

令和 8 年度

参 考 資 料

工 事 名 R 8 水路フェンス（御茶山町ほか） C 工区更新工事

工 事 場 所 東松山市御茶山町地内ほか

注) 工事価格の円滑な見積に資する資料であり、工事請負契約を拘束するものではない

設 計 年 月
令和 8 年 6 月

変 更 理 由							
備 考							
地 区	(0001) 県南	労務費補正	1. 02	機械経費(賃料)補正	1. 00		
単価適用年月	(R0806) 令和08年06月						
工 期	当 初	自		至			
		日 数					
	変 更				至		
経費適用年月	令和08年06月						
主たる工種	道路維持工事						
施 工 地 域	一般交通影響有り (2) -1						
設 計	当 初 金 額			変 更 金 額			
	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
請 負	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
	請負増減額						
週休2日区分	閉所型 完全週休 2 日 (土日)						

第1号一位代価表

立入防止柵撤去・処分工 (Coブロック)

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
立入防止柵撤去 (Coブロック式)		m			第1号特殊施工
H1200 Coブロック式	100				
現場発生品及び支給品運搬		t			第1号施工P
クレーン装置付2t積、吊能力2.9t, 無し, 6.0km以下	0.776				
スクラップ		t			
ヘビーH2	0.776				
合 計		m			
	(1		当り		

第2号一位代価表

Coブロック撤去・処分工

100.000 個 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
Coブロック撤去		個			第2号特殊施工
180×180×450	100				
殻運搬		m3			第2号施工P
舗装版破碎, 機械積込(小規模土工), 無し, 12.0km以下, 全ての費用	1.1				
廃材持込料		t			
区分 東松山県土整備事務所 適用区分 Co廃材[無筋]	2.50				
合 計		個			
	(1		当り		

第3号一位代価表

立入防止柵撤去・処分工（天端切断）

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
立入防止柵撤去（切断）		m			第3号特殊施工
H1200 Co建込式	100				
現場発生品及び支給品運搬		t			第1号施工P
クレーン装置付2t積、吊能力2.9t，無し，6.0km以下	0.776				
スクラップ		t			
ヘビーH2	0.776				
合 計		m			
	(1		当り		

第4号一位代価表

転落防止柵設置工（Coブロック）

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防護柵（横断・転落防止柵）設置工		m			第1号施工表
プレキャストコンクリートブロック建込，ビーム式・パネル式，3m，100m以上（標準），無し，無し	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第5号一位代価表

転落防止柵設置工（Coブロック・上段横棒）

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防護柵（横断・転落防止柵）設置工		m			第2号施工表
プレキャストコンクリートブロック建込，ビーム式・パネル式，3m，100m以上（標準），無し，無し	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第6号一位代価表

転落防止柵設置工 (Co建て込み)

99.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 コンクリート建込, ビーム式・パネル式, 3m, 100m以上(標準), 無, 無		m			第3号施工表
	99				
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 77mm以上90mm未満, 200mm以上400mm未満		孔			第3号施工P
	34				
合 計		m			
	(1		当り		

第7号一位代価表

転落防止柵設置工 (Co建て込み・上段横棒)

99.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防護柵(横断・転落防止柵)設置工 コンクリート建込, ビーム式・パネル式, 3m, 100m以上(標準), 無, 無		m			第4号施工表
	99				
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 77mm以上90mm未満, 200mm以上400mm未満		孔			第3号施工P
	34				
合 計		m			
	(1		当り		

第8号一位代価表

転落防止柵設置工 (Co建て込み・門扉)

100.000 基 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防護柵(横断・転落防止柵)設置工		m			第5号施工表
コンクリート建込, ビーム式・パネル式, 1m, 100m以上(標準), 無, 無	100				
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)		孔			第3号施工P
77mm以上90mm未満, 200mm以上400mm未満	101				
合 計		基			
	(1		当り		

第9号一位代価表

掘削

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
掘削		m3			第4号施工P
土砂, 上記以外(小規模), 小規模(標準以外)	100				
合 計		m3			
	(1		当り		

第10号一位代価表

土砂運搬・処分

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土砂等運搬		m3			第5号施工P
小規模, バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 12.0km以下	100				
建設発生土処分費		m3			
	100				
合 計		m3			
	(1		当り		

第11号一位代価表

舗装版切断

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用	100	m			第6号施工P
合 計	(1	m	当り		)

第12号一位代価表

濁水運搬処理

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アスファルト切断濁水運搬費 積載量2t 運搬距離 25kmまで		台			
アスファルト切断濁水処分費 中間処理後, 最終処分場に搬入 [焼却 又は熔融含まず]	0.1	m3			
合 計		式			

第13号一位代価表

舗装版破碎

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装版破碎積込(小規模土工) 全ての費用	100	m2			第7号施工P
合 計	(1	m2	当り		)

第14号一位代価表

殻運搬処理

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
殻運搬		m3			第8号施工P
舗装版破碎，機械積込(小規模土工)，有り，3.0km以下，全ての費用	100				
処分費 (t)		t			第6号施工表
東松山県土整備事務所管内，As廃材	235				
合 計		m3			
	(1		当り		

第15号一位代価表

路盤 (厚10cm、RM-40)

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
間詰め路盤工 (人力路盤施工)		m2			第7号施工表
100 mm, [RM-40] 再生粒調砕石 (40～0)	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第16号一位代価表

表層 (厚5cm、再密13、PK3)

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
表層(車道・路肩部)		m2			第9号施工P
1.4m未満(仕上厚50mm以下)，50mm，mm，mm，再生密粒度アスコン(13)，プライムコート PK-3，全ての費用	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第17号一位代価表

溶融式区画線(実線・白・15cm)

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置		m			第9号施工表
無し, 溶融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有 量15~18%, 白, アスファルト舗 装, 全ての費用	100				
合 計		m			
	(1		当り		

第18号一位代価表

法面整形

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
法面整形		m2			第10号施工P
盛土部, 有り, 無し, 質土、砂及び砂 質土、粘性土, 全ての費用	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第19号一位代価表

防草シート設置工

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防草シート設置費		m2			
固定ピン・ワッシャー併用	100				
防草シート材料費		m2			ロス率5%
350 g / m ²	105				
合 計		m2			
	(1		当り		

第20号一位代価表

防草材塗布工

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
防草材塗布工 コーキングタイプ		m			第4号特殊施工
	100				
防草材料費 亜鉛イオン型雑草対策品		本			
	33				
プライマー 防草材用		缶			
	4				
合 計		m			
	(1		当り		

第21号一位代価表

交通誘導警備員B

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人			
	24				
合 計		式			

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表)

防護柵(横断・転落防止柵)設置工

100.00 m

当り

(WB810760)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工ブロック建込用 ビーム式・パネル式	100.000	m			
転落防止柵 H1100 Coブロック	100.000	m			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称

J01 施工区分

J02 防護柵種類

J03 支柱間隔

J05 施工規模による加算

J06 時間的制約を受ける場

合の補正

J07 夜間作業の補正

入力名称

プレキャストコンクリートブロック建込

ビーム式・パネル式

3m

100m以上(標準)

無

無

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表)

防護柵(横断・転落防止柵)設置工

100.00 m

当り

(WB810760)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工ブロック建込用 ビーム式・パネル式	100.000	m			
転落防止柵(上段横棒) H1100 Coブロック	100.000	m			
諸雑費(まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称

J01 施工区分

J02 防護柵種類

J03 支柱間隔

J05 施工規模による加算

J06 時間的制約を受ける場

合の補正

J07 夜間作業の補正

入力名称

プレキャストコンクリートブロック建込

ビーム式・パネル式

3m

100m以上(標準)

無

無

第 0003 号 一位代価表(施工歩掛表) 防護柵(横断・転落防止柵)設置工 100.00 m 当り

(WB810760)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工 C0建込用 ビーム式・パネル式	100.000	m			
転落防止柵 H1100 Co建て込み	100.000	m			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	コンクリート建込
J02	防護柵種類	ビーム式・パネル式
J03	支柱間隔	3m
J05	施工規模による加算	100m以上(標準)
J06	時間的制約を受ける場合の補正	無
J07	夜間作業の補正	無

第 0004 号 一位代価表(施工歩掛表) 防護柵(横断・転落防止柵)設置工 100.00 m 当り

(WB810760)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工 C0建込用 ビーム式・パネル式	100.000	m			
転落防止柵 (上段横棒) H1100 Co建て込み	100.000	m			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	コンクリート建込
J02	防護柵種類	ビーム式・パネル式
J03	支柱間隔	3m
J05	施工規模による加算	100m以上(標準)
J06	時間的制約を受ける場合の補正	無
J07	夜間作業の補正	無

第 0005 号 一位代価表(施工歩掛表) 防護柵(横断・転落防止柵)設置工 100.00 m 当り

(WB810760)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
横断・転落防止柵設置工 C0建込用 ビーム式・パネル式	100.000	m			
転落防止柵 (門扉) H1100 Co建て込み	100.000	m			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m	当り		

	条件名称	入力名称
J01	施工区分	コンクリート建込
J02	防護柵種類	ビーム式・パネル式
J03	支柱間隔	1m
J05	施工規模による加算	100m以上(標準)
J06	時間的制約を受ける場合の補正	無
J07	夜間作業の補正	無

第 0006 号 一位代価表(施工歩掛表) 処分費 (t) 1.00 t 当り

(SS003535)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
廃材持込料 区分 東松山県土整備事務所 適用区分 As廃材	1.000	t			
合 計	1	t	当り		

	条件名称	入力名称
J01	区分	東松山県土整備事務所管内
J02	適用区分	As廃材

第 0007 号 一位代価表(施工歩掛表) 間詰め路盤工 (人力路盤施工) 100.00 m2 当り

(SP100600)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
再生粒度調整碎石 RM-40	12.700	m3			
ランマ運転		日			第8号施工表
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

	条件名称	入力名称
J01	全仕上り厚 (実数入力)	100 mm
J02	路盤材料	[RM-40] 再生粒調碎石 (40~0)

第 0008 号 一位代価表(施工歩掛表) ランマ運転 1.00 日 当り

(SP100610)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
ガソリン レギュラー		L			
ランマ 質量60~80kg		供用日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

(WB821210)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無	1,000.000	m			
トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ15～18 白	570.000	kg			
ガラスビーズ 0.106～0.850mm	25.000	kg			
接着用プライマー 区画線用	25.000	kg			
軽油		L			
諸雑費 (率・まるめ)	1	式			
合 計	1	m	当り		

条件名称	入力名称
J01 夜間作業の有無	無し
J02 施工方法区分	溶融式手動
J03 豪雪補正の有無	無し
J04 規格・仕様区分	実線 15cm
J05 時間的制約の有無	無し
J06 塗布厚	1.5mm
J07 排水性舗装に施工する場合の補正	無し
J08 未供用区間の場合の補正	無し
J09 溶融式塗料規格	含有量15～18%
J11 塗料区分	白
J12 プライマー規格	アスファルト舗装
J13 費用の内訳	全ての費用

第 0001 号 一位代価表(特殊施工単価) 立入防止柵撤去 (Coブロック式)
PJ0010

H1200 Coブロック式

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
合 計	1	m	当り		

第 0002 号 一位代価表(特殊施工単価) Coブロック撤去
PJ0020

180×180×450

100.000 個 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
合 計	1	個	当り		

第 0003 号 一位代価表(特殊施工単価) 立入防止柵撤去 (切断)
PJ0040

H1200 Co建込式

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
合 計	1	m	当り		

第 0004 号 一位代価表(特殊施工単価) 防草材塗布工
PJ0030

コーキングタイプ

100.000 m 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
合 計	1	m	当り		

第 0001 号 一位代価表(施工 P 構成表) 現場発生品及び支給品運搬

1 t 当り

(CB010410)

施工 P (機 13.790%, 労 83.400%, 材 2.810%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.9t		13.79		K1
運転手(特殊)		42.15		R1
特殊作業員		41.25		R2
軽油		2.81		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 トラック機種
J02 DID区間の有無
J03 片道運搬距離(km)DID無

入力名称
クレーン装置付2t積、吊能力2.9t
無し
6.0km以下

(CB227010)

施工P(機20.250%, 労71.030%, 材 8.720%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級		20.25		K1
運転手(一般)		71.03		R1
軽油		8.72		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
 J02 殻発生作業
 J03 積込工法区分
 J09 DID区間の有無
 J13 運搬距離(km)(DID区間無)
 費用の内訳

入力名称
 舗装版破碎
 機械積込(小規模土工)
 無し
 12.0km以下
 全ての費用

第 0003 号 一位代価表(施工P構成表) コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 1 孔 当り
(CB224430) 施工P(機 3.170%, 労67.590%, 材29.240%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
コンクリート穿孔機[電動式コアボーリングマシン] 簡易仕様型 最大穿孔径25cm		1.68		K1
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 3kVA		0.96		K2
特殊作業員		40.02		R1
普通作業員		10.84		R2
土木一般世話役		5.47		R3
ダイヤモンドビット 90.8mm スタンダード		25.99		Z1
ガソリン レギュラー		2.71		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 削孔径
J02 削孔深さ

入力名称
77mm以上90mm未満
200mm以上400mm未満

第 0004 号 一位代価表(施工P構成表) 掘削

1 m3 当り

(CB210100)

施工P(機20.130%, 労71.970%, 材 7.900%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
小型バックホウ(クローラ)[標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3		20.13		K1
運転手(特殊)		71.97		R1
軽油		7.9		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 土質
J02 施工方法
J05 施工数量

入力名称
土砂
上記以外(小規模)
小規模(標準以外)

第 0005 号 一位代価表(施工P構成表) 土砂等運搬

1 m3 当り

(CB210110)

施工P(機20.250%, 労71.030%, 材 8.720%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級		20.25		K1
運転手(一般)		71.03		R1
軽油		8.72		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 土砂等発生現場
J02 積込機種・規格
J03 土質
J04 DID区間の有無
J15 運搬距離(km)(DID区間無)

入力名称
小規模
バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)
土砂(岩塊・玉石混り土含む)
無し
12.0km以下

(CB430510)

施工P(機15.050%, 労58.430%, 材26.520%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ブレード径φ56cm		10.24		K1
特殊作業員		19.96		R1
土木一般世話役		10.88		R2
普通作業員		8.92		R3
コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ		22.39		Z1
ガソリン レギュラー		2.81		Z2
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 舗装版種別
J02 アスファルト舗装版厚
J05 費用の内訳

入力名称
アスファルト舗装版
15cm以下
全ての費用

第 0007 号 一位代価表(施工 P 構成表) 舗装版破碎積込(小規模土工)

1 m2 当り

(CB210720)

施工P(機20.130%, 労71.970%, 材 7.900%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
小型バックホウ(クローラ)[標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山 積0.13m3		20.13		K1
運転手(特殊)		71.97		R1
軽油		7.9		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 費用の内訳

入力名称
全ての費用

第 0008 号 一位代価表(施工 P 構成表) 殻運搬

1 m3 当り

(CB227010)

施工P(機20.250%, 労71.030%, 材 8.720%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
ダンプトラック[オンロード・ディー ゼル] 2t積級		20.25		K1
運転手(一般)		71.03		R1
軽油		8.72		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 殻発生作業
J02 積込工法区分
J03 DID区間の有無
J10 運搬距離(km)(DID区間有)
J13 費用の内訳

入力名称
舗装版破碎
機械積込(小規模土工)
有り
3.0km以下
全ての費用

(CB410260)

施工P(機 0.430%, 労44.340%, 材55.230%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.5～0.6t		0.24		K1
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg		0.13		K2
特殊作業員		19.57		R1
普通作業員		14.05		R2
土木一般世話役		4.28		R3
再生アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)		50.52		Z1
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		4.48		Z2
ガソリン レギュラー		0.17		Z3
軽油		0.03		Z4
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
 J02 平均幅員
 J05 1層当平均仕上厚 50mm以下
 J06 材料
 J06 瀝青材料種類
 J07 費用の内訳

入力名称
 1.4m未満(仕上厚50mm以下)
 50 mm
 再生密粒度アスコン(13)
 プライムコート PK-3
 全ての費用

(CB220010)

施工P(機11.640%, 労76.420%, 材11.940%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
バックホウ(クローラ)[標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)		11.64		K1
普通作業員		31.34		R1
運転手(特殊)		28.1		R2
土木一般世話役		16.98		R3
軽油		11.94		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
 整形箇所
 J02 法面締固めの有無
 J03 現場制約の有無
 J04 土質
 J05 費用の内訳

入力名称
 盛土部
 有り
 無し
 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土
 全ての費用

数量調書・総括表

名 称	規 格	計 算 式	単位	改め
道路維持工				
防護柵撤去工				
既設防護柵撤去工 (Coﾌﾟﾛｯｸ)				
立入防止柵撤去・処分工 (Coﾌﾟﾛｯｸ)		$L = 96.1 + 57.6 + 20.5 + 5.0 = 179.2$	m	179
Coﾌﾟﾛｯｸ撤去・処分工		$N = 50 + 30 + 11 + 4 = 95$	個	95
(Coﾌﾟﾛｯｸ体積)		(100個当たり) $0.025t \div 2.35 \times 100 = 1.064$	m3	1.1
既設防護柵撤去工 (Co建て込み・天端切断)				
立入防止柵撤去・処分工 (Co建て込み・天端切断)		$L = 1.9 = 1.9$	m	2
防護柵設置工				
防護柵設置工 (Coﾌﾟﾛｯｸ)				
転落防止柵設置工 (Coﾌﾟﾛｯｸ)		$L = 28.1 + 62.0 = 90.1$	m	90
転落防止柵設置工 (Coﾌﾟﾛｯｸ・上段横棒)		$L = 3.0 + 3.0 = 6.0$	m	6
防護柵設置工 (Co建て込み)				
転落防止柵設置工 (Co建て込み)		$L = 57.2 + 20.1 + 1.0 = 78.3$	m	78
転落防止柵設置工 (Co建て込み・上段横棒)		$L = 2.7 + 1.7 = 4.4$	m	4
転落防止柵設置工 (Co建て込み・門扉)		$N = 1 = 1$	基	1
道路土工				
掘削工				
掘削		厚 幅 延長 $V = 0.15 \times 0.20 \times (57.5 + 20.8 + 5.3)$		
		厚 幅 延長 $+ 0.10 \times 0.40 \times (57.5 + 20.8 + 5.3)$		
		$= 5.9$	m3	6
運搬・処分工		$V = \text{掘削体積と同じ} = 5.9$	m3	6

数量調書・総括表

名 称	規 格	計 算 式	単位	改め
舗装工				
舗装版切断工				
舗装版切断	15cm以下	$L = 58.0 + 21.3 + 5.8 = 85.1$	m	85
濁水運搬処理		$V = 85.1 \times 0.0013 = 0.11$	m3	0.1
舗装版撤去処分工				
舗装版破碎	小規模	$S = 57.2 \times 0.4 + 20.5 \times 0.4$		
		$+ 5.0 \times 0.4 = 33.1$	m2	33
殻運搬処理		$V = 33.1 \times 0.05 = 1.66$	m3	2
アスファルト舗装工				
路盤	厚10cm、RM40	$S = 57.5 \times 0.6 + 20.8 \times 0.6$		
		$+ 5.3 \times 0.6 = 50.2$	m2	50
表層	厚5cm、再密13	$S = \text{路盤面積と同じ} = 50.2$	m2	50
区画線工				
溶融式区画線	実線、白、幅15cm	$L = 57.2 + 20.5 + 5.0 = 82.7$	m	83
防草工				
防草工				
法面整形		$S = 188.4 = 188.4$	m2	188
防草シート設置工		$S = \text{法面整形面積と同じ} = 188.4$	m2	188
防草材塗布		$L = 57.8 + 21.1 + 5.6 = 84.5$	m	85
交通誘導警備員				
交通誘導警備員				
交通誘導警備員B		$N = 24 = 24$	人日	24

誘導員算出表

【参考】

工種・種別・細別・規格	数量	単位	日進量	日数	備考
防護柵撤去工					
立入防止柵撤去・処分工 (Co7° ロック)	179.2	m	118	1.52	
Coブロック撤去・処分工	95	個	106	0.90	
立入防止柵撤去・処分工 (Co建て込み、天端切断)	1.9	m	125	0.02	
防護柵設置工					
転落防止柵設置工 (Co7° ロック)	90.1	m	75	1.20	
転落防止柵設置工 (Co7° ロック・上段横棒)	6.0	m	75	0.08	
転落防止柵設置工 (Co建て込み)	78.3	m	140	0.56	
転落防止柵設置工 (Co建て込み・上段横棒)	4.4	m	140	0.03	
転落防止柵設置工 (Co建て込み・門扉)	1	基	140	0.01	1m換算
道路土工					
掘削	5.9	m3	15	0.39	
舗装工					
舗装版切断 15cm以下	85.1	m	203	0.42	
舗装版破碎	33.1	m2	23	1.44	
路盤 厚10cm、RM40	50.2	m2	44	1.14	
表層 厚5cm、再密13	50.2	m2	250	0.20	
溶融式区画線 実線、白、幅15cm	82.7	m	1000	0.08	
防草工					
法面整形	188.4	m2	140	1.35	
防草シート設置工	188.4	m2	120	1.57	
防草材塗布	84.5	m	100	0.85	
合計日数				11.76	
改め				12	
	日数		1日当り	誘導員数	
交通誘導警備員B	12	日	2	24	

資材単価一覧表

工 事 名：R 8 水路フェンス（御茶山町ほか）C 工区更新工事

工事場所：東松山市御茶山町地内ほか

						令和8年6月 更新		
仕様				単位	建設物価	積算資料	見積	採用単価
処分費	建設発生土処分費	第1種～第3種	長島建材	m3			●	7,000
資材費	転落防止柵	上段横棒、H1100、Co7 ^φ ワッダ		枚			●	11,800
		上段横棒、H1100、Co建て込み		枚			●	11,700
		門扉、H1100、Co建て込み		枚			●	92,333
	防草材	亜鉛イオン型雑草対策品		本			●	5,200
	防草材用プライマー			本			●	3,600
	防草シート	350 g / m ²		台	●	●		