

設計書

<p>工事名</p>	<p>市道^{イッボンマツ}一本松・^{サン ショウマキセン}三升蒔線道路側溝修繕工事</p>		
<p>工事場所</p>	<p>福島市^{オ ヤマ}御山字^{イッボンマツ}一本松 外 地内</p>		
<p>施工延長 L = 53.5m</p>			
<p>起工理由</p>		<p>工事仕様概要</p>	
<p>別紙起工理由書のとおり。</p>		<p>・福島県土木工事共通仕様書及び別紙特記仕様書に準拠し、監督員の指示に従い入念に施工の事。</p>	
		<p>・「福島市土木工事週休2日確保モデル工事実施要領」対象工事（発注者指定型）週休2日確保モデル工事（月単位）</p>	
		<p>・当初積算時に4週8休以上を確保した場合の補正を行っている。</p>	

<p>建設部長</p>
<p>建設部長 次</p>
<p>道路保全 課長検印</p>
<p>課長補佐 検印</p>
<p>係長検印</p>
<p>検算者印</p>
<p>設計者印</p>

総括情報表

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	C1 福島市 実施設計書 当初 00000000001 0 1 実施単価 11 A (県北1) 地区 00-07.06.15(0) 1 土木工事 00000000001当初R7市道一本木・三升蒔線道路側溝修繕工事		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 諸経費工種 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 04 道路改良 00 冬期割増なし 01 金銭的保証 04 (土木)市街地 00 必要無し 02 4週8休以上 (月単位)		

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

総括情報表

	金 額			工事価格	消費税相当額	請負工事費
事業費			本工事価格			
				15,800,000	1,580,000	17,380,000
工事費	17,380,000		工事価格計			
				15,800,000	1,580,000	17,380,000
本工事費	17,380,000					
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
道路修繕					Y100R004470
				6,545,915	
道路土工					Y211Y004475
				6,545,915	
作業土工					Y3200004476
F=2	1	式	493,233	493,233	
床掘り					Y4400004477
F=2	111.2	m3	302	33,582	
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	1.0	m3	302.5	302	SPA161 00 施工 第0 -0001号表
碎石埋戻					Y4400004477
F=2	37	m3	5,739	212,343	
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	1.0	m3	3,339	3,339	SPA181 00 施工 第0 -0002号表
再生骨材（骨材）クラッシュラン RC-40	1.2	m3	2,000	2,400	T8454 00
土砂等運搬					Y45W7000004
F=1	111.2	m3	2,090	232,408	
土砂等運搬 小規模 ハツク納 山積0.28m3(平積0.2m3)	1.0	m3	2,090	2,090	SPA105 00 施工 第0 -0003号表
整地					Y45W7000006
F=1	111.2	m3	134	14,900	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
整地 残土受入れ地での処理					SPA109 00
	1.0	m3	134.9	134	施工 第0 -0004号表
側溝工 F=2					Y3215004529
	1	式	1,054,458	1,054,458	
自由勾配側溝600×800 600×800 F=2					Y4431004542
	8.0	m	24,098	192,784	
自由勾配側溝設置600×800 600×800					V0004 00
	1	m	24,098	24,098	施工 第0 -0005号表
自由勾配側溝600×700 600×700 F=2					Y4431004542
	35.5	m	23,048	818,204	
自由勾配側溝設置600×700 600×700					V0005 00
	1.0	m	23,048	23,048	施工 第0 -0009号表
勾配調整コンクリート					Y4197
	2.3	m3	18,900	43,470	
生コンクリート ② 18-8-40-60%					T8600 00
	1.0	m3	18,900	18,900	
掛蓋工 F=2					Y3086
				488,560	
側溝蓋 W600用 L=0.5m 車道用 F=2					Y44T2003028
	30.0	枚	4,600	138,000	
排水構造物工（蓋版）（材別） 40を超え170kg/枚以下 時間的制約を受けない					S7142 00
	1.0	枚	940.2	940	施工 第0 -0010号表
勾配調整型側溝A用蓋（車道用） XIAe600 L500 111kg/枚					T4138 00
	1.0	枚	3,660	3,660	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
側溝蓋 W600用 L=0.5m 車道用					Y44T2003028
F=2	14.0	枚	25,040	350,560	
排水構造物工（蓋版）（材別） 40を超え170kg/枚以下 時間的制約を受けない					S7142 00
	1.0	枚	940.2	940	施工 第0 -0010号表
勾配調整型側溝Aタイプ用グレーチング車道 X1A g 600 L500 40kg/枚					T4576 00
	1.0	枚	24,100	24,100	
1号暗渠					Y3009
F=2	1	式	1,873,634	1,873,634	
鉄筋コンクリート台付管					Y45W5000162
F=2	6.0	m	34,365	206,190	
鉄筋コンクリート台付管 据付 600mm					SPA605 00
	1.0	m	31,990	31,990	施工 第0 -0011号表
基面整正					SPA169 00
	0.99	m2	478.4	473	施工 第0 -0008号表
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)パ ラ					SPB405 00
	0.02	m3	95,110	1,902	施工 第0 -0012号表
1号集水樹					Y4256
A=1, F=2	1.0	式	1,295,854	1,295,854	
プラスチック集水樹(1号) 1400×1400×1200 足掛金物W300付(3段) 樹開口4カ所 ※グレーチング別 見積 見積					F0005 00
	1.0	基	434,000	434,000	
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)パ ラ					SPB405 00
	0.09	m3	95,110	8,559	施工 第0 -0013号表
基礎碎石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン RC-40					SPA391 00
	3.6	m2	1,610	5,796	施工 第0 -0014号表

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
基面整正 SPA169 00	3.6	m2	478.4	1,722	施工 第0 -0015号表
集水樹用グレーチング(1号用) □1400用 T-25 普通目 4枚/組 1号集水樹用 見積 見積	1	組	695,000	695,000	F0010 00
堰板 杉材 W1.38×H0.3mt=36mm 見積	2	枚	3,750	7,500	F0011 00
堰板 W1.38×H0.1m t=36mm 見積	2	枚	1,250	2,500	F0012 00
等辺山形鋼 L-4×50×50 SUS304 L=1.0m 穴あけ加工5カ所/本当り含む 見積 見積	4	本	12,700	50,800	F0013 00
オールアンカー M8×70 SUS 見積	20	本	550	11,000	F0014 00
コンクリート削孔 φ8.5mm 深さ40mm以上 見積	20	孔	1,500	30,000	F0015 00
ブレキャスト樹掘付 1・3・4号集水樹 見積歩掛	1	基	23,964	23,964	V0001 00 施工 第0 -0016号表
グレーチング蓋掘付 見積歩掛	1	基	25,013	25,013	V0003 00 施工 第0 -0017号表
2号集水樹 1.00×1.00×1.20 F=2	1.0	式	371,590	371,590	Y4257
プレキャスト集水樹(2号) 1000×1000×1200 足掛金物W300付(3段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口2カ所 見積 見積	1.0	基	350,000	350,000	F0006 00
プレキャスト集水樹 掘付 2200kgを超え2800kg以下	1.0	基	20,490	20,490	SPA601 00 施工 第0 -0018号表

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
2号暗渠 鉄筋コンクリート台付管 F=2	2.3	m ²	478.4	1,100	SPA169 00 施工 第0 -0008号表
2号暗渠	1	式	1,836,806	1,836,806	Y3010
鉄筋コンクリート台付管 F=2	5.2	m	34,365	178,698	Y45W5000162
鉄筋コンクリート台付管 据付 600mm	1.0	m	31,990	31,990	SPA605 00 施工 第0 -0011号表
3号集水樹 1.40×1.40×1.00 F=2	0.99	m ²	478.4	473	SPA169 00 施工 第0 -0008号表
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)パ 3号集水樹 1.40×1.40×1.00 F=2	0.02	m ³	95,110	1,902	SPB405 00 施工 第0 -0012号表
プレキャスト集水樹(3号) 1400×1400×1000 足掛金物W300付(2段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口3カ所 見積 見積 F=2	1.0	式	824,054	824,054	Y4258
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)パ プレキャスト集水樹(3号) 1400×1400×1000 足掛金物W300付(2段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口3カ所 見積 見積	1.0	基	759,000	759,000	F0007 00
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)パ 基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン RC-40	0.09	m ³	95,110	8,559	SPB405 00 施工 第0 -0012号表
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン RC-40	3.6	m ²	1,610	5,796	SPA391 00 施工 第0 -0019号表
基礎砕石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン RC-40	3.6	m ²	478.4	1,722	SPA169 00 施工 第0 -0008号表
プレキャスト樹据付 1・3・4号集水樹 見積歩掛	1	基	23,964	23,964	V0001 00 施工 第0 -0020号表

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
グレーチング蓋据付 見積歩掛	1	基	25,013	25,013	V0003 00 施工 第0 -0021号表
4号集水樹 1.40×1.40×1.00	1.0	式	834,054	834,054	Y4259
F=2					
プレキャスト集水樹(4号) 1400×1400×1000 足掛金物W300付(2段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口4カ所 見積 見積	1.0	基	769,000	769,000	F0008 00
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)パ ラ	0.09	m3	95,110	8,559	SPB405 00 施工 第0 -0012号表
基礎碎石 17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン RC-40	3.6	m2	1,610	5,796	SPA391 00 施工 第0 -0019号表
基面整正	3.6	m2	478.4	1,722	SPA169 00 施工 第0 -0008号表
プレキャスト樹据付 1・3・4号集水樹 見積歩掛	1	基	23,964	23,964	V0001 00 施工 第0 -0020号表
グレーチング蓋据付 見積歩掛	1	基	25,013	25,013	V0003 00 施工 第0 -0021号表
舗装工	1	式	487,864	487,864	Y3516
F=2					
上層路盤	86.9	m2	1,083	94,112	Y4439001592
上層路盤(車道・路肩部) 粒度調整碎石 全仕上り厚150mm	1	m2	1,083	1,083	SPD009 00 施工 第0 -0022号表
表層	193.3	m2	2,037	393,752	Y443B001594

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
表層（車道・路肩部） 1.4m以上3.0m以下 平均仕上り厚50mm	1	m ²	2,037	2,037	SPD023 00 施工 第0 -0023号表
構造物取壊し工	1	式	240,670	240,670	Y321D004953
舗装版切断	75.5	m	729	55,039	Y4485001588
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1.0	m	729	729	SPD321 00 施工 第0 -0024号表
舗装版面取 F=2	75.5	m	650	49,075	Y4485008746
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	1.0	m	650	650	T6051 00
舗装版破碎 F=2	211.5	m ²	219	46,318	Y4486004501
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	1.0	m ²	219.3	219	SPD311 00 施工 第0 -0025号表
コンクリート構造物取壊し F=2	2.0	m ³	8,615	17,230	Y443Y009054
構造物とりこわし工（機械施工） 無筋構造物	1.0	m ³	8,615	8,615	S7307 00 施工 第0 -0026号表
コンクリート構造物取壊し	1.3	m ³	17,420	22,646	Y443Y004954
構造物とりこわし工（機械施工） 鉄筋構造物	1	m ³	17,420	17,420	S7307 00 施工 第0 -0027号表

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬					Y4448004502
	10.6	m3	3,174	33,644	
殻運搬 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	3,174	3,174	施工 第0 -0028号表
殻運搬処理					Y4448009066
	2.0	m3	1,661	3,322	
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込					SPA961 00
	1.0	m3	1,661	1,661	施工 第0 -0029号表
殻運搬処理					Y4448009066
	1.3	m3	2,062	2,680	
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込					SPA961 00
	1	m3	2,062	2,062	施工 第0 -0030号表
切断汚泥運搬					Y4485001588
	0.6	m3	17,860	10,716	
側溝清掃車運搬 運搬距離 49.9km					S5200 00
	1.0	m3	17,860	17,860	施工 第0 -0031号表
処分料					Y3001
	1	式	70,690	70,690	
建設副産物処理料 As殻					Y45R2007554
	24.8	t・m3	1,300	32,240	
調整データ					#0040 A=1, B=1, C=7
		調整式		1,300	
アスファルト殻処分料 県北建設資源再生協同組合					F0001 00
	1.0	t	1,300	1,300	

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
建設副産物処理料 無筋Co殻	4.7	t・m3	1,600	7,520	Y45R2007554
		調整式		1,600	#0040 A=1, B=1, C=7
無筋コンクリート殻 県北建設資源再生協同組合	1.0	t	1,600	1,600	F0003 00
		調整式			
建設副産物処理料 無筋Co殻	3.3	t・m3	2,100	6,930	Y45R2007554
		調整式		2,100	#0040 A=1, B=1, C=7
鉄筋コンクリート殻 県北建設資源再生協同組合	1.0	t	2,100	2,100	F0004 00
		調整式			
建設副産物処理料 切断汚泥	0.8	t・m3	30,000	24,000	Y45R2007554
		調整式		30,000	#0040 A=1, B=1, C=7
切断汚泥処分料 (株)モンマ	1.0	t	30,000	30,000	F0002 00
		調整式			
仮設工				595,004	Y100U007138
仮設工				595,004	Y2138007139
水替工	1	式	220,920	220,920	Y324V007206

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
ポンプ排水					Y44BI007207
	1	式	220,920	220,920	
ポンプ運転 (自動計算) 作業時排水 排水量 0以上 40未満					S5615 00
	1	式	220,920	220,920	施工 第0 -0033号表
敷き鉄板					Y3001
	1	式	12,580	12,580	
敷鉄板 1.524×3.048×4枚÷18.6					Y44LV007146
	18.6	m2	440	8,184	
敷鉄板設置工 22*1524*3048					S5730 00
	1	m2	227.3	227	施工 第0 -0037号表
敷鉄板撤去工 22*1524*3048					S5730 00
	1	m2	213.8	213	施工 第0 -0039号表
敷鉄板賃料					Y4001
	1	式	4,396	4,396	
敷き鉄板賃料 22×1524*3048 802kg 4枚×7日=28日					V0006 00
	1	式	4,396	4,396	施工 第0 -0040号表
交通管理工					Y32A2007330
F=1	1	式	361,504	361,504	
交通誘導警備員B					Y45WA000038
	22	人日	16,432	361,504	
交通誘導警備員B [0.908]					R0900 00
	1.0	人	16,432	16,432	
直接工事費					
				7,140,919	

本 工 事 費 内 訳 表

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		31,424	
仮設材の運搬費 運搬質量 3.2 t 運搬距離 (片道) 4.4km 802kg/枚 × 4枚 = 3208kg ≒ 3.2t	1	式	10,912	10,912	S0070 00 施工 第0 -0041号表
仮設材の運搬費 運搬質量 3.2 t 運搬距離 (片道) 4.4km 802kg/枚 × 4枚 = 3208kg ≒ 3.2t	1	式	10,912	10,912	S0070 00 施工 第0 -0041号表
仮設材等の積込み、取卸し費 積込み取卸し (往復分)	3.2	t	3,000	9,600	S0072 00 施工 第0 -0042号表
安全費					Z0008
		式		9,200	
工事名標示板費					Y2YK2007379
	2.0	基	4,600	9,200	
工事名標示板加算額					S9990 00
	1.0	基	4,600	4,600	施工 第0 -0043号表
営繕費					Z0007
		式		20,200	
工事名標示板費 週休二日揭示用					Y2YK2007379
	1	基	20,200	20,200	
工事名標示板 1100×1600 枠付 カプセル反射(オレンジ)					T9941 00
	1	台	20,200	20,200	
共通仮設費 (率)					Z0009
		式		1,663,000	
対象額…… 1663834=7140919*0.2330 リツ(0.1885*1.2000*1.0300) 率……… 0.1885				1,663,000	

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費計				1,723,824	
純工事費				8,864,743	
現場管理費 <small>4138062=8864743*0.4668 リツ((0.4042*1.1000+0.0000+0.0000)*1.0500)</small> <small>対象額…… 8,864,743</small> <small>率……… 0.4042</small>		式		4,138,000	
工事原価				13,002,743	
一般管理費 <small>2802091=13002743*0.2151+5201 リツ(0.2151*1.00)</small> <small>対象額…… 13,002,743 契約保証分… 5,201</small> <small>率……… 0.2151</small> <small>前払補正率… 1.0000</small> <small>契約保証…… 0.0004</small>		式		2,797,257	
工事価格				15,800,000	
工事価格 (まるめ)				15,800,000	
消費税等相当額 <small>1580000=15800000*0.10</small> <small>対象額…… 15,800,000</small> <small>率……… 0.1000</small>		式		1,580,000	
工事費計				17,380,000	

施工パッケージ内訳表

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： 3,157.9			施工 第0-0002号表 1	m3
機械構成比： 9.57%	9,400	8.96%	材料構成比： 3.64%	0.00%
MA23A バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 超低・排ガス2014 山積0.45m3 【損】	19,400	8.96%	TPMA23A バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 超低・排ガス2014 山積0.45m3	18,100
K2620 タンバ及びランマ 60~80kg	530	0.61%	TPK2620 タンバ賃料 質量60~80kg	471
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	53.01%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	25.36%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0120 運転手(特殊) [0.778]	29,848	8.42%	TPR0120 運転手(特殊)	27,700
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	150	2.80%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
T0240 レギュラーガソリン スタンド	167	0.84%	TPT0240 ガソリン レギュラー スタンド	149
【補正式】 $3,339=3,157.9 \times [(8.96/100 \times 19,400/18,100 + 0.61/100 \times 530/471) \times 9.57 / (8.96 + 0.61) + (53.01/100 \times 23,920/23,900 + 25.36/100 \times 30,784/26,700 + 8.42/100 \times 29,848/27,700) \times 86.79 / (53.01 + 25.36 + 8.42) + (2.80/100 \times 150/134 + 0.84/100 \times 167/149) \times 3.64 / (2.80 + 0.84) + (100 - 9.57 - 86.79 - 3.64) / 100]$				
*** 単位当たり ***	3,339			
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				

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝設置600×800 V0004 600×800	10	m			施工 第0-0005号表 特単単価適用日：07年06月15日
排水構造物工（自由勾配側溝）（材別） L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約を受けない	10	m	6,481	64,810	S7141 施工 第0-0006号表
勾配調整型側溝Aタイプ X I A d 8 0 0 a 600×c 800×L2000 960kg/本	5	本	27,400	137,000	T2492
生コンクリート ② 18-8-40-60% インパ-トコンクリート	0.32	m ³	18,900	6,048	T8600
生コンクリート ② 18-8-40-60% 基礎コンクリート	0.89	m ³	18,900	16,821	T8600
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m ²	5,145	10,290	SPB431 施工 第0-0007号表
再生骨材（骨材）クラッシュラン RC-40	1.0	m ³	2,000	2,000	T8454
基面整正	8.4	m ²	478.4	4,018.56	SPA169 施工 第0-0008号表
*** 合 計 ***	10	m		240,987.56	
*** 単位当たり ***	1	m		24,098	

施 工 内 訳 表

頁0-0023

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝設置600×700 V0005 600×700	10	m			施工 第0-0009号表 特単単価適用日：07年06月15日
排水構造物工（自由勾配側溝）（材別） L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約を受けない	10	m	6,481	64,810	S7141 施工 第0-0006号表
勾配調整型側溝Aタイプ X I A d 7 0 0 a 600×c 700×L 2000 890kg/本	5	本	25,300	126,500	T2490
生コンクリート ② 18-8-40-60% インパ-トコンクリート	0.32	m ³	18,900	6,048	T8600
生コンクリート ② 18-8-40-60% 基礎コンクリート	0.89	m ³	18,900	16,821	T8600
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2	m ²	5,145	10,290	SPB431 施工 第0-0007号表
再生骨材（骨材）クラッシュラン RC-40	1.0	m ³	2,000	2,000	T8454
基面整正	8.4	m ²	478.4	4,018.56	SPA169 施工 第0-0008号表
*** 合 計 ***	10	m		230,487.56	
*** 単位当たり ***	1	m		23,048	

施工パッケージ内訳表

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)
鉄筋コンクリート台付管 SPA605 据付 標準単価： 25.736 機械構成比：	600mm	4.57%	施工 第0-0011号表 1 m 0.00%	
MA224 バックホウ(クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次 山積0.45m3 【損】	10,900	3.72%	TPMA224 バックホウ(クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次 山積0.45m3	10,500
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	8.35%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0120 運転手(特殊) [0.778]	29,848	6.02%	TPR0120 運転手(特殊)	27,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	4.49%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	3.11%	TPR0020 特殊作業員	26,700
T5456 鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径600×長2500	22,800	66.49%	TPT5456 鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径600×長2500	17,100
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	150	1.56%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $31,990=25.736*[(3.72/100*10,900/10,500)*4.57/(3.72)+(8.35/100*23,920/23,900+6.02/100*29,848/27,700+4.49/100*31,408/28,900+3.11/100*30,784/26,700)*27.02/(8.35+6.02+4.49+3.11)]+(66.49/100*22,800/17,100+1.56/100*150/134)*68.41/[(66.49+1.56)+(100-4.57-27.02-68.41)/100]$				
*** 単位当たり ***	31,990			
A=1 据付 B=3 600~800mm D=8 600mm E=1 全ての費用 F=1 土木工事標準積算基準 Ⅱ-2-⑩-18				

施工パッケージ内訳表

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 17.5cmを超え20.0cm以下 標準単価： 1,350.1 機械構成比：	再生クラッシャラン RC-40 4.99%	69.17%	施工 第0-0014号表 1 材料構成比： 25.84% 市場単価構成比：	m2 0.00%
K9203 バックホウ [クローラ型] 山積0.8m3 (平積0.6m3)	9,680	4.96%	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 [0.828]	23,920	33.14%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	14.04%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0120 運転手 (特殊) [0.778]	29,848	13.23%	TPR0120 運転手 (特殊)	27,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	8.28%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T8454 再生骨材 (骨材) クラッシャラン RC-40	2,000	21.33%	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)	150	4.48%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $1,610 = 1,350.1 * [(4.96/100 * 9,680/8,800) * 4.99 / (4.96) + (33.14/100 * 23,920/23,900) + (14.04/100 * 30,784/26,700) + (13.23/100 * 29,848/27,700) + (8.28/100 * 31,408/28,900) * 69.17 / (33.14 + 14.04 + 13.23 + 8.28) + (21.33/100 * 2,000/1,200 + 4.48/100 * 150/134) * 25.84 / (21.33 + 4.48) + (100 - 4.99 - 69.17 - 25.84) / 100]$				
*** 単位当たり ***	1,610			
A=4 17.5cmを超え20.0cm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				

施工パッケージ内訳表

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)
プレキャスト集水桝 SPA601 据付 標準単価： 19,432 機械構成比：	2200kgを超え2800kg以下 7.20%	90.74%	施工 第0-0018号表 1 基 材料構成比： 2.06% 市場単価構成比：	0.00%
K9204 バックホウ [加-ラ型・クレーン機能付] 2.9t吊 山積0.45m3 (平積0.35m3)	6,960	5.63%	TPK9204 バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.45m3	6,430
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	32.01%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0120 運転手 (特殊) [0.778]	29,848	18.53%	TPR0120 運転手 (特殊)	27,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	14.87%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	5.49%	TPR0020 特殊作業員	26,700
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	150	1.61%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $20,490 = 19,432 * [(5.63/100 * 6,960/6,430) * 7.20 / (5.63) + (32.01/100 * 23,920/23,900 + 18.53/100 * 29,848/27,700 + 14.87/100 * 31,408/28,900 + 5.49/100 * 30,784/26,700) * 90.74 / (32.01 + 18.53 + 14.87 + 5.49) + (1.61/100 * 150/134) * 2.06 / (1.61) + (100 - 7.20 - 90.74 - 2.06) / 100]$				
*** 単位当たり ***		20,490		
A=1 据付 B=9 2200kgを超え2800kg以下 C=1 基礎砕石あり D=1 全ての費用 E=1 土木工事標準積算基準 II-2-⑩-16				

施工パッケージ内訳表

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 17.5cmを超え20.0cm以下 標準単価： 1,350.1			施工 第0-0019号表 1	m2
機械構成比：	再生クラッシャー	RC-40	材料構成比：	市場単価構成比：
	4.99%	69.17%	25.84%	0.00%
K9203 バックホウ [クローラ型] 山積0.8m3 (平積0.6m3)	9,680	4.96%	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 [0.828]	23,920	33.14%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	14.04%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0120 運転手 (特殊) [0.778]	29,848	13.23%	TPR0120 運転手 (特殊)	27,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	8.28%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T8454 再生骨材 (骨材) クラッシャー RC-40	2,000	21.33%	TPT8454 再生クラッシャー RC-40	1,200
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	150	4.48%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $1,610 = 1,350.1 * [(4.96/100 * 9,680/8,800) * 4.99 / (4.96) + (33.14/100 * 23,920/23,900) + (14.04/100 * 30,784/26,700) + (13.23/100 * 29,848/27,700) + (8.28/100 * 31,408/28,900) * 69.17 / (33.14 + 14.04 + 13.23 + 8.28) + (21.33/100 * 2,000/1,200 + 4.48/100 * 150/134) * 25.84 / (21.33 + 4.48) + (100 - 4.99 - 69.17 - 25.84) / 100]$				
*** 単位当たり ***	1,610			
A=4 17.5cmを超え20.0cm以下 C=2 再生クラッシャー 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				

施工パッケージ内訳表

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： 569.67 機械構成比：	全仕上り厚150mm 9.88%	33.13%	施工 第0-0022号表 1 材料構成比： 56.99% 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】	18,900	3.96%	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】	14,700	3.13%	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	4,970	1.01%	TPK2630 タイヤローラ賃料 質量8~20t	4,480
R0120 運転手(特殊) [0.778]	29,848	15.46%	TPR0120 運転手(特殊)	27,700
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	5.15%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	5.03%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	1.52%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T8344 粒度調整碎石 M-40 40~0mm	4,150	53.57%	TPT8345 再生粒度調整碎石 RM-40	1,600
T0250 軽油 ミニローラー(パトロール給油)	150	2.81%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $1,083 = 569.67 * \{ (3.96/100 * 18,900/17,900 + 3.13/100 * 14,700/13,600 + 1.01/100 * 4,970/4,480) * 9.88 / (3.96 + 3.13 + 1.01) + (15.46/100 * 29,848/27,700 + 5.15/100 * 30,784/26,700 + 5.03/100 * 23,920/23,900 + 1.52/100 * 31,408/28,900) * 33.13 / (15.46 + 5.15 + 5.03 + 1.52) + (53.57/100 * 4,150/1,600 + 2.81/100 * 150/134) * 56.99 / (53.57 + 2.81) + (100 - 9.88 - 33.13 - 56.99) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***	1,083			

施工パッケージ内訳表

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： 1,934.6 機械構成比：	平均仕上り厚50mm 1.61%	13.99%	施工 第0-0023号表 1 材料構成比： 84.40%	m2 0.00%
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	15,800	1.03%	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・搭乗式コンバインド型) 3~4t	3,800	0.21%	TPK2610 振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3~4t	3,540
KQ605 タイヤローラ賃料 質量3~4t	3,610	0.19%	TPKQ605 タイヤローラ賃料 質量3~4t	3,250
R0030 普通作業員 [0.828]	23,920	4.75%	TPR0030 普通作業員	23,900
R0120 運転手(特殊) [0.778]	29,848	3.30%	TPR0120 運転手(特殊)	27,700
R0020 特殊作業員 [0.769]	30,784	3.18%	TPR0020 特殊作業員	26,700
R0010 土木一般世話役 [0.775]	31,408	1.15%	TPR0010 土木一般世話役	28,900
T8422 再生材アスファルト合材 密粒度(20F) 最大粒径20mm	12,400	77.40%	TPT8025 アスファルト混合物 密粒度(20)	11,900
T0211 アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用	117	6.70%	TPT0211 アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	103
T0250 軽油 ミニローラー(パトロール給油)	150	0.27%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $2.037=1,934.6 \times [(1.03/100 \times 15,800/14,800 + 0.21/100 \times 3,800/3,540 + 0.19/100 \times 3,610/3,250) \times 1.61 / (1.03 + 0.21 + 0.19) + (4.75/100 \times 23,920/23,900 + 3.30/100 \times 29,848/27,700 + 3.18/100 \times 30,784/26,700 + 1.15/100 \times 31,408/28,900) \times 13.99 / (4.75 + 3.30 + 3.18 + 1.15) + (77.40/100 \times 12,400/11,900 + 6.70/100 \times 117/103 + 0.27/100 \times 150/134) \times 84.40 / (77.40 + 6.70 + 0.27) + (100 - 1.61 - 13.99 - 84.40) / 100]$				

施工パッケージ内訳表

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 アスファルト舗装版 標準単価： 673.26	15cm以下 15.42%	57.13%	施工 第0-0024号表 1 材料構成比： 27.45%	m 0.00%
MC448 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm 【損】	13.600	10.49%	TPMC448 コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音 切削深20cm級 B径56cm	12,800
特殊作業員 [0.769]	R0020 30,784	19.60%	特殊作業員 TPR0020	26,700
土木一般世話役 [0.775]	R0010 31,408	10.55%	土木一般世話役 TPR0010	28,900
普通作業員 [0.828]	R0030 23,920	8.73%	普通作業員 TPR0030	23,900
コンクリートカッタブレード 径45cm(18インチ)	T9877 71,500	23.29%	ブレード(コンクリートカッタ) 径18インチ(45cm) TPTS005	68,200
レギュラーガソリン スタンド	T0240 167	2.83%	ガソリン レギュラー スタンド TPT0240	149
【補正式】 729.0=673.26*[(10.49/100*13.600/12,800)*15.42/(10.49)+(19.60/100*30,784/26,700+10.55/100*31,408/28,900+8.73/100*23,920/23,900)*57.13/(19.60+10.55+8.73)+(23.29/100*71,500/68,200+2.83/100*167/149)*27.45/(23.29+2.83)+(100-15.42-57.13-27.45)/100]				
*** 単位当たり ***	729.0			
A=1 アスファルト舗装版 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				

施工パッケージ内訳表

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： 207.06 機械構成比： 13.49%	障害等なし 13.49%	80.49%	施工 第0-0025号表 1 材料構成比： 6.02%	m2 0.00%
バックホウ [クローラ・後方起小旋回] 賃料 山積0.45m3 KQ049	6.690	13.49%	バックホウ [クローラ・後方起小旋回] 賃料 山積0.45m3 TPKQ049	6.460
土木一般世話役 [0.775] R0010	31.408	28.91%	土木一般世話役 TPR0010	28.900
運転手 (特殊) [0.778] R0120	29.848	27.69%	運転手 (特殊) TPR0120	27.700
普通作業員 [0.828] R0030	23.920	23.89%	普通作業員 TPR0030	23.900
軽油 ミニローリー (パトロール給油) T0250	150	6.02%	軽油 1.2号 パトロール給油 TPT0250	134
【補正式】 $219.3 = 207.06 * \{ (13.49/100 * 6.690/6.460) * 13.49 / (13.49 + (28.91/100 * 31.408/28.900 + 27.69/100 * 29.848/27.700 + 23.89/100 * 23.920/23.900) * 80.49 / (28.91 + 27.69 + 23.89) + (6.02/100 * 150/134) * 6.02 / (6.02) + (100 - 13.49 - 80.49 - 6.02) / 100 \}$				
*** 単位当たり ***		219.3		
A=1 B=1 C=1 D=1 F=1	アスファルト舗装版 障害等なし 騒音振動対策不要 15cm以下 積込作業あり			
G=1 H=1	全ての費用 土木工事標準積算基準 IV-3-②-2			

施 工 内 訳 表

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 無筋構造物	1	m3			施工 第0 -0026号表
無筋構造物 機・労 屋間単価 機械 時間的制約 無 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.03	1.000	m 3	8,614.92	8,614.92	TDH11 8614.92*1
諸雑費	1	式		0.08	#99
*** 単位当たり ***	1	m3		8,615	
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=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 鉄筋構造物	1	m3			施工 第0 -0027号表
鉄筋構造物 機・労 屋間単価 機械 時間的制約 無 週休二日4週8休以上(月単位) 補正係数1.03	1.000	m 3	17,412.15	17,412.15	TDH17 17412.15*1
諸雑費	1	式		7.85	#99
*** 単位当たり ***	1	m3		17,420	
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					

施工パッケージ内訳表

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： 2,839.5 機械構成比：			施工 第0-0028号表 1	m3
			機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 材料構成比： 16.08% 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] 10t積級 【損】	22,147	44.95%	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) [0.793]	26,208	38.97%	TPR0130 運転手(一般)	22,400
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	150	16.08%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $3,174 = 2,839.5 * [(44.95/100 * 22,147 / 20,667) * 44.95 / (44.95) + (38.97/100 * 26,208 / 22,400) * 38.97 / (38.97) + (16.08/100 * 150 / 134) * 16.08 / (16.08) + (100 - 44.95 - 38.97 - 16.08) / 100]$				
*** 単位当たり ***	3,174			
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=16 6.0km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=21,400+747=22,147円				

施工パッケージ内訳表

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)構造物とりこわし 標準単価： 1,480.7 機械構成比：			施工 第0-0029号表 1 m3 機械積込 41.69% 労務構成比： 43.88% 材料構成比： 14.43% 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] 10t積級 【損】	22,147	41.69%	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) [0.793]	26,208	43.88%	TPR0130 運転手(一般)	22,400
T0250 軽油 ミニローリー(パトロール給油)	150	14.43%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 1,661=1,480.7*[(41.69/100*22,147/20,667)*41.69/(41.69)+(43.88/100*26,208/22,400)*43.88/(43.88)+(14.43/100*150/134)*14.43/(14.43)+(100-41.69-43.88-14.43)/100]				
*** 単位当たり ***	1,661			
A=1 コンクリート(無筋)構造物とりこわし B=1 機械積込 C=2 DID区間あり D=15 5.7km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=21,400+747=22,147円				

施工パッケージ内訳表

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： 1,838.1			施工 第0-0030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】	22,147	41.69%	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) [0.793]	26,208	43.88%	TPR0130 運転手(一般)	22,400
T0250 軽油 ミニローリー (パトロール給油)	150	14.43%	TPT0250 軽油 1.2号 パトロール給油	134
【補正式】 $2,062 = 1,838.1 * [(41.69/100 * 22,147 / 20,667) * 41.69 / (41.69) + (43.88/100 * 26,208 / 22,400) * 43.88 / (43.88) + (14.43/100 * 150 / 134) * 14.43 / (14.43) + (100 - 41.69 - 43.88 - 14.43) / 100]$				
*** 単位当たり ***	2,062			
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 DID区間あり D=15 5.7km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=21,400+747=22,147円				

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
側溝清掃車運転 SK921 機-19 ブロワ式 9.0m3	1	日			施工 第0-0032号表
運転手(一般) [0.793]	1.000	人	26,208	26,208	R0130
軽油 ミニローリー (パトロール給油)	84.000	L	150	12,600	T0250
側溝清掃車 [ブロワ式] 9.0m3 【損】	1.000	供用日	48,000	48,000	MD545
諸雑費	1	式		2	#99
*** 単位当たり ***	1	日		86,810	
A=1 ブロワ式 9.0m3 B=1 運転労務数量 C=84 燃料消費量 D=1 機械損料数量					

ポンプ運転 (自動計算) S5615 作業時排水 排水量 0以上 40未満	1	式			施工 第0-0033号表
ポンプ運転 作業時排水 排水量 0以上 40未満	21.000	日	10,520	220,920	S5620 21*1 施工 第0-0034号表
*** 単位当たり ***	1	式		220,920	
A=1 作業時排水 B=1 排水量 0以上 40未満 C=1 水替作業は標準的な工事である。 D=1 土木工事標準積算基準 II-5-⑧-3					
ポンプ運転日数=25.4*LOG(129.000)-32.2 =21.408 =21.000 対象直接工事費=1,295,854.000					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ポンプ運転 S5620 作業時排水 排水量 0以上 40未満	1	日			施工 第0-0034号表
特殊作業員 [0.769]	0.140	人	30,784	4,309.76	R0020
工事用水中ポンプ運転 機-30 口径150mm 揚程15m以下	1.000	日	544.8	544.8	SK690 施工 第0-0035号表
発動発電機運転 機-16 ディーゼル 25KVA	1.000	日	5,364	5,364	SK526 施工 第0-0036号表
諸雑費	3.000	%	10,218.56	301.44	#09
*** 単位当たり ***	1	日		10,520	
A=1 作業時排水 B=1 排水量 0以上 40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150mm 揚程15m以下	1	日			施工 第0-0035号表
工事用水中ポンプ賃料 口径150mm 揚程15m以下	1.200	供用日	454	544.8	K0706
諸雑費	1	式		0	#99
*** 単位当たり ***	1	日		544.8	
A=4 口径150mm 揚程15m以下 B=1.2 賃料数量 C=0 電力消費量 D=0 電力料金					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷鉄板設置工 S5730 22*1524*3048	100	m2			施工 第0 -0037号表
土木一般世話役 [0.775]	0.152	人	31,408	4,774.01	R0010
とび工 [0.860]	0.152	人	33,696	5,121.79	R0270
普通作業員 [0.828]	0.152	人	23,920	3,635.84	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)	0.152	日	59,040	8,974.08	SK728 施工 第0-0038号表
諸雑費	1.000	%	22,505.72	224.28	#09
*** 合 計 ***	100	m2		22,730	
*** 単位当たり ***	1	m2		227.3	
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/D=1*100/656=0.152人 とび工 1*100/D=1*100/656=0.152人 普通作業員 1*100/D=1*100/656=0.152人 バックホウ運転 100/D=100/656=0.152人					

施 工 内 訳 表

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 クロー型 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1	日			施工 第0-0038号表
運転手（特殊） [0.778]	1.000	人	29,848	29,848	R0120
軽油 ミニローリー（バトロール給油）	119.000	L	150	17,850	T0250
バックホウ [クロー型・クレーン機能付] 2.9t吊 山積0.8m3（平積0.6m3）	1.060	供用日	10,700	11,342	K9205
諸雑費	1	式		0	#99
*** 単位当たり ***	1	日		59,040	
A=2 クロー型 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					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷鉄板撤去工 S5730 22*1524*3048	100	m2			施工 第0 -0039号表
土木一般世話役 [0.775]	0.143	人	31,408	4,491.34	R0010
とび工 [0.860]	0.143	人	33,696	4,818.52	R0270
普通作業員 [0.828]	0.143	人	23,920	3,420.56	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)	0.143	日	59,040	8,442.72	SK728 施工 第0-0038号表
諸雑費	1.000	%	21,173.14	206.86	#09
*** 合 計 ***	100	m2		21,380	
*** 単位当たり ***	1	m2		213.8	
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=0.143人 とび工 1*100/D=1*100/701=0.143人 普通作業員 1*100/D=1*100/701=0.143人 バックホウ運転 100/D=100/701=0.143人					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷き鉄板賃料 V0006 22×1524*3048 802kg 4枚×7日=28日	1	式			施工 第0 -0040号表 特単単価適用日：07年06月15日
敷き鉄板賃料 22*1524*3048 物価資料	28	枚・日	47	1,316	F0020
敷き鉄板整備料 22*1524*3048 物価資料	4	枚	770	3,080	F0021
*** 単位当たり ***	1	式		4,396	

仮設材の運搬費 S0070 運搬質量 3.2 t 運搬距離 (片道) 4.4km	1	式			施工 第0 -0041号表
仮設材の運搬費	1.000	式	10,912	10,912	
*** 単位当たり ***	1	式		10,912	
A=4.4 運搬距離 (片道距離 : km) B=1 製品長 1.2m以内 C=3.2 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 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)]×3.200+0 =10,912.000≒10,912					

施 工 内 訳 表

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（往復分）	1	t			施工 第0 -0042号表
仮設材の積込み、取卸し費	1.000	t	3,000	3,000	
*** 単位当たり ***	1	t		3,000	
A=4 積込み取卸し（往復分） B=1 土木工事標準積算基準 Ⅰ-2-②-17					
$(\text{積込み費} + \text{取卸し費}) \times 2 = (750 + 750) \times 2 = 3,000$					

工事名標示板加算額 S9990	1	基			施工 第0 -0043号表
工事名標示板加算額 （木材使用・据付撤去含む）	1.000	基	4,600	4,600	T9940
*** 単位当たり ***	1	基		4,600	
A=1 土木工事標準積算基準 Ⅰ-2-②-24					

全登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 2. 4. 6. 8)	単価 (1. 3. 5. 7. 9)	特殊 集計	集計 区分
F0001	アスファルト殻処分料 県北建設資源再生協同組合	t	1,300			
F0002	切断汚泥処分料 (株)モンマ	t	30,000			
F0003	無筋コンクリート殻 県北建設資源再生協同組合	t	1,600			
F0005	7°レキャスト集水樹(1号) 1400×1400×1200 足掛金物W300付(3段) 樹開口4カ所 ※グレーチング別 見積	基	434,000			
F0006	7°レキャスト集水樹(2号) 1000×1000×1200 足掛金物W300付(3段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口2カ所 見積	基	350,000			
F0007	7°レキャスト集水樹(3号) 1400×1400×1000 足掛金物W300付(2段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口3カ所 見積	基	759,000			
F0008	7°レキャスト集水樹(4号) 1400×1400×1000 足掛金物W300付(2段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口4カ所 見積	基	769,000			
F0010	集水樹用グレーチング(1号用) □1400用 T-25 普通目 4枚/組 1号集水樹用 見積	組	695,000			
F0011	堰板 杉材 W1.38×H0.3mt=36mm 見積	枚	3,750			
F0012	堰板 W1.38×H0.1m t=36mm 見積	枚	1,250			
F0013	等辺山形鋼 L-4×50×50 SUS304 L=1.0m 穴あけ加工5カ所/本当り含む 見積	本	12,700			

登録単価一覧表

頁0-0057

単価コード	単価名称・規格1・規格2	単位	単価	管理費区分
F0005	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ集水樹(1号) 1400×1400×1200 足掛金物W300付(3段) 樹開口4ヵ所 ※グレーチング別 見積	基	434,000	全間接費対象額
F0010	集水樹用グレーチング(1号用) □1400用 T-25 普通目 4枚/組 1号集水樹用 見積	組	695,000	全間接費対象額
F0011	堰板 杉材 W1.38×H0.3mt=36mm 見積	枚	3,750	全間接費対象額
F0012	堰板 W1.38×H0.1m t=36mm 見積	枚	1,250	全間接費対象額
F0013	等辺山形鋼 L-4×50×50 SUS304 L=1.0m 穴あけ加工5ヵ所/本当り含む 見積	本	12,700	全間接費対象額
F0014	オールアンカー M8×70 SUS 見積	本	550	全間接費対象額
F0015	コンクリート削孔 φ8.5mm 深さ40mm以上 見積	孔	1,500	全間接費対象額
F0006	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ集水樹(2号) 1000×1000×1200 足掛金物W300付(3段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口2ヵ所 見積	基	350,000	全間接費対象額
F0007	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ集水樹(3号) 1400×1400×1000 足掛金物W300付(2段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口3ヵ所 見積	基	759,000	全間接費対象額
F0008	ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ集水樹(4号) 1400×1400×1000 足掛金物W300付(2段) 普通目T-25(2枚割) 樹開口4ヵ所 見積	基	769,000	全間接費対象額
F0001	アスファルト殻処分料 県北建設資源再生協同組合	t	1,300	直接工事費内の処分費
F0003	無筋コンクリート殻 県北建設資源再生協同組合	t	1,600	直接工事費内の処分費
F0004	鉄筋コンクリート殻 県北建設資源再生協同組合	t	2,100	直接工事費内の処分費
F0002	切断汚泥処分料 (株)モンマ	t	30,000	直接工事費内の処分費