

工事番号

(様式 - 1)

副理事長		理事		管理部長			所長		所長補佐		審査者		設計者	
------	--	----	--	------	--	--	----	--	------	--	-----	--	-----	--

平成 18 年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕 (その 3) 工事 実施設計書

小 県 郡 長 和 町 和 田 (見 附 橋)

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
---------	---------	-----

橋梁修繕工 橋脚補強工 (炭素繊維シート巻立工) P1.P2 A=215m ² 下部補修工 (断面復旧工) P1.P2.A2 A=125m ² 下部補修工 (表面保護塗装工) A1.P1.P2.A2 A=268m ² 床版補修工 (地覆保護塗装工) A=131m ² 床版補修工 (地覆剥落防止シート設置工) A=108m ² 床版補修工 (床版下面保護塗装工) A=371m ² 床版補強工 (炭素繊維シート工) A=169m ²	施 工 期 間	日 間
	起工予定年月日	平成 年 月 日
	竣工予定年月日	平成 19 年 3 月 9 日
	契 約 保 証 方 法	金 銭 的 保 証

・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。
 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、ℓ、%、日、時、工数、空m³、掛m²、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。

起 工 理 由

請 負 対 象 額 円
工 事 価 格 円
消費税等相当額 円

総括情報表

適用単価地区 単価表適用日	41 2 東信(2) 18.07.01	
前払率(%) 工種 市街地補正区分 イメージアップ費 契約保証方法	<p style="text-align: center;">当 世 代</p> 40 13 道路維持 04 地方部【2】 12 積上げのみ 01 金銭的保証	<p style="text-align: center;">前 世 代</p>
	<p>これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。 冬期補正(現管)欄の記載例 : 124 は 冬期率12%、4級地 を示します。</p>	

本工事費

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費					
橋梁補修					
橋脚補強工					
土工					
バックホウ掘削積込 地山の掘削積込 作業障害なし レキ質土	82	m ³			施工 第0-0014号表
埋戻工 C レキ質土	82	m ³			施工 第0-0015号表
橋脚補強工（炭素繊維巻立て工）					
下地処理工（橋脚補強） サンダーケレン	215	m ²			科目 第0001号表
プライマー塗布工（橋脚補強） エポキシ樹脂	215	m ²			科目 第0002号表

*** 本工事費 ***

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不陸修正工（橋脚補強） エポキシパテ	215	m ²			科目 第0003号表
炭素繊維シート接着工（橋脚補強） 目付量450g/m2	380	m ²			科目 第0004号表
炭素繊維シート接着工（橋脚補強） 目付量200g/m2	215	m ²			科目 第0005号表
仕上げ工（橋脚補強 気中部） アクリルウレタン塗装	170	m ²			科目 第0006号表
仕上げ工（橋脚補強 土中部） 保護モルタルt=10mm	44	m ²			科目 第0007号表
足場工 （任意仮設）	301	掛m ²			施工 第0-0020号表
養生シート （任意仮設）	301	m ²			
下部補修工					
下部補修工					

*** 本工事費 ***

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリートはつり工 はつり厚 1 cm	125	m ²			施工 第0-0021号表
断面復旧工（下部補修） 亜硝酸リチウム断面修復材	125	m ²			科目 第0008号表
下地処理工（下部保護塗装部） サンダーケレン	268	m ²			科目 第0009号表
表面保護工（下部補修） 柔軟性ポリウレタン樹脂塗装	268	m ²			科目 第0010号表
無収縮モルタル （下部断面修復）	2.88	m ³			科目 第0011号表
型枠工 無筋構造物	10	m ²			施工 第0-0023号表
足場工（任意仮設） 桁高 1.5 m 未満 主体足場架設供用月数 1 月	165	m ²			施工 第0-0024号表
養生シート（任意仮設）	434	m ²			
付属施設補修工工					

*** 本工事費 ***

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
付属施設補修工					
無収縮モルタル (支承モルタル補修)	0.01	m ³			科目 第0011号表
床版補修工					
地覆保護塗装工					
断面修復工(地覆補修) 厚さ3cm 軽量特殊ポリマーセメント (カッターはつり含む)	2.4	m ²			科目 第0012号表
下地処理工(地覆保護塗装部) サンダーケレン	131	m ²			科目 第0013号表
地覆保護塗装工(地覆補修) 柔軟性ポリウレタン樹脂塗装	131	m ²			科目 第0014号表
地覆剥落防止シート設置工					
下地処理工(剥落防止シート設置部) サンダーケレン	108	m ²			科目 第0015号表

*** 本工事費 ***

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
剥落防止シート設置工（地覆補修）					
	108	m ²			科目 第0016号表
床版下面保護塗装工					
ひび割れ注入工（床版下面補修）					
	2.5	m			科目 第0017号表
断面修復工（床版下面補修） 厚さ1cm 軽量特殊ポリマーセメント （カッターはつり含む）					
	5	m ²			科目 第0018号表
下地処理工（床版下面補修部）					
	371	m ²			科目 第0019号表
浸透性反応固化型シラン系保護防水材料塗布工 3回塗り（床版下面補修）					
	371	m ²			科目 第0020号表
床版補強工					
床版補強工（炭素繊維巻立て工）					
下地処理工（床版下面補強部） サンダーケレン					
	169	m ²			科目 第0021号表

*** 本工事費 ***

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
墨出工（床版下面補強）	169	m ²			科目 第0022号表
養生工（格子目の養生及び撤去） （床版下面補強）	169	m ²			科目 第0023号表
プライマー塗布工（床版下面補強） エポキシ樹脂	169	m ²			科目 第0024号表
不陸修正工（床版補強） エポキシパテ	169	m ²			科目 第0025号表
養生工（シート貼り付けの養生及び撤去） （床版下面補強）	169	m ²			科目 第0026号表
炭素繊維シート接着工（床版下面補強） 目付量300g/m ²	169	m ²			科目 第0027号表
仕上げ工（床版下面補強） アクリルウレタン塗装	169	m ²			科目 第0028号表
足場工（任意仮設） 桁高1.5m未満 主体足場架設供用月数1月	737	m ²			施工 第0-0025号表
養生シート（任意仮設）	952	m ²			

*** 本工事費 ***

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
雑工					
廃材処理					
とりこわし殻積込 バックホウ 山積0.8m ³	1	m ³			施工 第0-0026号表
構造物とりこわし殻運搬 DT10t積 バックホウ積込 コンクリート殻(無筋) 運搬距離5km DID地区なし	1	m ³			施工 第0-0027号表
* 処分費等 *					
コンクリート廃材処理費(無筋)	3	t			
仮設工					
仮設道路工(任意仮設)					
工事用道路(任意仮設)	1	式			科目 第0029号表

*** 本工事費 ***

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 直接工事費 ***					
役務費					
借地料					
	394	m ²			施工 第0-0028号表
準備費					
伐採木運搬					
	10	m ³			科目 第0030号表
* 処分費（伐開、除根等）*					
木くず処分費（m ³ ）					
	10	m ³			施工 第0-0029号表
技術管理費					
床版劣化度調査					
	1	式			科目 第0031号表

*** 本工事費 ***

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
安全費						
安全費						
	交通誘導員 昼間勤務 交替要員なし					
		40	人・日			施工 第0-0030号表
	*** 共通仮設費率計算額 ***					
	*** 共通仮設費計 ***					
	*** 純工事費 ***					
	*** 現場管理費 ***					
	*** 工事原価 ***					
	* 一般管理費等 *					

本工事費

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
工事価格計										
消費税等 相当額計										
工事費計										

下地処理工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0001号表

頁0-0014

サンダーケレン

30

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
ディスクサンドペーパー 150 #16	9	枚			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			
ディスクサンダー損料 1.1kV	3	日・台			
副資材・雑材料 労務費*5%	5	%			

下地処理工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0001号表

サンダーケレン

30

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	30	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

プライマー塗布工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0002号表

頁0-0016

エポキシ樹脂

70

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
エポキシプライマー 0.2kg*70=14.0	14.0	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			
副資材・雑材料 労務費*5%	5	%			

プライマー塗布工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0002号表

頁0-0017

エポキシ樹脂

70

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	70	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

不陸修正工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0003号表

頁0-0018

エポキシパテ

30

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
エポキシ樹脂パテ 1.3kg*30=39.0	39.0	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			
副資材・雑材料 労務費*5%	5	%			

不陸修正工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0003号表

頁0-0019

エポキシパテ

30

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	30	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

炭素繊維シート接着工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0004号表

頁0-0020

目付量450g/m2

20

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
炭素繊維シート 目付量450g/m2 1.1*20.0=22.0	22.0	m ²			
エポキシ樹脂 1.0*20=20	20.0	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			

炭素繊維シート接着工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0004号表 頁0-0021

目付量450g/m2

20 m²

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
副資材・雑材料					
労務費*5%	5	%			
*** 合計 ***	20	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

炭素繊維シート接着工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0005号表

頁0-0022

目付量200g/m2

25

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
炭素繊維シート 目付量200g/m2 1.1*25.0=27.5	27.5	m ²			
エポキシ樹脂 0.6*25=15	15	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			

炭素繊維シート接着工（橋脚補強）

科目内訳表

科目 第0005号表 25 m² 頁0-0023

目付量200g/m²

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
副資材・雑材料					
労務費*5%	5	%			
*** 合計 ***	25	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

仕上げ工（橋脚補強 気中部）

科目内訳表

科目 第0006号表

頁0-0024

アクリルウレタン塗装

60

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
ウレタン樹脂塗料 60*0.3=18.0	18.0	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			
副資材・雑材料 労務費*5%	5	%			

仕上げ工（橋脚補強 気中部）

科目内訳表

科目 第0006号表 60 m² 頁0-0025

アクリルウレタン塗装

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	60	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

仕上げ工（橋脚補強 土中部）

科目内訳表

科目 第0007号表

頁0-0026

保護モルタルt=10mm

20

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
タックコート 20*0.2=4.0	4.0	kg			
ポリマーセメントモルタル 20*20.9=418.0	418.0	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			

仕上げ工（橋脚補強 土中部）

科目内訳表

科目 第0007号表 頁0-0027

保護モルタルt=10mm

20 m²

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
副資材・雑材料					
労務費*5%	5	%			
*** 合計 ***	20	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

断面復旧工（下部補修）

科目内訳表

科目 第0008号表

頁0-0028

亜硝酸リチウム断面修復材

30

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.00	人			
特殊作業員	1.13	人			
左官	2.00	人			
普通作業員	2.13	人			
ALパウダー	462.5	kg			
AL混和材	92.5	kg			
* 諸雑費 *					
労務費*5%	5	%			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
モルタルミキサー損料	1	日・台			

断面復旧工（下部補修）

科目内訳表

科目 第0008号表

亜硝酸リチウム断面修復材

30

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	30	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

下地処理工（下部保護塗装）

科目内訳表

科目 第0009号表

頁0-0030

サンダーケレン

43

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役					
	1.04	人			
特殊作業員					
	4.15	人			
普通作業員					
	2.05	人			
ディスクサンドペーパー 150 #16					
	13.1	枚			
シンナー					
	4.4	kg			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料					
	2.49	日			
ガソリン レギュラー スタンド					
	17.3	ℓ			
油脂類					
	20	%			
ディスクサンダー損料 1.1KV					
	4.98	日・台			

下地処理工（下部保護塗装）

科目内訳表

科目 第0009号表

頁0-0031

サンダーケレン

43

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	43	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

表面保護工（下部補修）

科目内訳表

科目 第0010号表

頁0-0032

柔軟性ポリウレタン樹脂塗装

100

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役					
	4.25	人			
特殊作業員					
	12.25	人			
普通作業員					
	8.00	人			
* 雑器具損料 *					
労務費*3%	3	%			
プライマー（エポキシ樹脂系） ネオプライマー同等品					
	10.0	kg			
パテ（エポキシ樹脂系） ネオパテ同等品					
	50.0	kg			
中塗り材（柔軟性ポリウレタン樹脂系） AU - 1 M同等品					
	20.0	kg			
中塗り材（柔軟性ポリウレタン樹脂系） AU - 1 M同等品					
	20.0	kg			
上塗り材（柔軟性ポリウレタン樹脂系） AU - 1 同等品					
	12.0	kg			

表面保護工（下部補修）

科目内訳表

科目 第0010号表

頁0-0033

柔軟性ポリウレタン樹脂塗装

100

m²

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
雑材料					
材料費*5%	5	%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役					
	0.90	人			
特殊作業員					
	1.80	人			
普通作業員					
	5.40	人			
無収縮モルタル					
	1.00	m ³			施工 第0-0001号表
* 諸雑費 * 機械経費・プライマー・防錆材等 労務費*13.5%					
	13.5	%			
*** 単位当り ***					
	1	m ³			

断面修復工（地覆補修） 厚さ3cm

科目内訳表

科目 第0012号表

頁0-0035

軽量特殊ポリマーセメント

（カッターはつり含む）

2

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役					
	1.35	人			
特殊作業員					
	5.4	人			
普通作業員					
	5.4	人			
* 雑器具損料 *					
労務費*15%	13.5	%			
プライマー （GRLCプライマー同等品） 0.1kg/m ² 使用 ロス率30%	0.26	kg			
軽量特殊ポリマーセメント （ライオンGRLC同等品） 平均厚 t=3cm 2*0.03*1.1=0.066（ロス率 10%）	0.066	kg			
* 雑材料 *					
材料費*9%	9	%			
*** 合計 ***	2	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

下地処理工（地覆保護塗装）

科目内訳表

科目 第0013号表

頁0-0036

サンダーケレン

43

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役					
	1.04	人			
特殊作業員					
	4.15	人			
普通作業員					
	2.05	人			
ディスクサンドペーパー 150 #16					
	13.1	枚			
シンナー					
	4.4	kg			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料					
	2.49	日			
ガソリン レギュラー スタンド					
	17.3	ℓ			
油脂類 燃料費*20%					
	20	%			
ディスクサンダー損料 1.1KV					
	4.98	日・台			

下地処理工（地覆保護塗装）

科目内訳表

科目 第0013号表

頁0-0037

サンダーケレン

43

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	43	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

地覆保護塗装工（地覆補修）

科目内訳表

科目 第0014号表

頁0-0038

柔軟性ポリウレタン樹脂塗装

100

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役	4.25	人			
特殊作業員	12.25	人			
普通作業員	8.00	人			
* 雑器具損料 *					
労務費*3%	3	%			
プライマー（エポキシ樹脂系） ネオプライマー同等品	10.0	kg			
パテ（エポキシ樹脂系） ネオパテ同等品	50.0	kg			
中塗り材（柔軟性ポリウレタン樹脂系） AU - 1 M同等品	20.0	kg			
中塗り材（柔軟性ポリウレタン樹脂系） AU - 1 M同等品	20.0	kg			
上塗り材（柔軟性ポリウレタン樹脂系） AU - 1同等品	12.0	kg			

地覆保護塗装工（地覆補修）

科目内訳表

科目 第0014号表

頁0-0039

柔軟性ポリウレタン樹脂塗装

100

m²

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
雑材料					
材料費*5%	5	%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

下地処理工（剥落防止シート設置部）

科目内訳表

科目 第0015号表

頁0-0040

サンダーケレン

43

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役					
	1.04	人			
特殊作業員					
	4.15	人			
普通作業員					
	2.05	人			
ディスクサンドペーパー 150 #16					
	13.1	枚			
シンナー					
	4.4	kg			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料					
	2.49	日			
ガソリン レギュラー スタンド					
	17.3	ℓ			
油脂類 燃料費*20%					
	20	%			
ディスクサンダー損料 1.1KV					
	4.98	日・台			

下地処理工（剥落防止シート設置部）

科目内訳表

科目 第0015号表

頁0-0041

サンダーケレン

43

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	43	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

科目内訳表

100

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役					
	3.00	人			
特殊作業員					
	9.25	人			
普通作業員					
	6.00	人			
* 機械経費 *					
労務費*3%	3	%			
プライマー（エポキシ樹脂系） （HBプライマー同等品）					
	10.0	kg			
接着材（エポキシ樹脂系） HB接着材同等品					
	110	kg			
剥落防止シート（特殊ラミネート） ハイリットシート同等品					
	105.0	m ²			
雑材料					
材料費*3%	3	%			
*** 合計 ***					
	100	m ²			

ひび割れ注入工（床版下面補修）

科目内訳表

科目 第0017号表

頁0-0044

100

m

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役					
	4.85	人			
特殊作業員					
	13.45	人			
普通作業員					
	4.60	人			
BLインジェクター 200ℓッヂ					
	500	本			
BLシール					
	29.3	kg			
BLグラウト					
	24.7	kg			
雑材料（シンナー等）					
労務費*4.25%					
	4.25	%			
*** 合計 ***					
	100	m			
*** 単位当り ***					
	1	m			

断面修復工（床版下面補修） 厚さ1cm

科目内訳表

科目 第0018号表

頁0-0045

軽量特殊ポリマーセメント

（カッターはつり含む）

2

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.9	人			
特殊作業員	1.8	人			
普通作業員	1.8	人			
* 雑器具損料 *					
労務費*13.5%	13.5	%			
プライマー （GRLCプライマー同等品） 0.1kg/m ² 使用 ロス率30%	0.26	kg			
軽量特殊ポリマーセメント （ライオンGRLC同等品） 平均厚 t=1cm 2*0.01*1.1=0.022（ロス率 10%）	0.022	kg			
* 雑材料 *					
材料費*9%	9	%			
*** 合計 ***	2	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
ディスクサンダー損料 1.1KV	3	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.2	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			
ディスクサンドペーパー 150 #16	9.0	枚			
雑材料 労務費*5%	5	%			

科目内訳表

30

m²

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	30	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

浸透性反応固化型シラン系保護防水材

科目内訳表

科目 第0020号表

頁0-0048

3回塗り(床版下面補修)

100

m²

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役					
	1.50	人			
特殊作業員					
	6.25	人			
普通作業員					
	3.00	人			
シラン系防護防水材 (スパンガード同等品)					
	33.6	kg			
諸雑費					
労務費*2%					
	2	%			
*** 合計 ***					
	100	m ²			
*** 単位当り ***					
	1	m ²			

下地処理工（床版下面補強）

科目内訳表

科目 第0021号表

頁0-0049

サンダーケレン

24

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
ディスクサンドペーパー 150 #16	7	枚			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類	20	%			
ディスクサンダー損料 1.1KV	3	日・台			
副資材・雑材料					
労務費*5%	5	%			

下地処理工（床版下面補強）

科目内訳表

科目 第0021号表

頁0-0050

サンダーケレン

24

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	24	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

科目内訳表

科目 第0022号表

300

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役					
	0.5	人			
特殊作業員					
	1.05	人			
普通作業員					
	1.04	人			
副資材・雑材料					
労務費*5%	5	%			
*** 合計 ***	300	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

養生工（格子目の養生及び撤去）

科目内訳表

科目 第0023号表

頁0-0052

（床版下面補強）

80

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役					
	0.52	人			
特殊作業員					
	1.04	人			
普通作業員					
	1.04	人			
副資材・雑材料					
労務費*5%	5	%			
*** 合計 ***	80	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

プライマー塗布工（床版下面補強）

科目内訳表

科目 第0024号表

頁0-0053

エポキシ樹脂

56

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
エポキシプライマー	11.2	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			
副資材・雑材料 労務費*5%	5	%			

プライマー塗布工（床版下面補強）

科目内訳表

科目 第0024号表

頁0-0054

エポキシ樹脂

56

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	56	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

不陸修正工（床版補強）

科目内訳表

科目 第0025号表

頁0-0055

エポキシパテ

24

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
エポキシ樹脂パテ 1.0kg*24=24.0	24.0	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.4	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			
副資材・雑材料 労務費*5%	5	%			

不陸修正工（床版補強）

科目内訳表

科目 第0025号表

頁0-0056

エポキシパテ

24

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	24	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

養生工（シート貼り付けの養生及び撤去）

科目内訳表

科目 第0026号表

（床版下面補強）

130

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役					
	0.51	人			
特殊作業員					
	1.03	人			
普通作業員					
	1.02	人			
副資材・雑材料					
労務費*5%	5	%			
*** 合計 ***	130	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

炭素繊維シート接着工（床版下面補強）

科目内訳表

科目 第0027号表

頁0-0058

目付量300g/m2

20

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
炭素繊維シート 目付量300g/m2 1.1*20.0=22.0	22.0	m ²			
エポキシ樹脂	16.0	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.2	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			

炭素繊維シート接着工（床版下面補強）

科目内訳表

科目 第0027号表

頁0-0059

目付量300g/m2

20

m²

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
副資材・雑材料					
労務費*5%	5	%			
*** 合計 ***	20	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

仕上げ工（床版下面補強）

科目内訳表

科目 第0028号表

頁0-0060

アクリルウレタン塗装

48

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.5	人			
特殊作業員	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
ウレタン樹脂塗料	14.4	kg			
ハンドミキサー 0.51KW	1	日・台			
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料	1	日			
ガソリン レギュラー スタンド	8.3	ℓ			
油脂類 燃料費*20%	20	%			
副資材・雑材料 労務費*5%	5	%			

仕上げ工（床版下面補強）

科目内訳表

科目 第0028号表

頁0-0061

アクリルウレタン塗装

48

m²
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 合計 ***	48	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

科目内訳表

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
バックホウ掘削積込（搬入） ルーズな状態の積込 レキ質土	110		m ³						施工	第0-0002号表
ダンプトラック運搬 10 t積（搬入） 運搬距離 1 km DID地区なし レキ質土	110		m ³						施工	第0-0004号表
ブルドーザ敷均し（ルーズ） 盛土設置 ブルドーザ 普通 15 t級 作業条件 標準	110		m ³						施工	第0-0006号表
再生クラッシャーラン 40 mm以下 394.9*0.1=39.5m ³	39.5		m ³							
ブルドーザ敷均し（ルーズ） 敷砂利 ブルドーザ 普通 15 t級 作業条件 標準 394.9*0.1=39.5m ³	39		m ³						施工	第0-0008号表
バックホウ掘削積込 盛土撤去 ルーズな状態の積込 レキ質土 (112.0+39.5)*0.9=136.4m ³	130		m ³						施工	第0-0009号表
ダンプトラック運搬 10 t積（搬出） 運搬距離 1 km DID地区なし レキ質土 (112.0+39.5)*0.9=136.4m ³	130		m ³						施工	第0-0010号表
残土受け入れ地整地（搬出） レキ質土	130		m ³						施工	第0-0011号表
仮排水パイプ（1000） （設置・撤去・損料）	10.0		m							

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 単位当り ***	1	式			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 (機-7) 普通・ディーゼル 10t積 18km/25km ÷ 4.2m ³ /台 * 10.0m ³ = 1.71	1.71	時間			施工 第0-0013号表
*** 合計 ***	10	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
技師(A) 外業	2.0	人			
技師(B) 外業	2.0	人			
技術員 外業	4.0	人			
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

頁0-0070

施工 第0-0005号表

1 日 当り

ダンプトラック運転 (機 - 22)
普通・ディーゼル 10t積

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 10t積	1.24	供用日			
一般運転手	1.00	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	76.00	ℓ			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 10t 良好	1.24	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0006号表

100 m³ 当り

ブルドーザ敷均し(ルーズ) 盛土設置

ブルドーザ 普通 15t級 作業条件 標準

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ運転 (機-18) 普通 15t級 排出ガス対策型1次基準	0.13	日			施工 第0-0007号表
普通作業員	0.20	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施工内訳表

施工 第0-0007号表

1 日 当り

ブルドーザ運転 (機 - 18)
普通 15t級

排出ガス対策型1次基準

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ[普通] 排ガス1次 15t級	1.55	供用日			
特殊運転手	1.00	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	113.00	ℓ			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0008号表

100 m³ 当り

ブルドーザ敷均し(ルーズ) 敷砂利
ブルドーザ 普通 15t級

作業条件 標準

394.9*0.1=39.5m³

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ運転 (機-18) 普通 15t級 排出ガス対策型1次基準	0.13	日			施工 第0-0007号表
普通作業員	0.20	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施工内訳表

頁0-0077

ブルドーザ運転 (機 - 1)

施工 第0-0012号表

普通 15t級

排出ガス対策型1次基準

1

時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ[普通] 排ガス1次 15t級	1.00	時間			
特殊運転手	0.19	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	18.00	ℓ			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

施工 第0-0013号表

1 時間 当り

ダンプトラック運転 (機 - 7)

普通・ディーゼル 10 t 積

18km/25km ÷ 4.2m³/台 * 10.0m³=1.71

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [普通・ディーゼル] 10 t 積	1.00	時間			
一般運転手	0.17	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	12.00	ℓ			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 10 t 良好	1.00	時間			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			

施工内訳表

頁0-0080

施工 第0-0015号表

100 m³ 当り

埋戻工 C
レキ質土

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	4.00	人			
バックホウ運転 (機 - 1) クローラ型 山積 0.8 m ³ 排出ガス対策型 1次基準	4.00	時間			施工 第0-0016号表
振動ローラ運転 (機 - 9) ハンドガイド式 質量 0.8 ~ 1.1 t 普通型	7.00	時間			施工 第0-0017号表
タンパ締固め (60 ~ 100 kg)	10.00	m ³			施工 第0-0018号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施工内訳表

施工 第0-0018号表

100 m³ 当り

タンパ締固め (60 ~ 100kg)

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	3.00	人			
タンパ及びランマ運転 (機 - 8) 質量60 ~ 100kg	3.00	日			施工 第0-0019号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施工内訳表

施工 第0-0019号表

1 日 当り

タンパ及びランマ運転 (機 - 8)
質量60~100kg

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
タンパ及びランマ 質量60~100kg	1.00	日			
特殊作業員	1.00	人			
ガソリン レギュラー スタンド	4.50	ℓ			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0085

足場工
(任意仮設)

施工 第0-0020号表

100

掛^{m²} 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.90	人			
とび工	3.16	人			
普通作業員	1.26	人			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス1次 25 t吊	0.70	日			
諸雑費	42.00	%			(労 + 機) × 率
手摺先行足場率含む合計額(下欄合計と同額)					上記計 × 1.28
*** 合計 ***	100	掛 ^{m²}			
*** 単位当り ***	1	掛 ^{m²}			

施工内訳表

頁0-0086

施工 第0-0021号表

10 m² 当り

コンクリートはつり工
はつり厚1cm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.20	人			
特殊作業員	0.90	人			
普通作業員	0.70	人			
空気圧縮機運転 (機 - 16) 可搬式スクルー 2.5m ³ /分 排出ガス対策型1次基準	0.50	日			施工 第0-0022号表
諸雑費	1.00	%			(労+機)×率
*** 合計 ***	10	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

頁0-0088

施工 第0-0023号表

100

m² 当り

型枠工
無筋構造物

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	3.10	人			
型わく工	15.70	人			
普通作業員	10.00	人			
諸雑費	23.00	%			(労) × 率
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

頁0-0091

施工 第0-0026号表

10 m³ 当り

とりこわし殻積込
バックホウ 山積0.8 m³

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ運転 (機-18) クローラ型 山積0.8 m ³ 排出ガス対策型1次基準	0.04	日			施工 第0-0003号表
普通作業員	0.40	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

