見積参考資料

工事名　Ｒ４馬土　端山調子野線　つ・貞光平野　落石対策工事

土木工事設計労務単価及び
設計業務委託等技術者単価については
令和5年3月から適用する単価を採用している。

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	美馬１
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（２）－２
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４馬土　端山調子野線　つ・貞光平野　落石対策工事	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
道路改良		式	1				
擁壁工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	20				単　1号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	2				単　2号
土砂等運搬	土質:土砂(岩塊･玉石混り土含む)	m3	18				単　3号
残土等処分		m3	18				単　4号
場所打擁壁工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	m3	20				単　5号
ﾍﾟｰﾗｲﾝｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	m3	3				単　6号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	64				単　7号
排水構造物工		式	1				
場所打水路工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４馬土　端山調子野線　つ・貞光平野　落石対策工事	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(高炉)	m3	2				単　8号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	13				単　9号
落石雪害防止工		式	1				
落石防護柵工		式	1				
ﾛｰﾌﾟ・金網	柵高:3m,規格･仕様:3×7G/0 φ18,厚ﾒｯｷ:無し	m	18				単　10号
支柱	支柱型式:H200×200×8×12,施工区分:端末支柱,規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	本	2				単　11号
支柱	支柱型式:H200×100×5.5×8,施工区分:中間支柱,規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	本	2				単　12号
支柱	支柱型式:H250×250×9×14,施工区分:中間支柱(特殊品),規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	本	1				単　13号
支柱	支柱型式:H200×200×8×12,施工区分:中間支柱(特殊品),規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	本	1				単　14号
支柱	支柱型式:H175×175×7.5×11,施工区分:中間支柱(特殊品),規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	本	1				単　15号
ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	m3	15				単　16号
型枠	型枠の種類:一般型枠	m2	35				単　17号
足場	安全ﾈｯﾄ:無し	掛m2	80				単　18号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４馬土　端山調子野線　つ・貞光平野　落石対策工事	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
足場	安全ﾈｯﾄ:無し	掛m2	20				単　19号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工		式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	m3	5				単　20号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	m3	5				単　21号
殻処分	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	m3	5				単　22号
舗装工		式	1				
舗装打換え工		式	1				
舗装版切断	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装厚:50mm	m	20				単　23号
汚泥処分		t	0.025				単　24号
舗装版破砕	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装版厚:50mm	m2	9				単　25号
殻運搬	殻種別:舗装版破砕	m3	0.5				単　26号

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４馬土　端山調子野線　つ・貞光平野　落石対策工事	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
殻処分	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.5				単　27号
上層路盤	路盤材種類:再生粒度調整砕石 RM-30,仕上り厚:100mm	m2	7				単　28号
表層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生密粒度ｱｽｺﾝ(13),舗装厚:50mm,平均幅員:1.4m未満	m2	7				単　29号
区画線工		式	1				
区画線工		式	1				
溶融式区画線		m	23				単　30号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	20				単　31号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	Ｒ４馬土　端山調子野線　つ・貞光平野　落石対策工事	事業区分 工事区分	道路新設･改築 道路改良

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　1号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り	土砂,上記以外(小規模),全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　2号	埋戻し	土質区分:土砂,土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	上記以外(小規模),土砂,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　3号	土砂等運搬	土質:土砂(岩塊･玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	小規模,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.28m3(平積0.2m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,7.5km以下	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　4号	残土等処分		単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(m3)		m3	1			単　32号
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　5号	ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ	無筋･鉄筋構造物,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　6号	ﾍﾟｰﾗｲﾝｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40 高炉		m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　7号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　8号	ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-25(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-25(高炉),一般養生,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　9号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠	一般型枠,小型構造物	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　10号	ﾛｰﾌﾟ・金網	柵高:3m,規格･仕様:3×7G/0　φ18, 厚ﾒｯｷ:無し	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有,柵高3.00m ﾛｰﾌﾟ本数10本,15m以上,無,無,無	m	1			単　33号
合計						
単価						円／m

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　11号	支柱	支柱型式:H200×200×8×12,施工区分:端末支柱,規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	本	1			単　34号
合計						
単価						円／本

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　12号	支柱	支柱型式:H200×100×5.5×8,施工区分:中間支柱,規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	本	1			単　35号
合計						
単価						円／本

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　13号	支柱	支柱型式:H250×250×9×14,施工区分:中間支柱(特殊品),規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱(特殊品),柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	本	1			単　36号
合計						
単価						円／本

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　14号	支柱	支柱型式:H200×200×8×12,施工区分:中間支柱(特殊品),規格･仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱(特殊品),柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	本	1			単　37号
合計						
単価						円／本

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　15号	支柱	支柱型式:H175×175×7.5×11,施工区分:中間支柱(特殊品),規格・仕様:柵高3.00m ﾒｯｷ	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱(特殊品),柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	本	1			単　38号
合計						
単価						円／本

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　16号	ｺﾝｸﾘｰﾄ	18-8-40(高炉)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ｺﾝｸﾘｰﾄ	無筋・鉄筋構造物,ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾚｰﾝ機能付)打設,18-8-40(高炉),一般養生,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　17号	型枠	型枠の種類:一般型枠	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠	一般型枠,鉄筋・無筋構造物	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　18号	足場	安全ﾈｯﾄ:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
足場工	単管足場,不要,標準(1.0)	掛m2	1			単　39号
合計						
単価						円／掛m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　19号	足場	安全ﾈｯﾄ:無し	単位	掛m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	掛m2	1			単　40号
合計						
単価						円／掛m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　20号	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	m3	1			単　41号
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　21号	殻運搬	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,23.2km以下,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　22号	殻処分	殻種別:ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(m3)		m3	1			単　42号
合計						
単価						円／m3

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　23号	舗装版切断	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装厚:50mm	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	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	m	1			
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　24号	汚泥処分		単位	t	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(t)		t	1			単　43号
合計						
単価						円／t

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　25号	舗装版破砕	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装版厚:50mm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破砕	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,無し,不要,15cm以下,有り,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　26号	殻運搬	殻種別:舗装版破砕	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	舗装版破砕,機械積込(小規模土工),無し,12.0km以下,全ての費用	m3	1			
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　27号	殻処分	殻種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(m3)		m3	1			単　44号
合計						
単価						円／m3

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　28号	上層路盤	路盤材種類:再生粒度調整砕石 RM-30,仕上り厚:100mm	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤(車道･路肩部)	再生粒度調整砕石 RM-30,100mm,1層施工,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　29号	表層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生密粒度ｱｽｺﾝ(13),舗装厚:50mm,平均幅員:1.4m未満	単位	m2	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層(車道･路肩部)	1.4m未満(仕上厚50mm以下),50mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3,全ての費用	m2	1			
合計						
単価						円／m2

1次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　30号	溶融式区画線		単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	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	m	1			単　45号
合計						
単価						円／m

１次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　31号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人日	1			単　46号
合計						
単価						円／人日

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　32号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 建設残土		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　33号	落石防護柵(ロープ・金網設置工) [間隔保持材付き]	有,柵高3.00m ﾛｰﾌﾟ本数10本,15m以上,無,無,無	単位	m	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵設置工 間隔保持材付 柵高3.00m ﾛｰﾌﾟ10本 ﾛｰﾌﾟ・金網		m	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　34号	落石防護柵(支柱設置工)	端末支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵設置工(端末支柱) 柵高3.00m		本	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　35号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱,柵高3.00m ﾒｯｷ,無,無,無,無	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高3.00m		本	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　36号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱(特殊品),柵高3.00m ﾒｯｷ, 無,無,無,無	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高3.00m		本	1			
中間支柱 中間支柱 H250×250×9×14		本	1			
落石防止柵 中間支柱 柵高3.00m(Uﾎﾞﾙﾄ付) ﾒｯｷ		本	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　37号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱(特殊品),柵高3.00m ﾒｯｷ, 無,無,無,無	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高3.00m		本	1			
中間支柱 中間支柱 H200×200×8×12		本	1			
落石防止柵 中間支柱 柵高3.00m(Uﾎﾞﾙﾄ付) ﾒｯｷ		本	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　38号	落石防護柵(支柱設置工)	中間支柱(特殊品),柵高3.00m ﾒｯｷ, 無,無,無,無	単位	本	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防護柵設置工(中間支柱) 柵高3.00m		本	1			
中間支柱 中間支柱 H175×175×7.5×11		本	1			
落石防止柵 中間支柱 柵高3.00m(Uﾎﾞﾙﾄ付) ﾒｯｷ		本	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／本

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　39号	足場工	単管足場,不要,標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊		日	0.8			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／掛m2

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　40号	足場工	単管傾斜足場,不要,標準(1.0)	単位	掛m2	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人				
とび工		人				
普通作業員		人				
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊		日	0.8			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／掛m2

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　41号	構造物とりこわし	無筋構造物,機械施工,無し,無し,不要	単位	m3	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
無筋構造物 昼間 機械施工 制約無		m3	1			
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　42号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 ｺﾝｸﾘｰﾄ殻(無筋)		m3	100			
合計						
単価						円／m3

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　43号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 建設汚泥			t	100				
合計								
単価							円／t	

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　44号	処分費(m3)		単位	m3	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　45号	区画線設置	無し,溶融式手動,無し,実線 15cm, 無し,1.5mm,無し,無し,含有量15～1 8%,白,ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装,全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	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		m	1,000			
ﾄﾗﾌｨｯｸﾍﾟｲﾝﾄ 溶融型 3種1号 ﾋﾞｰｽﾞ15～18 白		kg	570			
ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ 0.106～0.850mm		kg	25			
接着用ﾌﾟﾗｲﾏｰ 区画線用		kg	25			
軽油 1.2号		L	44			
諸雑費(率+まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／m

２次単価表

単価使用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

単　46号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人				
諸雑費(まるめ)		式	1			
合計						
単価						円／人日

機労材集計リスト（機械）

工事名	Ｒ４馬土　端山調子野線　つ・貞光平野　落石対策工事					
単価コード	名　称	規　格	単位	数量	金額	摘要
L001010003	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.027	166	
L001010004	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き]	山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊	日	4.551	50,501	
L001060003	ﾀｲﾔﾛｰﾗ[普通型]	運転質量8～20t	日	0.009	45	
L001130006	ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型]	25t吊	日	0.8	34,240	
M000202096	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[後方超小旋回型]	排ｶﾞｽ型(第2次) 山積0.28m3	供用日	1.061	9,198	
M000301001	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	2t積級	供用日	0.137	666	
M000301002	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	4t積級	供用日	1.263	9,250	
M000301005	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	10t積級	供用日	0.281	5,795	
M000701015	ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ[土工用･排ｶﾞｽ対策型(第2次)]	ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m	供用日	0.009	156	
M000801009	ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ[ﾏｶﾀﾞﾑ･排ｶﾞｽ対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.009	123	
M000804001	振動ﾛｰﾗ(舗装用)[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式]	運転質量0.5～0.6t	供用日	0.034	47	
M000806001	ﾗﾝﾏ	質量60～80kg	供用日	0.089	44	
M000807001	振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ[前進型]	機械質量40～60kg	供用日	0.075	26	
M001161010	ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ[ﾊﾞｷｭｰﾑ式･湿式]	切削深20cm級 ﾌﾞﾚｰﾄﾞ径φ56cm	供用日	0.087	474	
	合計額				110,731	

見積単価一覧表

工事名	R4馬土　端山調子野線　つ･貞光平野　落石対策工事			
名称	規格	単位	単価	備考
貫通支柱	H250×250	本	270,300	
貫通支柱	H200×200	本	208,900	
貫通支柱	H175×175	本	181,000	
処分費	アスファルト殻	m3	3,900	運搬距離　L=12.0km以下
処分費	コンクリート殻（無筋）	m3	2,100	運搬距離　L=23.2km以下
処分費	建設残土	m3	540	運搬距離　L=7.5km以下
処分費	汚泥	t	13,000	
再生粒度調整砕石	RM-30	m3	1,800	

数　量　総　括　表

工事区分 （レベル 1）	工　種 （レベル 2）	種　別 （レベル 3）	細　別 （レベル 4）	規　格 （レベル 5）	単位	数　量	摘　　要
道路改良							
	道路土工						
		作業土工	床掘り	土砂	m^3	20	
			埋戻し	W＜2.5m	m^3	2	
			ペーライン	t=100	m^2	31	
	法面工						
		張コンクリート	張コンクリート		m	19.2	
			コンクリート	σck≧18N/mm2	m^3	20	
			型枠	無筋構造物	m^2	64	
	排水構造物工						
		場所打水路工	L型水路		m	18.9	
			コンクリート	σck≧18N/mm2	m^3	2	
			型枠	無筋構造物	m^2	13	
	落石防護柵工						
		落石防護柵工	防護柵基礎コンクリート		m	18.6	
			コンクリート	σck≧18N/mm2	m^3	15	
			型枠	無筋構造物	m^2	35	
			落石防護柵	H=3.0m	m	17.6	
			端末支柱	H200×200×8×12	本	2	
			中間支柱	H200×100×5.5×8	本	2	
			中間支柱(特殊品)	H250×250×9×14	本	1	※貫通支柱
				H200×200×8×12	本	1	※貫通支柱
				H175×175×7.5×11	本	1	※貫通支柱

数　量　総　括　表

工事区分 （レベル 1）	工　種 （レベル 2）	種　別 （レベル 3）	細　別 （レベル 4）	規　格 （レベル 5）	単位	数　量	摘　　要
道路改良							
	構造物撤去工						
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m^3	5	
			舗装版切断	t=50	m	20	
			舗装版破砕	t=50	m^2	9	
舗装工							
	舗装工						
		アスファルト舗装工	路盤	再生クラッシャーラン t=100	m^2	7	
			表層	再生密粒度アスコン t=50	m^2	7	
	区画線工						
		区画線工	溶融式区画線				
			白色・実線	W=150	m	23	外側線
仮設工							
	仮設工						
		足場工	足場工	単管足場	掛m^2	80	
				単管傾斜足場	掛m^2	20	

土工集計表

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
作業土工						
床掘り	軟岩		9.38+3.53+3.58	m^3		16.49
埋戻し	W＜2.5m		※土積計算書より	m^3		2.26
ペーライン	t=100		※土積計算書より	m^2		30.88

土　積　計　算　書

測　点 基準点間距離20.0m	点　間 距　離	断面間 距　離	埋戻し W<2.5m			ペーライン t=100					
			断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量
No.　0 +　0.020			0.16			1.40					
No.　0 +　3.000	2.980m	4.094m	0.15	0.155	0.63	1.21	1.305	5.34			
No.　0 +　6.200	3.200m	3.989m	0.15	0.150	0.60	1.75	1.480	5.90			
No.　0 +　6.200’	0.000m	0.000m	0.15	0.150	0.00	1.75	1.750	0.00			
No.　0 +　10.000	3.800m	4.897m	0.15	0.150	0.73	1.56	1.655	8.10			
No.　0 +　12.680	2.680m	3.539m	0.15	0.150	0.53	3.76	2.660	9.41			
No.　0 +　12.680’	0.000m	0.000m	0.15	0.150	0.00	4.05	3.905	0.00			
No.　0 +　14.500	1.820m	2.406m	0.18	0.165	0.40	2.16	3.105	7.47			
No.　0 +　18.660	4.160m	0.000m	0.00	0.090	0.00	1.51	1.835	0.00			
合　計	18.640m	18.925m			2.26			30.88			

法面工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
作業土工						
床掘り	軟岩		※平均断面計算書より	m^3		9.38
張コンクリート				m		19.2
コンクリート	σck≧18N/mm2		※平均断面計算書より	m^3		19.77
型枠	無筋構造物		※平均断面計算書より	m^2		63.95

法面工

土　積　計　算　書

測　点 基準点間距離20.0m	点　間 距　離	断面間 距　離	床掘り 軟岩			コンクリート σck≧18N/mm2			型枠 無筋		
			断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量
No.　0 +　0.020			0.09			0.16			0.48		
No.　0 +　3.000	2.980m	3.928m	0.01	0.050	0.20	0.63	0.395	1.55	2.11	1.295	5.09
No.　0 +　6.200	3.200m	4.087m	1.43	0.720	2.94	1.43	1.030	4.21	4.09	3.100	12.67
No.　0 +　6.200’	0.000m	0.000m	1.35	1.390	0.00	1.35	1.390	0.00	4.39	4.240	0.00
No.　0 +　10.000	3.800m	5.020m	0.05	0.700	3.51	1.24	1.295	6.50	4.37	4.380	21.99
No.　0 +　12.680	2.680m	3.627m	0.87	0.460	1.67	1.46	1.350	4.90	4.80	4.585	16.63
No.　0 +　12.680’	0.000m	0.000m	1.00	0.935	0.00	1.44	1.450	0.00	4.78	4.790	0.00
No.　0 +　14.500	1.820m	2.515m	0.00	0.500	1.26	1.87	1.655	4.16	5.29	5.035	12.66
No.　0 +　18.660	4.160m	0.000m	0.00	0.000	0.00	0.00	0.935	0.00	0.00	2.645	0.00
合　計	18.640m	19.177m			9.38			19.77			63.95

排水構造物工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
作業土工						
床掘り	軟岩		※平均断面計算書より	m^3		3.53
L型水路				m		18.9
コンクリート	σck≧18N/mm2		※平均断面計算書より	m^3		1.76
型枠	無筋構造物		※平均断面計算書より	m^2		13.48

排水構造物工

土　積　計　算　書

測　点 基準点間距離20.0m	点　間 距　離	平　均 距　離	床掘り　軟岩			コンクリート　σck≧18N/mm2			型枠　無筋		
			断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量
No.　0 +　0.020			0.23			0.14			0.90		
No.　0 +　3.000	2.980m	4.094m	0.20	0.215	0.88	0.13	0.135	0.55	0.90	0.900	3.68
No.　0 +　6.200	3.200m	3.989m	0.19	0.195	0.78	0.11	0.120	0.48	0.90	0.900	3.59
No.　0 +　6.200’	0.000m	0.000m	0.19	0.190	0.00	0.11	0.110	0.00	0.90	0.900	0.00
No.　0 +　10.000	3.800m	4.897m	0.32	0.255	1.25	0.11	0.110	0.54	0.90	0.900	4.41
No.　0 +　12.680	2.680m	3.539m	0.23	0.275	0.97	0.11	0.110	0.39	0.90	0.900	3.19
No.　0 +　12.680’	0.000m	0.000m	0.23	0.230	0.00	0.16	0.135	0.00	0.90	0.900	0.00
No.　0 +　14.500	1.820m	2.406m	0.21	0.220	0.53	0.13	0.145	0.35	1.00	0.950	2.29
No.　0 +　18.660	4.160m	0.000m	0.00	0.105	0.00	0.00	0.065	0.00	0.00	0.500	0.00
合　計	18.640m	18.925m			3.53			1.76			13.48

落石防護柵工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
作業土工						
床掘り	軟岩		※平均断面計算書より	m^3		3.58
防護柵基礎コンクリート				m		18.6
コンクリート	σck≧18N/mm2		※平均断面計算書より	m^3		15.22
型枠	無筋構造物		※平均断面計算書より	m^2		34.57
落石防護柵	H=3.0m			m		17.6
端末支柱	H200×200×8×12			本		2
中間支柱	H200×100×5.5×8			本		2
中間支柱(特殊品)	H250×250×9×14			本		1
	H200×200×8×12			本		1
	H175×175×7.5×11			本		1

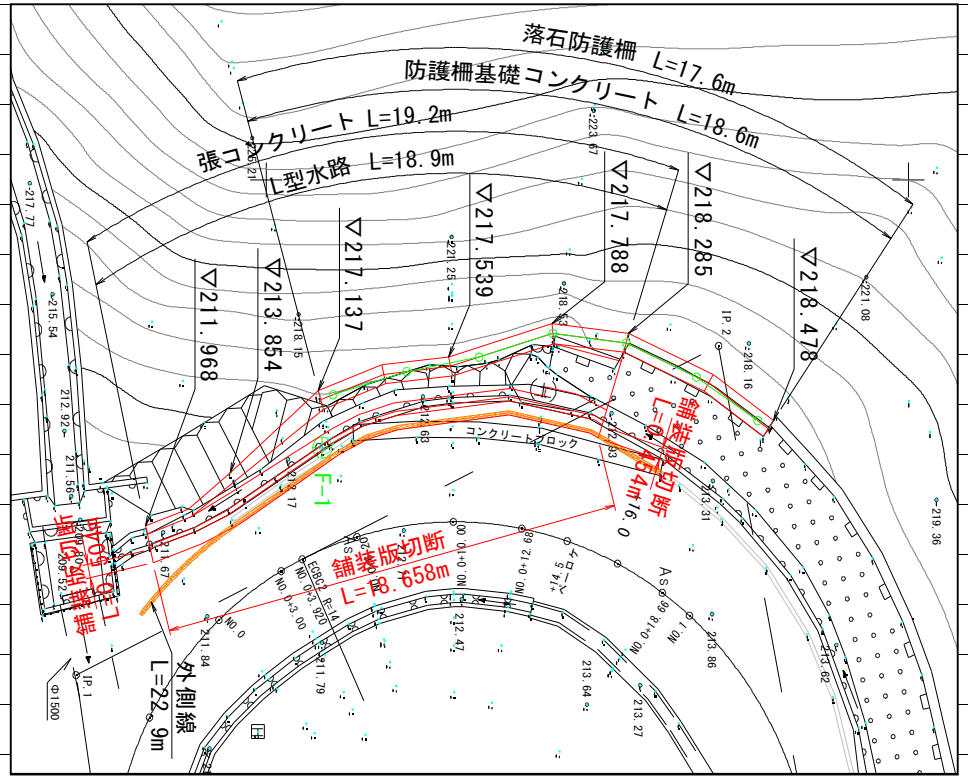
落石防護柵工

土　積　計　算　書

測　点 基準点間距離20.0m	点　間 距　離	平　均 距　離	床掘り 軟岩			コンクリート σck≧18N/mm2			型枠 無筋		
			断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量
No.　0 +　0.020			0.00			0.00			0.00		
No.　0 +　3.000	2.980m	0.000m	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00
No.　0 +　6.200	3.200m	0.000m	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00	0.00	0.000	0.00
No.　0 +　6.200 ’	0.000m	0.000m	0.06	0.030	0.00	0.83	0.415	0.00	1.82	0.910	0.00
No.　0 +　10.000	3.800m	5.229m	0.03	0.045	0.24	0.83	0.830	4.34	2.06	1.940	10.14
No.　0 +　12.680	2.680m	4.149m	0.30	0.165	0.68	0.83	0.830	3.44	1.47	1.765	7.32
No.　0 +　12.680 ’	0.000m	0.000m	0.30	0.300	0.00	0.83	0.830	0.00	1.47	1.470	0.00
No.　0 +　14.500	1.820m	2.876m	0.40	0.350	1.01	0.81	0.820	2.36	2.01	1.740	5.00
No.　0 +　18.660	4.160m	6.356m	0.12	0.260	1.65	0.79	0.800	5.08	1.80	1.905	12.11
合　計	18.640m	18.610m			3.58			15.22			34.57

構造物撤去工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
構造物取壊し工						
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物		※平均断面計算書より	m^3		4.81
舗装版切断	t=50		※構造物取壊し工根拠図より	m		19.6
舗装版破砕	t=50		※平均断面計算書より	m^3		9.47
			構造物取壊し工数量算出根拠図			



構造物撤去工

土　積　計　算　書

測　点 基準点間距離20.0m	点　間 距　離	平　均 距　離	コンクリート構造物取壊し 無筋			舗装版破砕 As t=50					
			断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量
No.　0 +　0.020			0.20			0.58					
No.　0 +　3.000	2.980m	4.094m	0.17	0.185	0.76	0.50	0.540	2.21			
No.　0 +　6.200	3.200m	3.989m	0.23	0.200	0.80	0.46	0.480	1.91			
No.　0 +　6.200’	0.000m	0.000m	0.23	0.230	0.00	0.46	0.460	0.00			
No.　0 +　10.000	3.800m	4.897m	0.12	0.175	0.86	0.70	0.580	2.84			
No.　0 +　12.680	2.680m	3.539m	0.17	0.145	0.51	0.51	0.605	2.14			
No.　0 +　12.680’	0.000m	0.000m	0.18	0.175	0.00	0.51	0.510	0.00			
No.　0 +　14.500	1.820m	2.406m	0.29	0.235	0.57	0.45	0.480	1.15			
No.　0 +　18.660	4.160m	6.356m	0.36	0.325	2.07	0.00	0.225	1.43			
合　計	18.640m	25.281m			4.81			9.47			

舗装工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
アスファルト舗装工						
路盤	再生クラッシャーラン t=100		※平均断面計算書より	m^2		7.41
表層	再生密粒度アスコン t=50		※平均断面計算書より	m^2		7.41

舗装工

土　積　計　算　書

測　点 基準点間距離20.0m	点　間 距　離	平　均 距　離	表層 t=50			路盤 t=100					
			断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量
No.　0 +　0.020			0.54			0.54					
No.　0 +　3.000	2.980m	4.094m	0.50	0.520	2.13	0.50	0.520	2.13			
No.　0 +　6.200	3.200m	3.989m	0.50	0.500	1.99	0.50	0.500	1.99			
No.　0 +　6.200’	0.000m	0.000m	0.50	0.500	0.00	0.50	0.500	0.00			
No.　0 +　10.000	3.800m	4.897m	0.50	0.500	2.45	0.50	0.500	2.45			
No.　0 +　12.680	2.680m	3.539m	0.50	0.500	1.77	0.50	0.500	1.77			
No.　0 +　12.680’	0.000m	0.000m	0.50	0.500	0.00	0.50	0.500	0.00			
No.　0 +　14.500	1.820m	2.406m	0.50	0.500	1.20	0.50	0.500	1.20			
No.　0 +　18.660	4.160m	0.000m	0.00	0.250	0.00	0.00	0.250	0.00			
合　計	18.640m	18.925m			7.41			7.41			

区画線工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
区画線工						
溶融式区画線						
白色・実線	外側線			m		22.9
W=15cm						

仮設工

細　　別	規　　格	記号	計　　算　　式	単位	小　　計	合　　計
足場工	単管足場		※平均断面計算書より	掛m^2		84.77
	単管傾斜足場		※平均断面計算書より	掛m^2		23.24

仮設工

土　積　計　算　書

測　点 基準点間距離20.0m	点　間 距　離	平　均 距　離	単管足場			単管傾斜足場					
			断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量	断面積	平　均	数　量
No.　0 +　0.020			0.00			0.00					
No.　0 +　3.000	2.980m	3.928m	0.00	0.000	0.00	2.11	1.055	4.14			
No.　0 +　6.200	3.200m	4.087m	0.00	0.000	0.00	4.09	3.100	12.67			
No.　0 +　6.200’	0.000m	0.000m	1.00	0.500	0.00	4.09	4.090	0.00			
No.　0 +　10.000	3.800m	5.020m	1.00	1.000	5.02	4.07	4.080	20.48			
No.　0 +　12.680	2.680m	3.627m	1.00	1.000	3.63	4.47	4.270	15.49			
No.　0 +　12.680’	0.000m	0.000m	2.02	1.510	0.00	3.32	3.895	0.00			
No.　0 +　14.500	1.820m	2.515m	2.00	2.010	5.06	3.85	3.585	9.02			
No.　0 +　18.660	4.160m	6.356m	1.00	1.500	9.53	4.68	4.265	27.11			
合　計	18.640m	25.533m			23.24			84.77			