

工 事 設 計 書

路 線 名	ひ かり 乳 児 保 育 所 北 線
工 事 場 所	鳴 門 市 撫 養 町 小 桑 島

ひかり乳児保育所北線側溝補修工事

請 負 対 象 額 円也

工 事 概 要	施工延長 L=95.0m 側溝補修工 L=95.0m	
起 工 理 由		監督員 技師 遠藤 大文

内 訳 書

費目 / 区分	当 初 設 計 額	第1回変更設計額	第2回変更設計額	第3回変更設計額	第4回変更設計額	第5回変更設計額
工 事 価 格						
消費税及び地方消費税						
請 負 対 象 額						

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	摘 要
諸経費	1	式				
側溝補修工	1	式				
床版部	75	m			A 1号	
グレーチング部	20	m			A 2号	
仮設工	1	式				
仮設工	1	式			A 3号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	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	摘 要
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

ひかり乳児保育所北線側溝補修工事

【 第 1 号 A代価表 】						
床版部						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
床版工	1	式				
コンクリート 人力打設 小型構造物 24-12-25(高)	0.5	m3			P 1 号	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)	0.067	t			施 1 号	
水抜きパイプ VU40	2.4	m				
側溝用埋設型枠 340×6×1000	10	枚				
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	0.5	m3			施 2 号	
殻運搬 コンクリート(無筋) 構造物とりこわし 機械積込	0.5	m3			P 2 号	
コンクリート塊(無筋) 10~11t車	0.5	m3				
計						
単位当たり						

ひかり乳児保育所北線側溝補修工事

【 第 2 号 A代価表 】						
グレーチング部						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
蓋版工	1	式				
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40(高)	0.5	m3			P 3 号	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)	0.006	t			施 1 号	
型枠 一般型枠 小型構造物	5	m2			P 4 号	
グレーチング T-20 ホル固定式 995×350×50	10	組				
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工	0.8	m3			施 2 号	
殻運搬 コンクリート(無筋) 構造物とりこわし 機械積込	0.8	m3			P 2 号	
コンクリート塊(無筋) 10~11t車	0.8	m3				
土工	1	式				
床掘り 土砂 小規模	0.6	m3			P 5 号	
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚110mm 1層施工	5	m2			P 6 号	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂	0.6	m3			P 7 号	

ひかり乳児保育所北線側溝補修工事

【 第 2 号 A代価表 】

(続 き)

グレーチング部

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	10	m			P 8 号	
舗装版破碎積込(小規模土工)	5	m2			P 9 号	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	0.2	m3			P 10 号	
アスファルト塊	0.2	m3				
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)	5	m2			P 11 号	
計						
単位当たり						

ひかり乳児保育所北線側溝補修工事

【 第 3 号 A代価表 】

仮設工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B	20	人				
敷鉄板設置・撤去	87	m2			施 3 号	
敷き鉄板賃貸料金 22 × 914 × 1,829	52	枚				
計						

【 第 1 号 施工単価表 】

鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	1	t				
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13	1.03	t				
計						
単位当たり						

【 第 2 号 施工単価表 】

構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
構造物とりこわし工 昼間施工 無筋構造物 人力施工 時間的制約なし	1	m3				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 施工単価表 】						
敷鉄板設置・撤去						
100 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) ク-ラ型 山積0.8m3(平積0.6)		日				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転(クレーン機能付)(賃料) ク-ラ型 山積0.8m3(平積0.6)		日				
諸 雑 費 (率 + 丸 め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工パッケージ 】 コンクリート 人力打設 小型構造物 24-12-25(高)	1 m3 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	摘 要
【労務】							
普通作業員							
土木一般世話役							
特殊作業員							
その他(労務)							
【材料】							
生コンクリート 24-12-25(20) 高炉 W/C 55%							
【端数調整】							

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込							1 m3 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	摘 要
【機械】							
ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 10t積級							
【労務】							
運転手(一般)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							

【 第 3 号 施工パッケージ 】 コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40(高)	1 m3 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	摘 要
【労務】							
普通作業員							
土木一般世話役							
特殊作業員							
その他(労務)							
【材料】							
生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C 60%							
【端数調整】							

【 第 4 号 施工パッケージ 】							
型枠 一般型枠 小型構造物							1 m2 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	摘 要
【労務】							
型わく工							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【端数調整】							

【 第 5 号 施工パッケージ 】							
床掘り 土砂 小規模							1 m3 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	摘 要
【機械】							
バックホウ(クロー型)[後方超小旋回型・排対:2次] 標準バックホウ 山積0.28m3[平積0.2m3]							
【労務】							
運転手(特殊)							
普通作業員							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							

【第 6号 施工パッケージ】 上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚110mm 1層施工	1 m2 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	摘 要
【機械】							
モータレダ [土工用・排対型2次基準] プレート幅3.1m							
ロードロー[マダム・排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m							
タイヤ 質量8～20t							
その他(機械)							
【労務】							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
普通作業員							
土木一般世話役							
その他(労務)							
【材料】							

【 第 6号 施工パッケージ 】 (続 き)

上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚110mm 1層施工

1 m2 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	摘 要
再生粒度調整碎石 RM-30							
軽油 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							

【 第 7 号 施工パッケージ 】							
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂							1 m3 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	摘 要
【機械】							
ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 2t積級							
【労務】							
運転手(一般)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							

【 第 8 号 施工パッケージ 】							
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下							
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	摘 要
【機械】							
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径 56cm							
その他(機械)							
【労務】							
特殊作業員							
土木一般世話役							
普通作業員							
その他(労務)							
【材料】							
コンクリートカッタ(プレート) 径22インチ							
ガソリン レギュラー							
その他(材料)							

【 第 8 号 施工パッケージ 】	(続 き)	1 m 当り
-------------------	---------	--------

舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下

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	摘 要
【端数調整】							

【 第 9 号 施工パッケージ 】							
舗装版破碎積込(小規模土工)							1 m2 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	摘 要
【機械】							
小型バ ックホ(クロー) [標準・排対:2次] 標準バ ックホ 山積0.13m3 [平積0.10m3]							
【労務】							
運転手(特殊)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							

【 第 10 号 施工パッケージ 】							
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)							1 m3 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	摘 要
【機械】							
ダンプトラック[オロード・ディーゼル] 2t積級							
【労務】							
運転手(一般)							
【材料】							
軽油 1.2号							
【端数調整】							

【 第 11 号 施工パッケージ 】							
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)							1 m2 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	摘 要
【機械】							
振動ローラ(舗装用)[ハッドガード式] 運転質量0.5～0.6t							
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg							
その他(機械)							
【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】							
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)							
アスファルト乳剤 PK-3 フライムコート用							

【 第 11 号 施工パッケージ 】 (続 き)

表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)

1 m2 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	摘 要
ガソリン レギュラー							
軽油 1.2号							
その他(材料)							
【端数調整】							