

令和5年度		閱 覧 設 計 書			担当者	中村
落札者	工事番号	林道(補助) 第1号				
	工事名	第一中ノ平橋補修工事				
	工事箇所	いちき串木野市	川上	地内		
	工 期	着手の日より		日間(令和 6年 2月16日まで)		
	入札執行	令和 年 月 日				
	契約担当者	いちき串木野市長 中屋 謙治				
指 示 事 項 注 意 事 項						

令和 5 年度

公 共 事 業

工 事 設 計 書

いちき串木野市

							精 算 者	設 計 者	
着 工 完 成 期 日	自 至 令和06年02月16日				摘 要	契約保証 有り 地域補正区分 計上なし 現場環境改善費 計上なし			
工 事 番 号	林道（補助）第1号								
幹 線 名 路 線 名 等	林道 中ノ平線								
施 工 位 置	いちき串木野市 川上 地内								
工 事 名	第一中ノ平橋補修工事								
工 事 費	金 円也								
工 事 概 要	施工延長 L=12.6m（橋長） 上部工補修 N=1式 下部工補修 N=1式 水切設置工 L=25.1m 排水工 N=1式 防護柵補修工 L=5.5m 仮設工 N=1式								

工 事 年 度	令和 5 年度
工 事 名	第一中ノ平橋補修工事
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	林道 令和04年10月
工 種 区 分	橋梁保全工事
単 価 適 用 年 月 日	令和05年08月01日付 森林土木(本土)
単 価 地 区	鹿児島⑥
機 損 適 用 年 月 日	令和04年10月01日付
歩 掛 適 用 年 月 日	令和05年04月01日以降適用 森林土木歩掛
備 考	

総 括 表

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
橋梁保全工事02	1	式				
合計						

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明 細 単 価 番 号	基 準
橋梁保全工事02	1	式				
上部工 (桁下面+橋面)	1	式				
内圧充填接合補強工 (IPH工法)	1	式			明 1 号	
表面含侵工 けい酸ナトリウム系	1	式			明 2 号	
下部工	1	式				
支承塗装工	1	式			明 3 号	
水切設置工	1	式				
水切設置工 軟質PVCエポキシ樹脂接着	1	式			明 4 号	
排水工	1	式				
排水工	1	式			明 5 号	
防護柵補修工	1	式				
防護柵補修工	1	式			明 6 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設工	1	式				
足場工	1	式			明 7 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
技術管理費	1	式				
防護柵設置工 鉄筋探査	1	式			明 24 号	
スクラップ ヘビーH3						
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設费率分	1	式				
純工事費						
現場管理費	1	式				
	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
スクラップ ヘビーH3						
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
スクラップ ヘビーH3						
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 1 号 明細書 】						
内圧充填接合補強工 (IPH工法)						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ひび割れ注入工 (上向き) 5箇所/m (1回注入) 穿孔深さ7cm	5.8	m			明 8 号	見積
ひび割れ注入孔 (横向き) 5箇所/m (1回注入) 穿孔深さ7cm	7.2	m			明 9 号	見積
断面接合注入 (上向き) 36箇所/m ² (1回注入) 穿孔深さ7cm	0.8	m ²			明 10 号	見積
断面接合注入 (横向き) 36箇所/m ² (1回注入) 穿孔深さ7cm	0.5	m ²			明 11 号	見積
防錆剤塗布 (上向き)	0.7	m ²			明 12 号	見積
防錆剤塗布 (横向き)	0.5	m ²			明 13 号	見積
欠損部補修 (上向き) 欠損深さ平均25mm	0.8	m ²			明 14 号	見積
欠損部補修 (横向き) 欠損深さ平均25mm	0.5	m ²			明 15 号	見積
浮き接合注入 (横向き) 25箇所/m (2回注入) 穿孔深さ7cm	0.7	m ²			明 16 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 2 号 明細書 】

表面含浸工 けい酸ナトリウム系

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
下地処理工 高压洗淨	130.2	m2			明 17 号	見積
表面含浸工(反応型けい酸塩系含浸材) スレンクス [®] 剤付加 施工規模：100㎡以上	130.2	m2			明 18 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 3 号 明細書 】

支承塗装工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
支承塗装工	0.8	m2			明 19 号	
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 4 号 明細書 】

水切設置工 軟質PVCエポキシ樹脂接着

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水切設置 軟質PVCエポキシ樹脂接着	25.1	m			明 20 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 5 号 明細書 】						
排水工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
排水管撤去工 VP管 L=1.2*4	4.8	m			単 1 号	橋梁架設工事の積算P4-164
排水管設置 足場有り	4.8	m			P 1 号	
排水桝設置	4	箇所			単 2 号	見積
コンクリートアンカーボルト設置 足場有り	8	本			P 2 号	
排水管 (直・斜切り) VP75*1200	4	本				見積
排水桝・目皿 FC250 140*190*150H	4	組				見積
取付金具 左側 亜鉛メッキ 2.95kg/組	2	組				見積
取付金具 右側 亜鉛メッキ 3.14kg/組	2	組				見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 6 号 明細書 】						
防護柵補修工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
防護柵設置工	5.5	m			明 21 号	
防護柵撤去工	5.5	m			明 22 号	
橋名板等取付	4	枚			P 3 号	
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 7 号 明細書 】						
足場工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
吊足場 桁高h<1.5(タイプA) シート張防護 朝顔計上あり両側朝顔板	48.6	m2			単 3 号	橋梁架設工事の積算P4-12
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 8 号 明細書 】						
ひび割れ注入工（上向き） 5箇所/m（1回注入） 穿孔深さ7cm 5.8 m 当り						
(見積)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
サンディング	5.8	m			単 4 号	見積
マーキング 3.5箇所/m	5.8	m			単 5 号	見積
穿孔工 5孔/m 穿孔深さ7cm	5.8	m			単 6 号	見積
台座取付工 5個/m	5.8	m			単 7 号	見積
樹脂漏れ防止 ピックアップシール	5.8	m			単 8 号	見積
注入工 5孔/m 注入1回	5.8	m			単 9 号	見積
台座撤去工 5箇所/m	5.8	m			単 10 号	見積
ひび割れ注入（特許料）	5.8	m				見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 9 号 明細書 】						
ひび割れ注入孔（横向き） 5箇所/m（1回注入） 穿孔深さ7cm						
7.2 m 当り						
（見積						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
サンディング	7.2	m			単 11 号	見積
マーキング 3.5箇所/m	7.2	m			単 12 号	見積
穿孔工 5孔/m 穿孔深さ7cm	7.2	m			単 13 号	見積
台座取付工 5個/m	7.2	m			単 14 号	見積
樹脂漏れ防止 ピックアップシール	7.2	m			単 15 号	見積
注入工 5孔/m 注入1回	7.2	m			単 16 号	見積
撤去工 5箇所/m	7.2	m			単 17 号	見積
ひび割れ注入（特許料）	7.2	m				見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 10 号 明細書 】						
断面接合注入（上向き） 36箇所/m2（1回注入） 穿孔深さ7cm （見積						0.8 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マーキング 36箇所/m2	0.8	m2			単 18 号	見積
穿孔工 36孔/m2 穿孔深さ7cm	0.8	m2			単 19 号	見積
台座取付工 36個/m2	0.8	m2			単 20 号	見積
樹脂漏れ防止	0.8	m2			単 21 号	見積
注入工 36箇所/m2（1回注入）	0.8	m2			単 22 号	見積
撤去工 36箇所/m2	0.8	m2			単 23 号	見積
断面注入及び浮き補修（特許料）	0.8	m2				見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 11 号 明細書 】						
断面接合注入（横向き） 36箇所/m2（1回注入） 穿孔深さ7cm （見積						0.5 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
マーキング 36箇所/m2	0.5	m2			単 24 号	見積
穿孔工 36孔/m2 穿孔深さ7cm	0.5	m2			単 25 号	見積
台座取付工 36個/m2	0.5	m2			単 26 号	見積
樹脂漏れ防止	0.5	m2			単 27 号	見積
注入工 36箇所/m2（1回注入）	0.5	m2			単 28 号	見積
撤去工 36箇所/m2	0.5	m2			単 29 号	見積
断面注入及び浮き補修（特許料）	0.5	m2				見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 12 号 明細書 】						
防錆剤塗布（上向き）						0.7 m2 当り
（見積 , ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
防錆剤塗布 IPH#300	0.7	m2			単 30 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 13 号 明細書 】

防錆剤塗布（横向き）

0.5 m2 当り

（見積 , ）

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
防錆剤塗布 IPH#300	0.5	m2			単 31 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 14 号 明細書 】

欠損部補修（上向き） 欠損深さ平均25mm

0.8 m2 当り

(見積 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
欠損部補修 IPH#600LS	0.8	m2			単 32 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 15 号 明細書 】						
欠損部補修（横向き） 欠損深さ平均25mm						0.5 m2 当り
（見積 , ）						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
欠損部補修 IPH#600LS	0.5	m2			単 33 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 16 号 明細書 】						
浮き接合注入（横向き） 25箇所/m（2回注入） 穿孔深さ7cm （見積						0.7 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
サンディング	0.7	m2			単 34 号	見積
マーキング 25箇所/m2	0.7	m2			単 35 号	見積
穿孔工 25孔/m2 穿孔深さ7cm	0.7	m2			単 36 号	見積
台座取付工 25個/m2	0.7	m2			単 37 号	見積
樹脂漏れ防止	0.7	m2			単 27 号	見積
注入工 25孔/m2 注入2回	0.7	m2			単 38 号	見積
撤去工 25箇所/m2	0.7	m2			単 39 号	見積
断面注入及び浮き補修（特許料）	0.7	m2				見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 17 号 明細書 】

下地処理工 高压洗淨

130.2 m2 当り

(見積 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
下地処理工 高压洗淨	130.2	m2			単 40 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 18 号 明細書 】

表面含浸工(反応型けい酸塩系含浸材) ストレングス剤付加 施工規模：100㎡以上

130.2 m2 当り

(見積 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
表面含浸工(反応型けい酸塩系含浸材) ストレングス剤付加 施工規模：100㎡以上	130.2	m2			単 41 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 19 号 明細書 】						
支承塗装工 0.8 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
小規模塗装工 素地調整工施工する1回塗り0回塗り1回塗り	0.8	m2			単 42 号	橋梁架設工事の積算P4-47
常温亜鉛メッキ ローバル1kg/缶 使用数量0.5kg/m ² *0.14	1	缶				見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 20 号 明細書 】						
水切設置 軟質PVC ^{エポキシ} 樹脂接着 25.1 m 当り						
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水切設置工 軟質PVC ^{エポキシ} 樹脂接着	25.1	m			単 43 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 21 号 明細書 】						
防護柵設置工						5.5 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガードレール設置工 施工費 ベースプレート式	5.5	m			単 44 号	見積
ガードレール (笠木付) Gr-C-2B-5 (特注) 標準白塗装品	5.5	m				見積
支柱アンカー B型 (穿孔アンカー方式) 設置高さ4m以下 支柱間隔2m	5.5	m			P 4 号	
ケミカルアンカーボルト M24*270/R25SN	12	個				見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 22 号 明細書 】						
防護柵撤去工						5.5 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガードレール撤去工 施工費	5.5	m			明 23 号	
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2t 運搬距離9.0km以下 質量0.1t以下	1	回			P 5 号	
スクラップ ヘビーH3	0.1	t	-36,500			建設物価8月P795
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 23 号 明細書 】

ガードレール撤去工 施工費

5.5 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガードレール撤去工	5.5	m			単 45 号	土地改良工事積算基準P597
計						

第一中ノ平橋補修工事

【第 24 号 明細書】

防護柵設置工 鉄筋探査

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋探査工	0.2	m2			明 25 号	見積
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 25 号 明細書 】						
鉄筋探査工						
0.2 m2 当り						
(見積 ,)						
名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
極小規模鉄筋探査工 下向き	0.2	m2			単 46 号	橋梁補修工事積算の手引きP245
計						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 1 号 単価表 】						
排水管撤去工 VP管 L=1.2*4						
10 m 当り						
(橋梁架設工事の積算P4-164 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.2	人				
特殊作業員	0.5	人				
普通作業員	0.3	人				
諸雑費 労務費×率	2	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 2 号 単価表 】						
排水柵設置						
10 箇所 当り						
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人				
普通作業員	4	人				
諸雑費 労務費×率	0.01	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 3 号 単価表 】						
吊足場 桁高h<1.5 (タイプA) シート張防護 朝顔計上あり両側朝顔板 (橋梁架設工事の積算P4-12 ,)						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう特殊工 吊足場 補正係数1.3	0.17	人				
橋りょう特殊工 床面シート張防護設置時 補正係数1.3	0.01	人				
橋りょう特殊工 朝顔 補正係数1.3	0.03	人				
橋りょう特殊工 板張防護工 補正係数1.3	0.02	人				
橋りょう特殊工 シート張防護工 補正係数1.3	0.01	人				
橋梁用資材 (計算用) I 足場材損料 (吊足場)	2	m2・月				橋梁架設工事の積算P4-12
橋梁用資材 (計算用) I 防護材損料 (床面シート張防護)	2	m2・月				橋梁架設工事の積算P4-12
橋梁用資材 (計算用) I 足場材損料 (朝顔)	2	m2・月				橋梁架設工事の積算P4-12
橋梁用資材 (計算用) I 防護材損料 (板張防護工)	2	m2・月				橋梁架設工事の積算P4-12
橋梁用資材 (計算用) I 防護材損料 (シート張防護工)	2	m2・月				橋梁架設工事の積算P4-12
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 4 号 単価表 】						
サンディング						
100 m 当り						
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.6	人				
特殊作業員	1.19	人				
普通作業員	1.19	人				
VDRダイヤモンド吸塵システム 本体セット	100	m				見積
VDR研掃 本体用特殊替刃	100	m				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 5 号 単価表 】						
マーキング 3.5箇所/m						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.3	人				
特殊作業員	0.61	人				
普通作業員	0.61	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 6 号 単価表 】						
穿孔工 5孔/m 穿孔深さ7cm						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	4.1	人				
特殊作業員	8.2	人				
普通作業員	8.2	人				
IPHミストダイヤNew水循環型	100	m				見積
IPHミストダイヤNewフィルター	100	m				見積
IPHミストダイヤカッター 5~7mm	100	m				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 7 号 単価表 】						
台座取付工 5個/m						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.36	人				
特殊作業員	2.73	人				
普通作業員	2.73	人				
IPHJP台座プラスチック容器	500	個				見積
ピックアップシール	13.8	kg				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 8 号 単価表 】						
樹脂漏れ防止 ピックアップシール						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.33	人				
特殊作業員	0.66	人				
普通作業員	0.66	人				
ピックアップシール	16.5	kg				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 9 号 単価表 】						
注入工 5孔/m 注入1回						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.28	人				
特殊作業員	4.56	人				
普通作業員	4.56	人				
IPH-E-396H 湿潤用エキポシ樹脂	25	kg				見積
IPHジャバラ プラスティック容器	500	個				見積
IPHカプセル スプリング加圧式プラスチック製ケース	100	m				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 10 号 単価表 】						
台座撤去工 5箇所/m						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.73	人				
特殊作業員	5.46	人				
普通作業員	5.46	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 11 号 単価表 】						
サンディング						
100 m 当り						
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.51	人				
特殊作業員	1.02	人				
普通作業員	1.02	人				
VDRダイヤモンド吸塵システム 本体セット	100	m				見積
VDR研掃 本体用特殊替刃	100	m				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 12 号 単価表 】						
マーキング 3.5箇所/m 100 m 当り						
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.26	人				
特殊作業員	0.52	人				
普通作業員	0.52	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 13 号 単価表 】						
穿孔工 5孔/m 穿孔深さ7cm						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	3.52	人				
特殊作業員	7.04	人				
普通作業員	7.04	人				
IPHミストダイヤNew水循環型	100	m				見積
IPHミストダイヤNewフィルター	100	m				見積
IPHミストダイヤカッター 5~7mm	100	m				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 14 号 単価表 】						
台座取付工 5個/m						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.17	人				
特殊作業員	2.34	人				
普通作業員	2.34	人				
IPHJP台座プラスチック容器	500	個				見積
ピックアップシール	13.8	kg				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 15 号 単価表 】						
樹脂漏れ防止 ピックアップシール						
100 m 当り						
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.28	人				
特殊作業員	0.56	人				
普通作業員	0.56	人				
ピックアップシール	16.5	kg				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 16 号 単価表 】						
注入工 5孔/m 注入1回						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.95	人				
特殊作業員	3.91	人				
普通作業員	3.91	人				
IPH-E-396H 湿潤用エキポシ樹脂	25	kg				見積
IPHジャバラ プラスティック容器	500	個				見積
IPHカプセル スプリング加圧式プラスチック製ケース	100	m				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 17 号 単価表 】						
撤去工 5箇所/m						100 m 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.34	人				
特殊作業員	4.68	人				
普通作業員	4.68	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 18 号 単価表 】						
マーキング 36箇所/m2						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.22	人				
特殊作業員	0.44	人				
普通作業員	0.44	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 19 号 単価表 】						
穿孔工 36孔/m2 穿孔深さ7cm						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.95	人				
特殊作業員	5.9	人				
普通作業員	5.9	人				
IPHミストダイヤNew水循環型	10	m2				見積
IPHミストダイヤNewフィルター	10	m2				見積
IPHミストダイヤカッター 5~7mm	10	m2				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 20 号 単価表 】						
台座取付工 36個/m2						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.99	人				
特殊作業員	1.98	人				
普通作業員	1.98	人				
IPHJP台座プラスチック容器	360	個				見積
ピックアップシール	9.9	kg				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 21 号 単価表 】						
樹脂漏れ防止						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.33	人				
特殊作業員	0.66	人				
普通作業員	0.66	人				
IPH#300 防錆材入りポリマーセメントペースト	18.7	kg				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 22 号 単価表 】						
注入工 36箇所/m2 (1回注入)						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.64	人				
特殊作業員	3.28	人				
普通作業員	3.28	人				
IPH-E-396H 湿潤用エキポシ樹脂	18	kg				見積
IPHジャバラ プラスティック容器	360	個				見積
IPHカプセル スプリング加圧式プラスチック製ケース	10	m2				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 23 号 単価表 】						
撤去工 36箇所/m2						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.96	人				
特殊作業員	3.92	人				
普通作業員	3.92	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 24 号 単価表 】						
マーキング 36箇所/m2						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.19	人				
特殊作業員	0.38	人				
普通作業員	0.38	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 25 号 単価表 】						
穿孔工 36孔/m2 穿孔深さ7cm						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.53	人				
特殊作業員	5.06	人				
普通作業員	5.06	人				
IPHミストダイヤNew水循環型	10	m2				見積
IPHミストダイヤNewフィルター	10	m2				見積
IPHミストダイヤカッター 5~7mm	10	m2				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 26 号 単価表 】						
台座取付工 36個/m2						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.85	人				
特殊作業員	1.7	人				
普通作業員	1.7	人				
IPHJP台座プラスチック容器	360	個				見積
ピックアップシール	9.9	kg				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 27 号 単価表 】						
樹脂漏れ防止						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.28	人				
特殊作業員	0.56	人				
普通作業員	0.56	人				
IPH#300 防錆材入りポリマーセメントペースト	18.7	kg				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 28 号 単価表 】						
注入工 36箇所/m2 (1回注入)						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.41	人				
特殊作業員	2.81	人				
普通作業員	2.81	人				
IPH-E-396H 湿潤用エキポシ樹脂	18	kg				見積
IPHジャバラ プラスティック容器	360	個				見積
IPHカプセル スプリング加圧式プラスチック製ケース	10	m2				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 29 号 単価表 】						
撤去工 36箇所/m2						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.68	人				
特殊作業員	3.37	人				
普通作業員	3.37	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 30 号 単価表 】						
防錆剤塗布 IPH#300						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.55	人				
特殊作業員	1.09	人				
普通作業員	1.09	人				
IPH#300 防錆材入りポリマーセメントペースト	5.5	kg				見積
諸雑費 労務費×率	3	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 31 号 単価表 】						
防錆剤塗布 IPH#300						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.47	人				
特殊作業員	0.94	人				
普通作業員	0.94	人				
IPH#300 防錆材入りポリマーセメントペースト	5.5	kg				見積
諸雑費 労務費×率	3	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 32 号 単価表 】						
欠損部補修 IPH#600LS						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2.03	人				
特殊作業員	4.06	人				
普通作業員	4.06	人				
IPH#600LS	368	kg				見積
諸雑費 労務費×率	3	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 33 号 単価表 】						
欠損部補修 IPH#600LS						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.8	人				
特殊作業員	3.6	人				
普通作業員	3.6	人				
IPH#600LS	368	kg				見積
諸雑費 労務費×率	3	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 34 号 単価表 】						
サンディング						
10 m2 当り						
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.26	人				
特殊作業員	0.51	人				
普通作業員	0.51	人				
VDRダイヤモンド吸塵システム 本体セット	10	m				見積
VDR研掃 本体用特殊替刃	10	m				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 35 号 単価表 】						
マーキング 25箇所/m2						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.13	人				
特殊作業員	0.26	人				
普通作業員	0.26	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 36 号 単価表 】						
穿孔工 25孔/m2 穿孔深さ7cm						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.76	人				
特殊作業員	3.53	人				
普通作業員	3.53	人				
IPHミストダイヤNew水循環型	10	m2				見積
IPHミストダイヤNewフィルター	10	m2				見積
IPHミストダイヤカッター 5~7mm	10	m2				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 37 号 単価表 】						
台座取付工 25個/m2						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.59	人				
特殊作業員	1.17	人				
普通作業員	1.17	人				
IPHJP台座プラスチック容器	250	個				見積
ピックアップシール	6.88	kg				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 38 号 単価表 】						
注入工 25孔/m2 注入2回						10 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.46	人				
特殊作業員	2.93	人				
普通作業員	2.93	人				
IPH-E-396H 湿潤用エキポシ樹脂	25	kg				見積
IPHジャバラ プラスティック容器	500	個				見積
IPHカプセル スプリング加圧式プラスチック製ケース	20	m2				見積
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 39 号 単価表 】

撤去工 25箇所/m2

10 m2 当り

(見積 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1.17	人				
特殊作業員	2.34	人				
普通作業員	2.34	人				
諸雑費 労務費×率	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 40 号 単価表 】						
下地処理工 高压洗淨						100 m2 当り
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	0.5	人				
特殊作業員	1	人				
普通作業員	2	人				
諸雑費 労務費×率	10	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 41 号 単価表 】						
表面含浸工(反応型けい酸塩系含浸材) ストレングス剤付加 施工規模：100㎡以上						300 m2 当り
(見積)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	2	人				
特殊作業員	6	人				
普通作業員	8	人				
けい酸塩系含浸材 スーパーシールド 0.25L/m2*300m2*1.15	86.25	1				見積
ストレングス剤 N01 (0.15+0.1)*300m2*1.15	86.25	1				見積
施工・品質管理システム パステスター 20m2/組	15	組				見積
諸雑費 上記計×率	10	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 42 号 単価表 】

小規模塗装工 素地調整工施工する1回塗り0回塗り1回塗り

100 m2 当り

(橋梁架設工事の積算P4-47 ,)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋りょう塗装工	66.28	人				
諸雑費 上記計×率	9	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 43 号 単価表 】						
水切設置工 軟質PVCエポキシ樹脂接着						
100 m 当り						
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役	1	人				
普通作業員	3	人				
水切りアイドリップ 軟質PVC 接着剤含む	100	m				見積
諸雑費 労務費×率	15	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 44 号 単価表 】						
ガードレール設置工 施工費 ベースプレート式						
100 m 当り						
(見積 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土木一般世話役						
	4.2	人				
普通作業員						
	16.8	人				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 45 号 単価表 】						
ガードレール撤去工						100 m 当り
(土地改良工事積算基準P597 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
普通作業員	13.3	人				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 46 号 単価表 】						
極小規模鉄筋探査工 下向き						0.24 m2 当り
(橋梁補修工事積算の手引きP245 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
技師 (A) 設計 外業	0.5	人				
技師 (B) 設計 外業	1	人				
技師 (C) 設計 外業	1	人				
諸雑費						
	5	%				
計						
単位当たり						

第一中ノ平橋補修工事

【 第 1 号 施工パッケージ 】							
排水管設置 足場有り							1 m 当り
(,)							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
特殊作業員							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件]							
[J2] = 2 足場の有無 足場有り							

第一中ノ平橋補修工事

【 第 2 号 施工パッケージ 】 コンクリートアンカーボルト設置 足場有り								1 本 当り
								(,)
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準	
【労務】								
特殊作業員								
普通作業員								
土木一般世話役								
その他(労務)								
【材料】								
あと施工アンカー 芯棒打込み式 M12							建設物価8月P64 積算資料8月P71	
その他(材料)								
【端数調整】								
[条件] [J1] = 2 足場の有無 足場有り								

第一中ノ平橋補修工事

【 第 3 号 施工パッケージ 】 橋名板等取付 (,) 1 枚 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比 (%)	金 額	構成比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
普通作業員							
その他(労務)							
【材料】							
橋名板 300×200×13 ブロンズ製							見積
【端数調整】							

第一中ノ平橋補修工事

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
支柱アンカー B型(穿孔アンカー方式) 設置高さ4m以下 (支柱間隔2m ,) (,)							1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【労務】							
特殊作業員							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 2 形式 B型(穿孔アンカー方式)				[J2] = 1 支柱間隔 2m			
[J3] = 1 設置高さ 4m以下							

第一中ノ平橋補修工事

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2t (運搬距離9.0km以下 , 質量0.1t以下) (,)							1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基 準
【機械】							
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.0t							
【労務】							
運転手 (特殊)							
普通作業員							
【材料】							
軽油 ドラム							
【端数調整】							
[条件]							
[J1] = 1 トラック機種 クレーン装置付2t積 吊能力2t			[J2] = 3 片道運搬距離(km) 9.0km以下				
[J3] = 1 1回当り平均積載質量(t) 0.1t以下							

ローカルマスター一覧表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
VDRダイヤモンド吸塵システム 本体セット		m	15			見積
VDR研掃 本体用特殊替刃		m	76			見積
IPHミストダ ^o 竹New水循環型		m	73			見積
IPHミストダイヤNewフィルター		m	65			見積
IPHミストダイヤカッター 5~7mm		m	179			見積
IPHJP台座プラスチック容器		個	150			見積
ピックアップシール		kg	4,200			見積
IPH-E-396H 湿潤用エキポシ樹脂		kg	5,200			見積
IPHジャバラ プラスティック容器		個	300			見積
IPHカプセル スプリング加圧式プラスチック製ケース		m	675			見積
ひび割れ注入 (特許料)		m	300			見積
IPHミストダ ^o 竹New水循環型		m2	531			見積

ローカルマスター一覧表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
IPHミストダイヤモンドNewフィルター		m2	472			見積
IPHミストダイヤモンドカッター 5～7mm		m2	1,290			見積
IPH#300 防錆材入りポリマーセメントペースト		kg	800			見積
IPHカプセル スプリング加圧式プラスチック製ケース		m2	4,860			見積
IPH#600LS		kg	590			見積
断面注入及び浮き補修（特許料）		m2	1,500			見積
VDRダイヤモンド吸塵システム 本体セット		m	76			見積
VDR研掃 本体用特殊替刃		m	380			見積
IPHミストダイヤモンドNew水循環型		m2	368			見積
IPHミストダイヤモンドNewフィルター		m2	328			見積
IPHミストダイヤモンドカッター 5～7mm		m2	893			見積
IPHカプセル スプリング加圧式プラスチック製ケース		m2	3,380			見積

ローカルマスター一覧表

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
けい酸塩系含浸材 スーパーシールド 0.25L/m2*300m2*1.15		1	10,400			見積
ストレングス剤 NO1 (0.15+0.1)*300m2*1.15		1	5,500			見積
施工・品質管理システム ハステスター 20m2/組		組	4,000			見積
水切りアイドリップ 軟質PVC 接着剤含む		m	1,440			見積
排水管(直・斜切り) VP75*1200		本	5,300			見積
排水柵・目皿 FC250 140*190*150H		組	40,000			見積
取付金具 左側 亜鉛メッキ 2.95kg/組		組	12,400			見積
取付金具 右側 亜鉛メッキ 3.14kg/組		組	12,400			見積
ガードレール(笠木付) Gr-C-2B-5(特注)標準白塗装品		m	42,900			見積
ケミカルアンカーボルト M24*270/R25SN		個	4,200			見積
あと施工アンカー 芯棒打込み式 M12		本				建設物価8月P64 積算資料8月P71
スクラップ ヘビーH3		t				建設物価8月P795

ローカルマスター一覧表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
橋名板 300×200×13 ブロンズ製		枚	36,300			見積
常温亜鉛メッキ ローバル1kg/缶 使用数量0.5kg/m ² *0.14		缶	3,900			見積
橋梁用資材(計算用) I 足場材損料(吊足場)		m ² ・月				橋梁架設工事の積算P4-12
橋梁用資材(計算用) I 防護材損料(床面シート張防護)		m ² ・月				橋梁架設工事の積算P4-12
橋梁用資材(計算用) I 足場材損料(朝顔)		m ² ・月				橋梁架設工事の積算P4-12
橋梁用資材(計算用) I 防護材損料(板張防護工)		m ² ・月				橋梁架設工事の積算P4-12
橋梁用資材(計算用) I 防護材損料(シート張防護工)		m ² ・月				橋梁架設工事の積算P4-12