とび工 [0.854] 10×(164.6/60)/5.8×2	9.46	人	32,870	310,950	R0270
特殊作業員 [0.783] 10×(164.6/60)/5.8	4.73	人	29,090	137,595	R0020
普通作業員 [0.847] 10×(164.6/60)/5.8	4.73	人	23,100	109,263	R0030
三軸オーガ運転 10×(152/60) 工法協会資料P.85	25.33	時	104,320	2,642,425	VSSR006 施工 第0-0345号表
削孔鏝軸(三軸)損料 10×(152/60) 工法協会資料P.85	25.33	時	24,980	632,743	VSSR005 施工 第0-0346号表
混合プラント損料 KMP(A)-VM1800(40m3/h) 10×(152/60) 資材単価決定表	25.33	時	13,400	339,422	FSSR005
セメントサイロ損料 30t級 10×(152.0/60)/5.8 建損P.2-2-8	4.37	日	2,430	10,619	FSSR006
発動発電機運転 ディーゼル 600kVA 10×(152.0/60)/5.8	4.37	日	105,760	462,171	VS8570 施工 第0-0333号表
発動発電機運転 ディーゼル 100/125kVA 排出ガス対策型(第1次基準値) 使用 10×(152.0/60)/5.8	4.37	日	18,060	78,922	S8570 施工 第0-0334号表
空気圧縮機運転 可搬式・スクリー・エンジン掛 吐出量 10.5~11.0m3/分 10×(152.0/60)/5.8	4.37	日	20,160	88,099	S8510 施工 第0-0347号表
高圧洗浄機損料 出力5.5kw、吐出量30.8L/min 10×(152.0/60)/5.8 泉損P.2-1-94	4.37	日	1,960	8,565	FSSR009

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0442

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クローラクレーン運転 機械駆動式・リフト・ブ型 80t吊 10×(164.6/60)	27.43	h	31,530	864,867	S8080 施工 第0-0348号表
バックホウ運転 機-1 クローラ型 山0.45m3 (平0.35m3) 10×(164.6/60)	27.43	h	8,580	235,349	S8020 施工 第0-0336号表
*** 合 計 ***	10	セット		6,066,011	
*** 単位当たり ***	1	セット		606,601	

三軸オーガ運転 VSSR006 10×(152/60)	1	時			施工 第0-0345号表 特単単価適用日：06年12月15日
運転手(特殊) [0.793]	0.17	人	28,980	4,926	R0120
軽油 ミニローリー (バトロール給油)	12.5	L	143	1,787	T0250
三軸オーガベースマシン機料 DH658-135M(27m級) 資材単価決定表	1	時	82,100	82,100	FSSR012
アースオーガ多軸装置機料 MAC-200級 資材単価決定表	1	時	15,500	15,500	FSSR010
諸雑費 端数調整	1	式		7	#10
*** 単位当たり ***	1	時		104,320	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0443

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
削孔錐軸（三軸）損料 VSSR005 10×(152/60)	1	時			施工 第0 -0346号表 特単価適用日：06年12月15日
E C O-MW攪拌スクリュ損料 φ850 (6.75m) 資材単価決定表	2	セット	7,600	15,200	FSSR013
ロッド損料 1.0m 資材単価決定表	1	時	1,200	1,200	FSSR014
ロッド損料 6.75m 資材単価決定表	1	時	3,900	3,900	FSSR015
オーガヘッド損料 φ850mm用 資材単価決定表	1	時	4,680	4,680	FSSR004
*** 単位当たり ***	1	時		24,980	
*****					*****
空気圧縮機運転 S8510 可搬式・スクリュー・エンジン掛 吐出量 10.5～11.0m3/分	1	日			施工 第0 -0347号表
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	69.6	L	143	9,952	T0250 12×5.8
空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクルー] 10.5～11m3/分 排出ガス対策型 (第1次基準値) 【損】	1.00	日	10,200	10,200	M3136
諸経費 5,～14円	1	式		8	#10
*** 単位当たり ***	1	日		20,160	
A=5 吐出量 10.5～11.0m3/分 B=5.8 運転時間(実数入力) C=2 排出ガス対策型(第1次基準値) 使用					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0444

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クローラクレーン運転 S8080 機械駆動式ウインチ・ラジジブ型 80t吊 10×(164.6/60)	1	h			施工 第0-0348号表
運転手(特殊) [0.793]	0.19	人	28,980	5,506	R0120
軽油 ミニローリー(バトロール給油)	12.00	L	143	1,716	T0250
クローラクレーン 機械駆動式ウインチ・ラジジブ型 80t吊 【損】	1.00	h	24,300	24,300	M0408
諸雑費 5~14円	1	式		8	#10
*** 単位当たり ***	1	h		31,530	
A=8 機械駆動式ウインチ・ラジジブ型 80t吊 B=3 クローラクレーン100t未満:所在地変更無					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
消耗部品費 VSSR007	1	式			施工 第0-0349号表 特単単価適用日:06年12月15日
連結装置 ECO-MW連続壁工 資材単価決定表	0.4	個	900,000	360,000	FSSR016
超硬チップ ECO-MW連続壁工 資材単価決定表	4.67	個	100,000	467,000	FSSR017
超硬チップ 先行削孔工 資材単価決定表	2.38	個	100,000	238,000	FSSR018
*** 単位当たり ***	1	式		1,065,000	

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0445

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 最大埋戻幅1m以上4m未満 標準単価： 1,861.4 機械構成比： 11.71% 労務構成比： 83.03% 材料構成比： 5.26% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0350号表 1	m3
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.8m3 【損】	19,000	9.99%	TPMA185 バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.8m3	17,800
K2602 振動ローラ(舗装用・ハンドガイド式) 0.8~1.1t	1,620	1.62%	TPK2602 振動ローラ [ハンドガイド式] 貨料 質量0.8~1.1t	1,560
K2620 タンバ及びランマ 60~80kg	540	0.10%	TPK2620 タンバ貨料 質量60~80kg	471
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	51.56%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	22.78%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	8.69%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	143	5.12%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
T0240 レギュラーガソリン スタンド	160	0.14%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	154
【補正式】 1,992=1,861.4*(9.99/100*19,000/17,800+1.62/100*1,620/1,560+0.10/100*540/471)*11.71/(9.99+1.62+0.10)+(51.56/100*23,100/22,300+22.78/100*29,090/25,700+8.69/100*28,980/25,300)+83.03/(51.56+22.78+8.69)+(5.12/100*143/138+0.14/100*160/154)*5.26/(5.12+0.14)+(100-11.71-83.03-5.26)/100				
*** 単位当たり ***	1,992			
A=3 E=1 最大埋戻幅1m以上4m未満 土木工事標準積算基準 II-1-③-12				

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0446

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガイド定規設置撤去工 VSSR012 850SMW	10	m			施工 第0-0351号表 特単単価適用日：06年12月15日
特殊作業員 [0.783]	0.11	人	29,090	3,199	R0020
普通作業員 [0.847]	0.24	人	23,100	5,544	RC030
クローラークレーン運転 80t吊 機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型	0.09	日	83,672	7,530	VCC1080 施工 第0-0341号表
*** 合 計 ***	10	m		16,273	
*** 単位当たり ***	1	m		1,627	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ガイド定規鋼材費 VGW001	1	t			施工 第0-0352号表 特単単価適用日：06年12月15日
ガイド定規鋼材 H-400 物価資料単価	10.870	t	129,500	1,407,665	FGW001
不足弁償金（中古）、スクラップ		t	1,407,665	1,126,132	+00 1407665*0.8
*** 単位当たり ***	1	t		1,126,132	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0447

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷鉄板設置工 S5730 6.0m×1.5m×24枚	100	m2			施工 第0-0353号表
土木一般世話役 [0.771]	0.15	人	30,660	4,599	R0010
とび工 [0.854]	0.15	人	32,870	4,930	R0270
普通作業員 [0.847]	0.15	人	23,100	3,465	R0030
バックホウ運転（クレーン機能付） 機-28 加-5型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	0.15	日	57,580	8,637	SK728 施工 第0-0354号表
諸雑費	1.00	%	21,631	216	#01
*** 合 計 ***	100	m2		21,847	
*** 単位当たり ***	1	m2		218	
A=1 設置 C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-2					
土木一般世話役 1*100/0=1*100/656=0.152人 とび工 1*100/0=1*100/656=0.152人 普通作業員 1*100/0=1*100/656=0.152人 バックホウ運転 100/0=100/656=0.152人					

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0448

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ運転（クレーン機能付） SK728 機-28 加-型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1	日			施工 第0-0354号表
運転手（特殊） [0.793]	1.00	人	28,980	28,980	R0120
軽油 ミニローリー（パトロール給油）	119.00	L	143	17,017	T0250
バックホウ [加-型・クレーン機能付] 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1.06	供用日	10,920	11,575	K9205
諸雑費 5～14円	1	式		8	#10
*** 単位当たり ***	1	日		57,580	
A=2 加-型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3） B=1 運転労務数量 C=119 燃料消費量 D=1.06 賃料数量 E=6 排出ガス対策型（2014年規制） 使用					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0449

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷鉄板撤去工 S5730 6.0m×1.5m×24枚	100	m2			施工 第0-0355号表
土木一般世話役 [0.771]	0.14	人	30,660	4,292	R0010
とび工 [0.854]	0.14	人	32,870	4,601	R0270
普通作業員 [0.847]	0.14	人	23,100	3,234	R0030
バックホウ運転 (クレーン機能付) 機-28 加-ラ型 2.9t吊 山積0.8m3 (平積0.6m3)	0.14	日	57,580	8,061	SK728 施工 第0-0354号表
諸雑費	1.00	%	20,188	201	#01
*** 合 計 ***	100	m2		20,389	
*** 単位当たり ***	1	m2		203	
A=2 撤去 C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-2					
土木一般世話役 1*100/D=1*100/701=0.142人 とび工 1*100/D=1*100/701=0.142人 普通作業員 1*100/D=1*100/701=0.142人 バックホウ運転 100/D=100/701=0.142人					

00000000000

福 島 市

頁0-0450

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0451

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パネル取付費（防音ハウス） VBP10053	1	m2			施工 第0-0357号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	1.0	人	30,660	30,660	R0010
とび工 [0.854]	6.3	人	32,870	207,081	R0270
普通作業員 [0.847]	2.7	人	23,100	62,370	R0030
ラフレンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.0	日	47,420	47,420	K2535
高所作業車運転 機-28 トラック架装リフト・ブーム型(直伸式) 作業床高12m	1.0	日	45,960	45,960	SK695 施工 第0-0358号表
諸雑費 労務費の26%	26	%	300,111	78,028	#01
1日当たり計/作業量			471,519	2,245	+00 471519/210
*** 単位当たり ***	1	m2		2,245	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0452

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高所作業車運転 SK695 機-28 トラック架装リフト・ブーム型(直伸式) 作業床高12m	1	日			施工 第0-0358号表
運転手(特殊) [0.793]	1.00	人	28,980	28,980	R0120
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	18.00	L	143	2,574	T0250
高所作業車 トラック架装リフト(ブーム型) 揚程12m ブーム式(直伸式) (標準タイプ)	1.40	供用日	10,280	14,392	K2700
諸雑費 5~14円	1	式		14	#10
*** 単位当たり ***	1	日		45,960	
A=1 トラック架装リフト・ブーム型(直伸式) 作業床高12m B=1 運転労務数量 C=18 燃料消費量 D=1.4 賃料数量					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0453

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
パネル取除費（防音ハウス） VBP10054	1	m2			施工 第0-0359号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	1.0	人	30,660	30,660	R0010
とび工 [0.854]	4.2	人	32,870	138,054	R0270
普通作業員 [0.847]	2.1	人	23,100	48,510	R0030
フレンクルン賃料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.0	日	47,420	47,420	K2535
高所作業車運転 機-28 ﾄﾗｯｸ架装ﾘﾌﾄ・ﾌﾞｰﾑ型(直伸式) 作業床高12m	1.0	日	45,960	45,960	SK695 施工 第0-0358号表
諸雑費 労務費の26%	26	%	217,224	56,478	#01
1日当たり計/作業量			367,082	1,411	+00 367082/260
*** 単位当たり ***	1	m2		1,411	

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0454

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄骨工場加工費（防音ハウス） VBP10055	1	t			施工 第0-0360号表 特単単価適用日：06年12月15日
鉄骨工 [0.815]	1.3	人	30,030	39,039	R0240
諸経費 労務費の15%	15	%	39,039	5,855	#01
*** 単位当たり ***	1	t		44,894	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
鉄骨現場加工費 VBP10061 ボルト総個数5%の削孔	1	式			施工 第0-0361号表 特単単価適用日：06年12月15日
フーチングアンカー削孔・定着 0.8m以上1.0m未満	122	箇所	2,210	269,620	SPD421 施工 第0-0362号表
*** 単位当たり ***	1	式		269,620	

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0455

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)
フーチングアンカー削孔・定着 SPD421 0.8m以上1.0m未満 標準単価： 2,004.8 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0362号表 1 箇所	
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	43.60%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	27.80%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	10.57%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
【補正式】 $2,210=2,004.8*[(43.60/100*29,090/25,700+27.80/100*23,100/22,300+10.57/100*30,660/26,500)*100.00/(43.60+27.80+10.57)+(100-100.00)/100]$				
*** 単位当たり ***	2,210			
A=1 0.8m以上1.0m未満 B=1 土木工事標準積算基準 IV-3-⑩-8				

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0456

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工場溶接費（防音ハウス） VBP10056	1	m			施工 第0 -0363号表 特単単価適用日：06年12月15日
溶接工 [0.827]	0.047	人	31,710	1,490	R0250
諸雑費 労務費の26%	26	%	1,490	387	#01
*** 単位当たり ***	1	m		1,877	
*****					*****
塗装費（防音ハウス） VBP10057	1	m2			施工 第0 -0364号表 特単単価適用日：06年12月15日
塗装工 [0.833]	0.028	人	32,240	902	R0370
一般用さび止めペイント JIS K 5621 2種 物価資料単価表	0.48	kg	265	127	FBP005
*** 単位当たり ***	1	m2		1,029	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0457

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄骨組立費（防音ハウス） VBP10058	1	t			施工 第0 -0365号表 特単単価適用日：06年12月15日
土木一般世話役 [0.771]	0.11	人	30,660	3,372	R0010
とび工 [0.854]	0.49	人	32,870	16,106	R0270
普通作業員 [0.847]	0.22	人	23,100	5,082	R0030
ラフレソールン賃料 油圧伸縮ゾフ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	0.11	日	47,420	5,216	K2535
器具損料 労務費の0.2%	0.2	%	24,560	49	#01
*** 単位当たり ***	1	t		29,825	
*****					*****
ボルト本締費（防音ハウス） VBP10059	1	t			施工 第0 -0366号表 特単単価適用日：06年12月15日
鉄骨工 [0.815]	0.26	人	30,030	7,807	R0240
とび工 [0.854]	0.19	人	32,870	6,245	R0270
締付機器損料 労務費の2%	2	%	14,052	281	#01
*** 単位当たり ***	1	t		14,333	

00000000000

福 島 市

頁0-0458

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0459

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)
コンクリート SPB401 無筋・鉄筋構造物 標準単価： 21,729 機械構成比：	コンクリートポンプ車打設 4.79%	18.34%	施工 第0 -0368号表 1 材料構成比： 76.87%	m3 0.00%
MC316 コンクリートポンプ車〔トラック架装〕 ブーム式 圧送能力90～110m3/h 【損】	54,800	4.75%	TPMC316 コンクリートポンプ車〔トラック架装〕 ブーム式 圧送能力90～110m3/h	51,800
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	9.54%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	3.19%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	3.17%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	1.95%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T8710 生コンクリート ③-2 24-12-40-55%	19,000	75.88%	TPTC618 生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%	15,400
T0250 軽油 ミニローラー(パトロール給油)	143	0.99%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $25,996 = 21,729 * \{ (4.75/100 * 54,800/51,800) * 4.79 / (4.75) + (9.54/100 * 23,100/22,300) + 3.19/100 * 29,090/25,700 + 3.17/100 * 30,660/26,500 + 1.95/100 * 28,980/25,300 \} + 18.34 / (9.54 + 3.19 + 3.17 + 1.95) * (75.88/100 * 19,000/15,400 + 0.99/100 * 143/138) * 76.87 / (75.88 + 0.99) + (100 - 4.79 - 18.34 - 76.87) / 100$				
*** 単位当たり ***	25,996			
A=1 無筋・鉄筋構造物 B=1 コンクリートポンプ車打設 D=1 10m3以上100m3未満 E=2 一般養生 F=1 延長無し				
K=2 高炉 L=22 24-12-40-55% M=1 小型車割増なし N=1 冬期割増なし O=1 全ての費用				

00000000000

福島市

頁0-0460

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0461

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)
基礎砕石 SPA391 17.5cmを超え20.0cm以下 標準単価： 1,289.7 機械構成比：	再生クラッシャラン RC-40 5.22%	RC-40 67.59%	施工 第0-0369号表 1 材料構成比： 27.19%	m2 0.00%
K9203 バックホウ【クローラ型】 山積0.8m3(平積0.6m3)	9,870	5.19%	TPK9203 バックホウ【クローラ型】賃料 山積0.8m3	8,800
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	32.39%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	14.14%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	12.65%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	30,660	7.95%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8454 再生骨材(骨材)クラッシャラン RC-40	2,000	22.33%	TPT8454 再生クラッシャラン RC-40	1,200
T0250 軽油 ミニローリー(バトロール給油)	143	4.83%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1,571 = 1,289.7 * \{ (5.19/100 * 9,870/8,800) * 5.22 / (5.19) + (32.39/100 * 23,100/22,300 + 4.14/100 * 29,090/25,700 + 12.65/100 * 28,980/25,300 + 7.95/100 * 30,660/26,500) * 67.59 / (32.39 + 14.14 + 12.65 + 7.95) + (22.33/100 * 2,000/1,200 + 4.83/100 * 143/138) * 27.19 / (22.33 + 4.83) + (100 - 5.22 - 67.59 - 27.19) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	1,571			
A=4 C=2 D=1 E=1 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシャラン RC-40 全ての費用 土木工事標準積算基準 II-2-②-2				

0000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0462

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 最大埋戻幅1m未満 標準単価： 2,845.1 機械構成比： 6.01% 労務構成比： 90.52% 材料構成比： 3.47% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0370号表 1 m3	
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次 山積0.45m3 【損】	10,300	5.33%	TPMA192 バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次 山積0.45m3	9,700
K2620 タンバ及びランマ 60~80kg	540	0.68%	TPK2620 タンバ賃料 質量60~80kg	471
R0030 普通作業員 [0.847]	23,100	54.90%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	29,090	27.09%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	28,980	8.53%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	143	2.50%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
T0240 レギュラーガソリン スタンド	160	0.97%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	154
【補正式】 3,053=2,845.1*{(5.33/100*10,300/9,700+0.68/100*540/471)*6.01/(5.33+0.68)+(54.90/100*23,100/22,300+27.09/100*29,090/25,700+8.53/100*28,980/25,300)*90.52/(54.90+27.09+8.53)+(2.50/100*143/138+0.97/100*160/154)*3.47/(2.50+0.97)+(100-6.01-90.52-3.47)/100}				
*** 単位当たり ***	3,053			
A=4 E=1 最大埋戻幅1m未満 土木工事標準積算基準 II-1-③-12				

00000000000

福島市

施 工 内 訳 表

頁0-0463

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋工 (太径鉄筋含む) S7000 一般構造物 (補正無) S O (1工事当りの全体数量10t以上)	1	t			施工 第0 -0371号表
鉄筋工 加工・組立共 (材料費含まず) 一般構造物 週休二日4週8休以上 補正係数1.05	1.00	t	69,800	69,800	TA011 69800*1
異形棒鋼 SD345 D13	1.03	t	112,000	115,360	70331
*** 単位当たり ***	1	t		185,160	
A=1 一般構造物 (補正無) B=1 S O (1工事当りの全体数量10t以上) C=2 時間的制約を受けない D=2 トンネル内作業 無 E=2 法面作業 無					
F=11 異形棒鋼 SD345 D13 G=1 太径鉄筋の割合 10%未満 (補正なし) H=2 夜間作業 無 I=1 鋼材 J=1 土木工事標準積算基準 VI-2-①-2					
加算率・補正係数=(1+0/100)*(1.000*1.000*1.000*1.000*1.000)*1.000 =1.000					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0464

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋工 (太径鉄筋含む) S7000 一般構造物 (補正無) S0 (1工事当りの全体数量10t以上)	1	t			施工 第0-0372号表
鉄筋工 加工・組立共 (材料費含まず) 一般構造物 週休二日4週8休以上 補正係数1.05	1.00	t	69,800	69,800	TA011 69800*1
異形棒鋼 SD345 D16~D25	1.03	t	110,000	113,300	T0341
*** 単位当たり ***	1	t		183,100	
A=1 一般構造物 (補正無) B=1 S0 (1工事当りの全体数量10t以上) C=2 時間的制約を受けない D=2 トンネル内作業 無 E=2 法面作業 無					
F=12 異形棒鋼 SD345 D16~D25 G=1 太径鉄筋の割合 10%未満 (補正なし) H=2 夜間作業 無 I=1 鋼材 J=1 土木工事標準積算基準 VI-2-①-2					
加算率・補正係数=(1+0/100)*(1.000*1.000*1.000*1.000*1.000)*1.000 =1.000					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0465

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 立坑部土台受桁設置	1	t			施工 第0 -0373号表
土木一般世話役 [0.771]	1.70	人	30,660	52,122	R0010
とび工 [0.854]	3.20	人	32,870	105,184	R0270
溶接工 [0.827]	1.70	人	31,710	53,907	R0250
普通作業員 [0.847]	1.70	人	23,100	39,270	R0030
フッレンカーン賃料 油圧伸縮ゾブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.70	日	47,420	80,614	K2535
諸雑費	5.00	%	250,483	12,524	#01
1 t 当たり (10tを割り戻し)		t	343,621	34,362	+00 343621/10
*** 単位当たり ***	1	t		34,362	
A=1 切梁・腹起し 設置 (火打ブロック 無) C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0466

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材設置撤去工 S5600 立坑部土台受桁撤去	1	t			施工 第0 -0374号表
土木一般世話役 [0.771]	1.00	人	30,660	30,660	R0010
とび工 [0.854]	1.90	人	32,870	62,453	R0270
溶接工 [0.827]	1.00	人	31,710	31,710	R0250
普通作業員 [0.847]	1.00	人	23,100	23,100	R0030
ラフレンレン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.00	日	47,420	47,420	K2535
諸雑費	7.00	%	147,923	10,354	#01
1 t 当たり (10t を割り戻し)		t	205,697	20,569	+00 205697/10
*** 単位当たり ***	1	t		20,569	
A=3 切梁・腹起し 撤去 (火打ブロック 無) C=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑥-6					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0467

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧受電設備 S5736 500kW以下 設置、撤去	1	箇所			施工 第0 -0375号表
キュービクル式高圧受変電設備 [CB形受変電用(屋外式)] 500kVA 【損】	505.00	供用日	6,180	3,120,900	ME274
高圧気中開閉器 [地絡無方向・ 過電流ロック機構付] 300A 【損】	505.00	供用日	441	222,705	ME252
コンクリート柱 1000×1900×3500[N](360kgf)	1.00	本	12,275	12,275	TG862 49100*0.25
腕金 1.8m	2.00	本	885	1,770	TG867 3540*0.25
腕金 0.9m	1.00	本	432	432	TG865 1730*0.25
アームタイ 2.3×25×945	3.00	本	218	654	TG870 872*0.25
Uボルト(装柱金具) Uボルト13×220	3.00	個	285	855	TG871 1140*0.25
高圧耐張がいし 普通型、大、	3.00	個	652	1,956	TG872 2610*0.25
引留クランプ 38sq	3.00	個	582	1,746	TG874 2330*0.25
蓄力型コネクタ 38sq	12.00	個	170	2,040	TG876 680*0.25
避雷器 屋外 8.4kV 県建築設備P.242	3.00	個	3,420	10,260	TL040 11400*0.3
玉がいし 100×100	1.00	個	180	180	TG877 722*0.25

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0468

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧ピンがいし 普通型	3.00	個	375	1,125	TG87B 1500*0.25
亜鉛メッキ銅芯線 2種、A級、22sq	1.70	kg	536	911	TG87A 536*1
巻付グリップ 22sq	4.00	個	303	1,212	TG87B 303*1
根かせ コンクリートA型、1000×170×140	1.00	個	1,485	1,485	TG87C 5940*0.25
足場ボルト CP用	13.00	本	52	676	TG87D 209*0.25
電線管 銅製電線管 G 70 3.66m/本	10.00	m	2,303	23,030	TG892 8430/3.66
電線管 銅製電線管 G 28 3.66m/本	10.00	m	748	7,480	TG890 2740/3.66
ステンレスベルト SFBT-10	5.60	m	96.5	540	TG87E 96.5*1
ステンレス締め金具 SLS-0N	7.00	個	96.5	675	TG87F 96.5*1
高圧架橋ポリエチレンケーブル (6kV CV) 38mm2 3心 県建築設備P.137	10.00	m	1,012	10,120	TJ191 3375*0.3
電線 絶縁電線 PDC 6600KV 38sq	5.00	m	241	1,205	TG88J 804*0.3
電線 絶縁電線 1V 38sq	10.00	m	217	2,170	TG88H 726*0.3
接地棒 10φ×1000	5.00	本	1,420	7,100	TG914 1420*1

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0469

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
接地棒リード端子 10φ	5.00	個	375	1,875	TG915 375*1
接地銅板 900mm×900mm×1.5t 県建築設備P.239	1.00	枚	28,050	28,050	TK225 28050*1
水切りカバー 100A	3.00	個	1,700	5,100	TG950 1700*1
分岐カバー T1、2個付	12.00	個	805	9,660	TG900 805*1
ステーブロック No.1ロット付	1.00	個	6,210	6,210	TG901 6210*1
端末処理材 (CV屋外) 6600V 38mm2 3心 県建築設備P.136	1.00	ヶ所	14,950	14,950	TJ216 14950*1
端末処理材 (CV屋内) 6600V 38mm2 3心 県建築設備P.136	1.00	ヶ所	12,350	12,350	TJ211 12350*1
電気通信技術者 [0.640]	1.05	人	38,120	40,026	R0420 1.05*1
電気 [0.724]	26.00	人	26,880	698,880	R0380 26*1
普通作業員 [0.847]	12.00	人	23,100	277,200	R0030 12*1
諸雑費 5～14円	1	式		7	#10
*** 単位当たり ***	1	箇所		4,527,810	
A=3 500kW以下 B=1 設置、撤去 C=4 2年未満 D=1 設備費含む E=505 供用日数					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0470

[illegible]

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0471

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
低圧配電線路 S5737 OW 2.6mm 設置、撤去	400	m	~		施工 第0 -0376号表
コンクリート柱 7m×19cm×4200[N](430kgf)	10.00	本	8,825	88,250	T6860 35300*0.25
低圧ピンがいし 中	33.00	個	174	5,742	T6879 697*0.25
低圧用ラック 70×125	33.00	個	58	1,914	T6902 235*0.25
足場ボルト CP用	80.00	本	52	4,160	T687D 209*0.25
電線 絶縁電線 OW 2.6sq×3C	1,210.00	m	28.77	34,811	T6888 95.9*0.3
根かせ コンクリートA型, 1000×170×140	10.00	個	1,485	14,850	T687C 5940*0.25
亜鉛メッキ鋼燃線 2種、A級、22sq	4.80	kg	536	2,572	T687A 536*1
巻付グリップ 22sq	16.00	個	303	4,848	T687B 303*1
ステップブロック No.1 ロット付	4.00	個	6,210	24,840	T6901 6210*1
玉がいし 100×100	4.00	個	180	720	T6877 722*0.25
電工 [0.724]	19.68	人	26,880	528,998	R0380 19.68*1
普通作業員 [0.847]	31.43	人	23,100	726,033	R0030 31.43*1

00000000000

福 島 市

頁0-0472

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0473

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
低圧配電線路 S5737 OW 3. 2mm 設置、撤去	400	m			施工 第0 -0377号表
コンクリート柱 7m×19cm×4200[N](430kgf)	10.00	本	8,825	88,250	T6860 35300*0.25
低圧ピンがいし 中	33.00	個	174	5,742	T6879 697*0.25
低圧用ラック 70×125	33.00	個	58	1,914	T6902 235*0.25
足場ボルト CP用	80.00	本	52	4,160	T687D 209*0.25
電線 絶縁電線 OW 3. 2sq×3C	1,210.00	m	42	50,820	T6889 140*0.3
根かせ コンクリートA型, 1000×170×140	10.00	個	1,485	14,850	T687C 5940*0.25
亜鉛メッキ銅燃線 2種、A級、22sq	4.80	kg	536	2,572	T687A 536*1
巻付グリップ 22sq	16.00	個	303	4,848	T687B 303*1
ステップブロック No.1 ロット付	4.00	個	6,210	24,840	T6901 6210*1
玉がいし 100×100	4.00	個	180	720	T6877 722*0.25
電工 [0.724]	19.68	人	26,880	528,998	R0380 19.68*1
普通作業員 [0.847]	31.43	人	23,100	726,033	R0030 31.43*1

00000000000

福 島 市

頁0-0474

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0475

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
低圧配電線路 S5737 OW 14sq 設置、撤去	400	m			施工 第0-0378号表
コンクリート柱 7m×19cm×4200[N](430kgf)	10.00	本	8,825	88,250	T6860 35300*0.25
低圧ピンがいし 中	33.00	個	174	5,742	T6879 697*0.25
低圧用ラック 70×125	33.00	個	58	1,914	T6902 235*0.25
足場ボルト CP用	80.00	本	52	4,160	T687D 209*0.25
電線 絶縁電線 OW 14sq×3C	1,210.00	m	79	95,590	T688A 266*0.3
根かせ コンクリートA型, 1000×170×140	10.00	個	1,485	14,850	T687C 5940*0.25
亜鉛メッキ銅燃線 2種、A級、22sq	4.80	kg	536	2,572	T687A 536*1
巻付グリップ 22sq	16.00	個	303	4,848	T687B 303*1
ステップブロック No.1 ロット付	4.00	個	6,210	24,840	T6901 6210*1
玉がいし 100×100	4.00	個	180	720	T6877 722*0.25
電工 [0.724]	21.93	人	26,880	589,478	R0380 21.93*1
普通作業員 [0.847]	35.93	人	23,100	829,983	R0030 35.93*1

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0476

[illegible]

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0477

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
低圧配電線路 S5737 OW 22sq 設置、撤去	400	m			施工 第0-0379号表
コンクリート柱 7m×19cm×4200[N](430kgf)	10.00	本	8,825	88,250	TG860 35300*0.25
低圧ピンがいし 中	33.00	個	174	5,742	TG879 697*0.25
低圧用ラック 70×125	33.00	個	58	1,914	TG902 235*0.25
足場ボルト CP用	80.00	本	52	4,160	TG87D 209*0.25
電線 絶縁電線 OW 22sq×3C	1,210.00	m	123	148,830	TG88B 410*0.3
根かせ コンクリートA型、1000×170×140	10.00	個	1,485	14,850	TG87C 5940*0.25
亜鉛メッキ銅漆線 2種、A級、22sq	4.80	kg	536	2,572	TG87A 536*1
巻付グリップ 22sq	16.00	個	303	4,848	TG87B 303*1
ステップブロック No.1 ロット付	4.00	個	6,210	24,840	TG901 6210*1
玉がいし 100×100	4.00	個	180	720	TG877 722*0.25
電工 [0.724]	26.43	人	26,880	710,438	R0380 26.43*1
普通作業員 [0.847]	42.68	人	23,100	985,908	R0030 42.68*1

00000000000

福 島 市

頁0-0478

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0479

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
低圧配電線路 VS5737 CV 150sq×1C 設置、撤去	400	m			施工 第0-0380号表 特単単価適用日：06年12月15日
コンクリート柱 7m×19cm×4200[N](430kgf)	10	本	8,400	84,000	TG860
低圧ピンがいし 中	33	個	170	5,610	TG879
低圧用ラック 70×125	33	個	58	1,914	TG902
足場ボルト CP用	80	本	52	4,160	TG87D
ポリエチレンケーブル (600V CV) 150mm2 1心 2,752×0.3 県建築設備P.136	1,210	m	825	998,250	FTJ193
根かせ コンクリートA型, 1000×170×140	10	個	1,417	14,170	TG87C
亜鉛メッキ銅燃線 2種、A級、22sq	4.8	kg	486	2,332	TG87A
巻付グリップ 22sq	16	個	303	4,848	TG87B
ステップブロック No.1 ロット付	4	個	5,850	23,400	TG901
玉がいし 100×100	4	個	170	680	TG877
電気 [0.724]	35.43	人	26,880	952,358	R0380
普通作業員 [0.847]	58.43	人	23,100	1,349,733	R0030

000000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0480

[illegible]

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0481

名 称 ・ 規 格 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
低圧電動機設備 S5741 仮設ボックス (3回路) 設置、撤去	1	面			施工 第0 -0381号表
仮設ボックス (3回路用) 屋外用, 400×300×200	1.00	個	5,430	5,430	TG903 18100*0.3
漏電ブレーカー 600V 3P 50AF	2.00	個	3,390	6,780	TG911 11300*0.3
漏電ブレーカー 600V 3P 100AF	1.00	個	8,550	8,550	TG912 28500*0.3
接地棒 10φ×1000	1.00	本	1,420	1,420	TG914 1420*1
接地棒リード端子 10φ	1.00	個	375	375	TG915 375*1
電線 絶縁ビニルシースケーブル VVR 600V 38sq×3C	10.00	m	678	6,780	TG885 2260*0.3
電工 [0.724]	3.39	人	26,880	91,123	R0380 3.39*1
諸経費 5～14円	1	式		12	#10
*** 単位当たり ***	1	面		120,470	
A=1 仮設ボックス (3回路) B=1 設置、撤去 C=4 2年未満 D=1 設備費含む E=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-15					
電工歩掛 =1.440 + 1.950 =3.390					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0482

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑内配電線路(1-2区間) VS57390 低圧 (CV) 200sq×3C 設置、撤去、L=20.0+7.1+473.02=500.1	100	m			施工 第0 -0382号表 特単単価適用日：06年12月15日
ポリエチレンケーブル (600V CV) 200mm2 3心 11,278×0.3 県建築設備P.136	100	m	3,383	338,300	FTJ192
一般支持金具 TA85	50	個	783	39,150	TG923
一般用受皿 25R, ポリエチレン	50	個	261	13,050	TG925
アンカーボルト M10	100	本	57	5,700	TG926
電工 [0.724]	39	人	26,880	1,048,320	R0380
諸雑費 50~149円	1	式		80	#20
*** 合 計 ***	100	m		1,444,600	
*** 単位当たり ***	1	m		14,446	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0483

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑内配電線路(1-1区間) VS57391 低圧(CV) 200sq×3C 設置、撤去、L=403.65	100	m			施工 第0-0383号表 特単価適用日：06年12月15日
アンカーボルト M10	100	本	57	5,700	T6926
電工 [0.724]	39	人	26,880	1,048,320	R0380
諸雑費 50~149円	1	式		80	#20
*** 合 計 ***	100	m		1,054,100	
*** 単位当たり ***	1	m		10,541	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0484

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
坑内照明 S5744 431m～590m 設置、撤去	100	m			施工 第0 -0384号表
ランプ 蛍光用40W直管	20.00	個	575	11,500	TG920 575*1 20*1
照明器具 40W蛍光灯 物価資料単価表	20.00	台	172	3,440	TG921 575*0.3
ビニルケーブル (VVR) 14mm2 3心 県建築設備P.134	100.00	m	251	25,100	TJ090 839*0.3
一般支持金具 T A 8 5	50.00	個	796	39,800	TG923 796*1
一般用受皿 15R, ポリエチレン	50.00	個	220	11,000	TG924 220*1
アンカーボルト M10	100.00	本	68	6,800	TG926 68*1
アンカーボルト M8	40.00	個	54	2,160	54*1
電工 [0.724]	22.20	人	26,880	596,736	R0380 22.2*1
諸雑費 50～149円	1	式		64	#20
*** 合 計 ***	100	m		696,600	
*** 単位当たり ***	1	m		6,966	
A=3 431m～590m B=1 設置、撤去 C=4 2年未満 D=1 設備費含む E=1 ランプ数(5m当り個数) ※標準1個					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0465

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
F=0 ケーブル単価(円/m) A条件=6の場合入力 G=54 アンカーボルト(M8)単価(円/個) H=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-17					
電工歩掛 =9,000 + 13,200 =22,200					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
工事用照明 \$5743 設置、撤去	10	個			施工 第0 -0385号表
ランプ 蛍光用40W直管	10.00	個	575	5,750	TG920 575*1 10*1
投光器 S-5G 物価資料単価表	10.00	台	1,290	12,900	TG922 4300*0.3
電線 絶縁ビニルシースケーブル VVR 600V 5.5sq×2C	100.00	m	82	8,200	TG887 275*0.3
電工 [0.724]	3.90	人	26,880	104,832	R0380 3.9*1
諸雑費 5~14円	1	式		8	#10
*** 合 計 ***	10	個		131,690	
*** 単位当たり ***	1	個		13,169	
A=1 設置、撤去 B=4 2年未満 C=1 設備費含む D=1 ランプ数(10m当り個数) ※標準1個 E=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-16					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0486

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
切羽照明 S5745 設置、撤去	10	個			施工 第0 -0386号表
ランプ 白熱灯 500W 物価資料単価表	10.00	個	2,870	28,700	TG919 2870*1 10*1
投光器 S-5G 物価資料単価表	10.00	台	1,290	12,900	TG922 4300*0.3
電線 キャブタイヤケーブル 2P NCT 3.5sq-2C	100.00	m	105	10,500	TG960 351*0.3
電工 [0.724]	3.90	人	26,880	104,832	R0380 3.9*1
諸雑費 5～14円	1	式		8	#10
*** 合 計 ***	10	個		156,940	
*** 単位当たり ***	1	個		15,694	
A=1 設置、撤去 B=4 2年未満 C=1 設備費含む D=1 ランプ数(10m当り個数) ※標準1個 E=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑩-18					

削孔混練機輸送 VKY001 L=20kmまで	1	式			施工 第0 -0387号表 特単単価適用日：06年12月15日
貨物自動車輸送費 L=20kmまで 30t車まで 土木I-2-②-14	1	式	62,500	62,500	FSSY001
*** 単位当たり ***	1	式		62,500	

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0487

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クローラクレーン輸送 VKY002 L=20kmまで	1	式			施工 第0 -0388号表 特単単価適用日：06年12月15日
貨物自動車輸送費 L=20kmまで 30t車まで 土木I-2-②-14	1	式	62,500	62,500	FSSY001
*** 単位当たり ***	1	式		62,500	
*****					*****
重建設機械分解組立輸送 S0080 分解組立+輸送(往復) バックホウ系 山積1.0m3以上 山積1.4m3以下	1	回			施工 第0 -0389号表
特殊作業員 [0.783]	2.7	人	29,090	78,543	R0020 2.7*1
フクレンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 ▼深夜等割増別途▼	1.4	日	47,420	66,388	K2535 1.4*1
運搬費等	250.00	%	144,931	362,327	#01
諸雑費 5～14円	1	式		12	#10
*** 単位当たり ***	1	回		507,270	
A=1 分解組立+輸送(往復) B=4 バックホウ系 山積1.0m3以上 山積1.4m3以下 C=3 フクレンクレーン 排出ガス対策型(第2基) 使用 D=3 クレーン100t未満:所在地変更無 E=1 土木工事標準積算基準 I-2-②-22					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0488

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
重建設機械分解組立輸送 VS0085 分解組立+輸送(往復) 連続地中壁用本体機	1	回			施工 第0-0390号表 特単単価適用日: 06年12月15日
特殊作業員 [0.783]	27.7	人	29,090	805,793	R0020
ラフレン/クレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 60t吊 ▼深夜等割増別途▼	6	日	91,520	549,120	K2540
運搬費等率 労務費とクレーン運転費の153%	153	%	1,354,913	2,073,016	#01
*** 単位当たり ***	1	回		3,427,929	

重建設機械分解組立輸送 S0080 分解組立+輸送(往復) 加圧式杭打機 機械質量 60tを超え100t以下	1	回			施工 第0-0391号表
特殊作業員 [0.783]	15.5	人	29,090	450,895	R0020 15.5*1
ラフレン/クレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 60t吊 ▼深夜等割増別途▼	3.7	日	91,520	338,624	K2540 3.7*1
運搬費等	164.00	%	789,519	1,294,811	#01
諸雑費 5~14円	1	式		10	#10
*** 単位当たり ***	1	回		2,084,340	
A=1 分解組立+輸送(往復) B=15 加圧式杭打機 機械質量 60tを超え100t以下 C=3 ラフレン/クレーン 排出ガス対策型(第2基) 使用 D=3 加圧式杭100t未満:所在地変更無 E=1 土木工事標準積算基準 I-2-②-22					

00000000000

福 島 市

頁0-0489

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0490

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 212.7t 運搬距離 (片道) 10km	1	式			施工 第0 -0393号表
仮設材の運搬費	1.00	式	725,307	725,307	
*** 単位当たり ***	1	式		725,307	
A=10 運搬距離 (片道距離: km) B=1 製品長 12m以内 C=212.7 運搬質量 (t) D=0 運賃割増率 (F1~F2) E=0 その他の諸料金 (円)					
F=1 土木工事標準積算基準 1-2-②-16					
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)]×212.700+0 =725,307.000≒725,307					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設材の運搬費 S0070 運搬質量 205.8t 運搬距離 (片道) 10km	1	式			施工 第0 -0394号表
仮設材の運搬費	1.00	式	701,778	701,778	
*** 単位当たり ***	1	式		701,778	
A=10 運搬距離 (片道距離: km) B=1 製品長 12m以内 C=205.8 運搬質量 (t) D=0 運賃割増率 (F1~F2) E=0 その他の諸料金 (円)					
F=1 土木工事標準積算基準 1-2-②-16					
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)]×205.800+0 =701,778.000≒701,778					

0000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0491

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 1.6 t 運搬距離 (片道) 10km	1	式			施工 第0 -0395号表
仮設材の運搬費	1.00	式	6,448	6,448	
*** 単位当たり ***	1	式		6,448	
A=10 運搬距離 (片道距離: km) B=2 製品長 12m超~15m以内 C=1.6 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 =4,030 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 =[4,030×(1+0.000)]×1.600+0 =6,448.000÷6,448					

仮設材等の積込み、取卸し費 S0072 積込み取卸し (片道分) 212.739+1.624=214.363	1	t			施工 第0 -0396号表
仮設材の積込み、取卸し費	1.00	t	1,500	1,500	
*** 単位当たり ***	1	t		1,500	
A=3 積込み取卸し (片道分) B=1 土木工事標準積算基準 I-2-②-17					
積込み費+取卸し費=(750+750) =1,500					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0492

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材等の積込み、取卸し費 S0072 積込み取卸し（片道分） 205.78+1.624=207.4	1	t			施工 第0-0397号表
仮設材の積込み、取卸し費	1.00	t	1,500	1,500	
*** 単位当たり ***	1	t		1,500	
A=3 積込み取卸し（片道分） B=1 土木工事標準積算基準 1-2-②-17					
積込み費+取卸し費=(750+750) =1,500					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設材の運搬費 S0070 運搬質量 214.4t 運搬距離（片道）10km	1	式			施工 第0-0398号表
仮設材の運搬費	1.00	式	731,104	731,104	
*** 単位当たり ***	1	式		731,104	
A=10 運搬距離（片道距離：km） B=1 製品長 12m以内 C=214.4 運搬質量（t） D=0 運賃割増率（F1～F2） E=0 その他の諸料金（円）					
F=1 土木工事標準積算基準 1-2-②-16					
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)]×214.400+0 =731,104.000=731,104					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0493

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 171.3 t 運搬距離 (片道) 10km	1	式			施工 第0 -0399号表
仮設材の運搬費	1.00	式	584,133	584,133	
*** 単位当たり ***	1	式		584,133	
A=10 運搬距離 (片道距離: km) B=1 製品長 12m以内 C=171.3 運搬質量 (t) D=0 運賃割増率 (F1~F2) 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)]×171.300+0 =584,133.000≒584,133					

仮設材の運搬費 S0070 運搬質量 82.7 t 運搬距離 (片道) 10km	1	式			施工 第0 -0400号表
仮設材の運搬費	1.00	式	333,281	333,281	
*** 単位当たり ***	1	式		333,281	
A=10 運搬距離 (片道距離: km) B=2 製品長 12m超~15m以内 C=82.7 運搬質量 (t) D=0 運賃割増率 (F1~F2) 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 =4,030 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 =[4,030×(1+0.000)]×82.700+0 =333,281.000≒333,281					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0494

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 52.2 t 運搬距離 (片道) 10km	1	式			施工 第0 -0401号表
仮設材の運搬費	1.00	式	210,366	210,366	
*** 単位当たり ***	1	式		210,366	
A=10 運搬距離 (片道距離 : km) B=2 製品長 12m超~15m以内 C=52.2 運搬質量 (t) D=0 運賃割増率 (F1~F2) 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 =4,030 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 =[4,030×(1+0.000)]×52.200+0 =210,366.000≒210,366					

仮設材等の積込み、取卸し費 S0072 積込み取卸し (片道分) 214.435+82.68≒297.1	1	t			施工 第0 -0402号表
仮設材の積込み、取卸し費	1.00	t	1,500	1,500	
*** 単位当たり ***	1	t		1,500	
A=3 積込み取卸し (片道分) B=1 土木工事標準積算基準 I-2-②-17					
積込み費+取卸し費=(750+750) =1,500					

00000000000

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0495

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材等の積込み、取卸し費 S0072 積込み取卸し（片道分） $171.268 + 52.191 = 223.5$	1	t			施工 第0 -0403号表
仮設材の積込み、取卸し費	1.00	t	1,500	1,500	
*** 単位当たり ***	1	t		1,500	
A=3 積込み取卸し（片道分） B=1 土木工事標準積算基準 I-2-②-17					
積込み費+取卸し費 = $(750 + 750)$ = 1,500					

仮設材等の積込み、取卸し費 S0072 積込み取卸し（往復分）	1	t			施工 第0 -0404号表
仮設材の積込み、取卸し費	1.00	t	3,000	3,000	
*** 単位当たり ***	1	t		3,000	
A=4 積込み取卸し（往復分） B=1 土木工事標準積算基準 I-2-②-17					
(積込み費+取卸し費) × 2 = $(750 + 750) \times 2$ = 3,000					

00000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0496

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)
舗装版切断 SPD321 757mm舗装版 標準単価: 1,404.9 機械構成比: 11.50% 労務構成比: 40.60% 材料構成比: 47.90% 市場単価構成比: 0.00%	15cmを超え30cm以下		施工 第0-0405号表 1	m
MC446 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深30cm級 B径75cm 【損】	14,900	7.77%	TPMC446 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深30cm級 B径75cm	14,200
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	14.06%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	7.26%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	6.11%	TPR0030 普通作業員	22,300
T9874 コンクリートカッタブレード 径 75cm (30インチ)	130,000	21.21%	TPT9874 ブレード (コンクリートカッタ) 径 75cm	124,000
T9872 コンクリートカッタブレード 径 56cm (22インチ)	89,500	14.55%	TPT9872 ブレード (コンクリートカッタ) 径 56cm	85,200
TSD03 コンクリートカッタブレード 径 35cm (14インチ)	54,600	8.90%	TPTSD03 ブレード (コンクリートカッタ) 径 14インチ (35cm)	52,100
T0240 レギュラーガソリン スタンド	160	2.19%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	154
【補正式】 1,830=1,404.9*[(7.77/100*14,900/14,200)+11.50/(7.77)+(14.06/100*43,630/25,700+7.26/100*45,990/26,500+6.11/100*34,650/22,300)+40.60/(14.06+7.26+6.11)+(21.21/100*130,000/124,000+14.55/100*89,500/85,200+8.90/100*54,600/52,100+2.19/100*160/154)*47.90/(21.21+14.55+8.90+2.19)+(100-11.50-40.60-47.90)/100]				
*** 単位当たり ***	1,830			
A=1 757mm舗装版 B=2 15cmを超え30cm以下 E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 IV-3-③-1				

0000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0497

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)
舗装版破碎 SPD311 7.5m舗装版 標準単価： 501.99 機械構成比： 18.66% 労務構成比： 72.62% 材料構成比： 8.72% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0 -0406号表 1	m2
K9201 バックホウ【クローラ型】 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,880	10.37%	TPK9201 バックホウ【クローラ型】賃料 山積0.45m3	5,420
MC063 大型ブレーカ【油圧式】 600~800kg級 【損】	6,870	7.75%	TPMC063 大型ブレーカ【油圧式】 600~800kg級	6,480
R0120 運転手(特殊) [0.793]	43,470	29.92%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	26.34%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	14.25%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	143	8.47%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 751.0=501.99*{(10.37/100*5,880/5,420+7.75/100*6,870/6,480)*18.66/(10.37+7.75)+(29.92/100*43,470/25,300+26.34/100*34,650/22,300+14.25/100*45,990/26,500)*72.62/(29.92+26.34+14.25)+(8.47/100*143/138)*8.72/(8.47)+(100-18.66-72.62-8.72)/100}				
*** 単位当たり ***	751.0			
A=1 7.5m舗装版 B=1 障害等なし C=1 騒音振動対策不要 D=2 15cmを超え40cm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				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0498

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)
般運搬 SPA061 舗装版破碎 標準単価： 2,266.8 機械構成比：			施工 第0 -0407号表 1 m3 0.00%	
MA404 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10t積級 【損】	21,967	45.57%	TPMA404 ダンプトラック [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
R0130 運転手(一般) [0.816]	38,270	37.51%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	16.92%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $3,037 = 2,266.8 \times \{ (45.57/100 \times 21,967/20,667) + 45.57/(45.57) + (37.51/100 \times 38,270/21,100) + 37.51/(37.51) + (16.92/100 \times 143/138) + 16.92/(16.92) + (100 - 45.57 - 37.51 - 16.92)/100 \}$				
*** 単位当たり ***	3,037			
A=3 舗装版破碎 B=2 機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要) C=2 010区間あり D=22 9.0km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+付損耗費=21,300+667=21,967円				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0499

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)
掘削 SPA101 土砂 標準単価： 1,147.4 機械構成比：	小規模(標準) 28.44%	労務構成比： 59.55%	施工 第0-0408号表 1 材料構成比： 12.01%	市場単価構成比： 0.00% m3
MA181 バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m3 【損】	8,200	28.44%	TPMA181 バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.28m3	7,700
R0120 運転手(特殊) [0.793]	43,470	59.55%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	12.01%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,664 = 1,147.4 * \{ (28.44/100 * 8,200/7,700) * 28.44 / (28.44) + (59.55/100 * 43,470/25,300) * 59.55 / (59.55) + (12.01/100 * 143/138) * 12.01 / (12.01) + (100 - 28.44 - 59.55 - 12.01) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	1,664			
A=1 土砂 B=5 上記以外(小規模) E=7 小規模(標準) J=1 土木工事標準積算基準 II-1-②-7				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0500

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 最大埋戻幅1m以上4m未満 標準単価： 1,861.4 機械構成比： 11.71% 労務構成比： 83.03% 材料構成比： 5.26% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0409号表 1 m3	
バックホウ (クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.8m3 【損】	19,000	9.99%	バックホウ (クローラ型) [標準型] 排ガス2次 山積0.8m3	17,800
振動ローラ (舗装用・ハンドガイド式) 0.8-1.1t	1,620	1.62%	振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料 質量0.8-1.1t	1,560
タンバ及びランマ 60-80kg	540	0.10%	タンバ賃料 質量60-80kg	471
普通作業員 [0.847]	34,650	51.56%	普通作業員	22,300
特殊作業員 [0.783]	43,630	22.78%	特殊作業員	25,700
運転手 (特殊) [0.793]	43,470	8.69%	運転手 (特殊)	25,300
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	5.12%	軽油 1.2号 パトロール給油	138
レギュラーガソリン スタンド	160	0.14%	ガソリン レギュラー スタンド	154
【補正式】 $2,822=1,861.4 \times \left\{ (9.99/100 \times 19,000/17,800 + 1.62/100 \times 1,620/1,560 + 0.10/100 \times 540/471) \times 11.71 / (9.99 + 1.62 + 0.10) + (51.56/100 \times 34,650/22,300 + 22.78/100 \times 43,630/25,700 + 8.69/100 \times 43,470/25,300) \times 83.03 / (51.56 + 22.78 + 8.69) + (5.12/100 \times 143/138 + 0.14/100 \times 160/154) \times 5.26 / (5.12 + 0.14) + (100 - 11.71 - 83.03 - 5.26) / 100 \right\}$				
*** 単位当たり ***	2,822			
A=3 E=1 最大埋戻幅1m以上4m未満 土木工事標準積算基準 II-1-③-12				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0501

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)
土砂等運搬 SPA105 小規模 標準単価： 3,067.6 機械構成比：	ハッパ 山積0.28m3(平積0.2m3) 25.13%	労務構成比： 61.92%	施工 第0-0410号表 1 材料構成比： 12.95%	m3 0.00%
MA402 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4t積級 【損】	7,793	25.13%	TPMA402 ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4t積級 タイヤ損耗費(良好)含む	7,323
R0130 運転手(一般) [0.816]	38,270	61.92%	TPR0130 運転手(一般)	21,100
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	12.95%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $4,677 = 3,067.6 * ((25.13/100 * 7,793/7,323) * 25.13 / ((25.13) + (61.92/100 * 38,270/21,100) * 61.92 / ((61.92) + (12.95/100 * 143/138) * 12.95 / ((2.95) + (100 - 25.13 - 61.92 - 12.95) / 100)))$				
*** 単位当たり ***	4,677			
A=2 小規模 B=5 ハッパ 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+付損耗費=7,560+233=7,793円				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0502

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)
整地 SPA109 残土受入れ地での処理 標準単価： 118.79 機械構成比： 24.02% 労務構成比： 49.00% 材料構成比： 26.98% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0411号表 1 m3	
K9203 バックホウ【クローラ型】 山積0.8m3(平積0.6m3)	9,870	24.02%	TPK9203 バックホウ【クローラ型】賃料 山積0.8m3	8,800
R0120 運転手(特殊) [0.793]	43,470	49.00%	TPR0120 運転手(特殊)	25,300
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	143	26.98%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $165.0=118.79 \times [(24.02/100 \times 9,870/8,800) \times 24.02 / (24.02) + (49.00/100 \times 43,470/25,300) \times 49.00 / (49.00) + (26.98/100 \times 143/138) \times 26.98 / (26.98) + (100-24.02-49.00-26.98)/100]$				
*** 単位当たり ***	165.0			
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				

00000000000

福島市

施工パッケージ内訳表

頁0-0503

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)
下層路盤(車道・路肩部) SPD005 全仕上り厚200mm 標準単価: 1,146.5 機械構成比: 4.87% 1層施工 労務構成比: 15.24% 材料構成比: 79.89% 市場単価構成比: 0.00%			施工 第0-0412号表 1 m2	
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m MC219 【損】	19,200	1.95%	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 MC230 【損】	14,600	1.54%	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	5,060	0.50%	タイヤローラ賃料 質量8~20t TPK2630	4,480
運転手(特殊) [0.793] R0120	43,470	7.01%	運転手(特殊) TPR0120	25,300
特殊作業員 [0.783] R0020	43,630	2.46%	特殊作業員 TPR0020	25,700
普通作業員 [0.847] R0030	34,650	2.33%	普通作業員 TPR0030	22,300
土木一般世話役 [0.771] R0010	45,990	0.69%	土木一般世話役 TPR0010	26,500
再生骨材(骨材)クラッシュラン RC-40 T8454	2,666.66	78.14%	クラッシュラン C-40 TPT8321	4,700
軽油 ミニローリー(バトロール給油) T0250	143	1.44%	軽油 1.2号 バトロール給油 TPT0250	138
【補正式】 $882.0 = 1,146.5 \times \{ (1.95/100 \times 19,200/17,900 + 1.54/100 \times 14,600/13,600 + 0.50/100 \times 5,060/4,480) \times 4.87 / (1.95 + 1.54 + 0.50) + (7.01/100 \times 43,470/25,300 + 2.46/100 \times 43,630/25,700 + 2.33/100 \times 34,650/22,300 + 0.69/100 \times 45,990/26,500) \times 15.24 / (7.01 + 2.46 + 2.33 + 0.69) + (78.14/100 \times 2,666.66/4,700 + 1.44/100 \times 143/138) \times 79.89 / (78.14 + 1.44) + (100 \times 4.87 - 15.24 - 79.89) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	882.0			

00000000000

福島市

頁0-0504

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0505

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 粒度調整碎石 標準単価： 1,466.4 機械構成比： 11.47% 労務構成比： 35.84% 材料構成比： 52.69% 市場単価構成比： 0.00%	全仕上り厚400mm		施工 第0-0413号表 1 m2	
MC219 モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m 【損】	19,200	4.59%	TPMC219 モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m	17,900
MC230 ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t 【損】	14,600	3.63%	TPMC230 ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 運転質量10t	13,600
K2630 タイヤローラ 質量 8t～20t	5,060	1.18%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8～20t	4,480
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	16.51%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	5.78%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	5.47%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	1.62%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8344 粒度調整碎石 M-40 40～0mm	4,742.85	48.56%	TPT8345 再生粒度調整碎石 RM-40	1,600
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	3.39%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $3,260=1,466.4 \times \left\{ \left(\frac{4.59}{100} \times \frac{19,200}{17,900} + \frac{3.63}{100} \times \frac{14,600}{13,600} + \frac{1.18}{100} \times \frac{5,060}{4,480} \right) \times \frac{11.47}{(4.59+3.63+1.18)} + \left(\frac{16.51}{100} \times \frac{43,470}{25,300} + \frac{5.78}{100} \times \frac{43,630}{25,700} + \frac{5.47}{100} \times \frac{34,650}{22,300} + \frac{1.62}{100} \times \frac{45,990}{26,500} \right) \times \frac{35.84}{(16.51+5.78+5.47+1.62)} + \left(\frac{48.56}{100} \times \frac{4,742.85}{1,600} + \frac{3.39}{100} \times \frac{143}{138} \right) \times \frac{52.69}{(48.56+3.39)} + (100-11.47-35.84-52.69) / 100 \right\}$				
*** 単位当たり ***	3,260			

00000000000

福島市

頁0-0506

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0507

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)
基層(車道・路肩部) SPD021 1.4m以上3.0m以下 標準単価： 1,326.4 機械構成比： 2.18% 労務構成比： 17.71% 材料構成比： 80.11% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0-0414号表 1 m2	
K0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	16,120	1.50%	TPK0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	14,800
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンパインド型) 3～4t	3,880	0.30%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンパインド型] 賃料 質量 3～4t	3,540
K0605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,680	0.28%	TPK0605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,250
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	6.47%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	4.47%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	4.40%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	1.53%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8410 再生材アスファルト合材 粗粒度 (20) 最大粒径 20mm	11,700	79.68%	TPT8410 再生アスファルト混合物 粗粒度 (20)	8,400
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	0.41%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $1.897 = 1,326.4 \times \{ (1.50/100 \times 16,120/14,800 + 0.30/100 \times 3,880/3,540 + 0.28/100 \times 3,680/3,250) \times 2.18 / (1.50 + 0.30 + 0.28) + (6.47/100 \times 34,650/22,300 + 4.47/100 \times 43,630/25,700 + 4.40/100 \times 43,470/25,300 + 1.53/100 \times 45,990/26,500) \times 17.71 / (6.47 + 4.47 + 4.40 + 1.53) + (79.68/100 \times 11,700/8,400 + 0.41/100 \times 143/138) \times 80.11 / (79.68 + 0.41) \} + (100 - 2.18 - 17.71 - 80.11) / 100$				
*** 単位当たり ***	1.897			

000000000000

福島市

頁0-0508

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0509

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) SPD023 1.4m以上3.0m以下 標準単価： 1,550.6 機械構成比：	平均仕上り厚50mm 2.01%	労務構成比： 16.29%	施工 第0-0415号表 1 材料構成比： 81.70%	市場単価構成比： 0.00% m2
K0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	16,120	1.28%	TPK0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	14,800
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンバインド型) 3～4t	3,880	0.26%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量 3～4t	3,540
K0605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,680	0.24%	TPK0605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,250
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	5.53%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	3.82%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	3.76%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	1.31%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8410 再生材アスファルト合材 粗粒度 (20) 最大粒径 20mm	11,700	78.72%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度 (20)	9,700
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	111	2.59%	TPT0212 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.35%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,977=1,550.6 \times \{(1.28/100 \times 16,120/14,800 + 0.26/100 \times 3,880/3,540 + 0.24/100 \times 3,680/3,250) \times 2.01 / (1.28 + 0.26 + 0.24) + (5.53/100 \times 34,650/22,300 + 3.82/100 \times 43,630/25,700 + 3.76/100 \times 43,470/25,300 + 1.31/100 \times 45,990/26,500) \times 16.29 / (5.53 + 3.82 + 3.76 + 1.31) + (78.72/100 \times 11,700/9,700 + 2.59/100 \times 111/93.5 + 0.35/100 \times 143/138) \times 81.70 / (78.72 + 2.59 + 0.35) + (100 - 2.01 - 16.29 - 81.70) / 100\}$				

00000000000

福 島 市

標準単価：

機械構成比：

勞務構成比：

材料構成比：

市場單價構成比：

[illegible]

000000000000

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0511

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)
基層(車道・路肩部) SPD021 1.4m以上3.0m以下 標準単価： 1,464.8 機械構成比：	平均仕上り厚50mm 2.12%	労務構成比： 17.26%	施工 第0-0416号表 1 材料構成比： 80.62%	m2 市場単価構成比： 0.00%
K0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	16,120	1.36%	TPK0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	14,800
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンバインド型) 3～4t	3,880	0.27%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量 3～4t	3,540
K0605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,680	0.25%	TPK0605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,250
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	5.86%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	4.05%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	3.98%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	1.39%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8410 再生材アスファルト合材 粗粒度 (20) 最大粒径 20mm	11,700	72.17%	TPT8410 再生アスファルト混合物 粗粒度 (20)	8,400
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	111	8.04%	TPT0211 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (バトロール給油)	143	0.37%	TPT0250 軽油 1.2号 バトロール給油	138
【補正式】 $2,070 = 1,464.8 * \{ (1.36/100 * 16,120/14,800 + 0.27/100 * 3,880/3,540 + 0.25/100 * 3,680/3,250) * 2.12 / (1.36 + 0.27 + 0.25) + (5.86/100 * 34,650/22,300 + 4.05/100 * 43,630/25,700 + 3.98/100 * 43,470/25,300 + 1.39/100 * 45,990/26,500) * 17.26 / (5.86 + 4.05 + 3.98 + 1.39) + (72.17/100 * 11,700/8,400 + 8.04/100 * 111/93.5 + 0.37/100 * 143/138) * 80.62 / (72.17 + 8.04 + 0.37) + (100 - 2.12 - 17.26 - 80.62) / 100 \}$				

00000000000

福島市

頁0-0512

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0513

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)
基層(車道・路肩部) SPD021 1.4m以上3.0m以下 標準単価： 1,387.2 機械構成比： 2.25% 労務構成比： 18.22% 材料構成比： 79.53% 市場単価構成比： 0.00%			施工 第0-0417号表 1 m2	
K0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅1.4～3m	16,120	1.43%	TPK0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅1.4～3m	14,800
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンパインド型) 3～4t	3,880	0.29%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンパインド型] 賃料 質量3～4t	3,540
K0605 タイヤローラ賃料 質量3～4t	3,680	0.27%	TPK0605 タイヤローラ賃料 質量3～4t	3,250
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	6.18%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	4.27%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	4.21%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	1.47%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8410 再生材アスファルト合材 粗粒度 (20) 最大粒径20mm	11,700	76.20%	TPT8410 再生アスファルト混合物 粗粒度 (20)	8,400
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	111	2.89%	TPT0212 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.39%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $1,978=1,387.2 \times \{ (1.43/100 \times 16,120/14,800 + 0.29/100 \times 3,880/3,540 + 0.27/100 \times 3,680/3,250) \times 2.25 / (1.43 + 0.29 + 0.27) \} + (6.18/100 \times 34,650/22,300 + 4.27/100 \times 43,630/25,700 + 4.21/100 \times 43,470/25,300 + 1.47/100 \times 45,990/26,500) \times 18.22 / (6.18 + 4.27 + 4.21 + 1.47) + (76.20/100 \times 11,700/8,400 + 2.89/100 \times 111/93.5 + 0.39/100 \times 143/138) \times 79.53 / (76.20 + 2.89 + 0.39) + (100 - 2.25 - 18.22 - 79.53) / 100$				

00000000000

福 島 市

頁0-0514

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0515

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)
中間層(車道・路肩部) SPD022 1.4m以上3.0m以下 標準単価： 1,387.2 機械構成比： 2.25% 労務構成比： 18.22% 材料構成比： 79.53% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0-0418号表 1	m2
KQ683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	16,120	1.43%	TPKQ683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	14,800
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンパインド型) 3～4t	3,880	0.29%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンパインド型] 賃料 質量 3～4t	3,540
KQ605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,680	0.27%	TPKQ605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,250
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	6.18%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	4.27%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	4.21%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	1.47%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8106 アスファルト合材 密粒度 (20) 改質Ⅱ	16,700	76.20%	TPT8410 再生アスファルト混合物 粗粒度 (20)	8,400
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	111	2.89%	TPT0212 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.39%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $2,607 = 1,387.2 * \{ (1.43/100 * 16,120/14,800 + 0.29/100 * 3,880/3,540 + 0.27/100 * 3,680/3,250) * 2.25 / (1.43 + 0.29 + 0.27) + (6.18/100 * 34,650/22,300 + 4.27/100 * 43,630/25,700 + 4.21/100 * 43,470/25,300 + 1.47/100 * 45,990/26,500) * 18.22 / (6.18 + 4.27 + 4.21 + 1.47) + (76.20/100 * 16,700/8,400 + 2.89/100 * 111/93.5 + 0.39/100 * 143/138) * 79.53 / (76.20 + 2.89 + 0.39) + (100 - 2.25 - 18.22 - 79.53) / 100 \}$				

00000000000

福 島 市

頁0-0516

市場單價構成比：

福 島 市

施工パッケージ内訳表

頁0-0517

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) SPD023 1.4m以上3.0m以下 標準単価： 1,550.6 機械構成比： 2.01% 労務構成比： 16.29% 材料構成比： 81.70% 市場単価構成比： 0.00%	平均仕上り厚50mm		施工 第0-0419号表 1 m2	
K0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	16,120	1.28%	TPK0683 アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 1.4～3m	14,800
K2610 振動ローラ (舗装用・搭乗式コンパインド型) 3～4t	3,880	0.26%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンパインド型] 賃料 質量 3～4t	3,540
K0605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,680	0.24%	TPK0605 タイヤローラ賃料 質量 3～4t	3,250
R0030 普通作業員 [0.847]	34,650	5.53%	TPR0030 普通作業員	22,300
R0020 特殊作業員 [0.783]	43,630	3.82%	TPR0020 特殊作業員	25,700
R0120 運転手 (特殊) [0.793]	43,470	3.76%	TPR0120 運転手 (特殊)	25,300
R0010 土木一般世話役 [0.771]	45,990	1.31%	TPR0010 土木一般世話役	26,500
T8415 再生材アスファルト合材 密粒度 (20) 最大粒径 20mm	12,050	78.72%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度 (20)	9,700
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	111	2.59%	TPT0212 アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	93.5
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	143	0.35%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	138
【補正式】 $2.021=1,550.6 \times \left[\frac{1.28}{100} \times \frac{16,120}{14,800} + \frac{0.26}{100} \times \frac{3,880}{3,540} + \frac{0.24}{100} \times \frac{3,680}{3,250} + \frac{2.01}{100} \times \frac{34,650}{22,300} + \frac{3.82}{100} \times \frac{43,630}{25,700} + \frac{3.76}{100} \times \frac{43,470}{25,300} + \frac{1.31}{100} \times \frac{45,990}{26,500} + \frac{78.72}{100} \times \frac{12,050}{9,700} + \frac{2.59}{100} \times \frac{111}{93.5} + \frac{0.35}{100} \times \frac{143}{138} \right]$				

00000000000

福島市

頁0-0518

市場單價構成比：

福 島 市

施 工 内 訳 表

頁0-0519

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
観測孔設置工 VDS01	1	m			施工 第0 -0420号表 特単単価適用日：06年12月15日
主任地質調査員（外業） [60%]	0.01	人	41,500	415	R1260
地質調査員（外業） [60%]	0.06	人	31,400	1,884	R1270
材料費 人件費の1%	1	%	2,299	22	#01
機械等損料 人件費の49%	49	%	2,299	1,126	#01
諸雑費 雑品、人件費の10%	10	%	2,299	229	#01
*** 単位当たり ***	1	m		3,676	
*****	*****	*****	*****	*****	*****
観測孔撤去工 VS4699	1	m			施工 第0 -0421号表 特単単価適用日：06年12月15日
地質調査員（外業） [60%]	0.04	人	31,400	1,256	R1270
諸雑費（雑品） 人件費の10%	10	%	1,256	125	#01
*** 単位当たり ***	1	m		1,381	

00000000000

福 島 市

頁0-0520

福 島 市