

見積参考資料

工事名 R2阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事

◇経費情報◇

工種区分	道路維持工事
単価地区	阿南1
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(2)-1
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	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事				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				
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	10				単 1号
埋戻し	土質区分:土砂, 土質:土砂	m3	2				単 2号
側溝工		式	1				
コンクリート コンクリート蓋版部		m3	11				単 3号
型枠工 コンクリート蓋版部		m2	40				単 4号
埋設型枠 コンクリート蓋版部		枚	146				単 5号
埋設集水型枠 コンクリート蓋版部		個	143				単 6号
塩ビ管 コンクリート蓋版部		m	43				単 7号
鉄筋 コンクリート蓋版部	SD345 D13	t	0.79				単 8号
鉄筋 コンクリート蓋版部	SD345 D16	t	0.91				単 9号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事				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 鋼製蓋版部		m3	1				単 10号
型枠工 鋼製蓋版部		m2	10				単 11号
側溝蓋 鋼製蓋版部 (新設)	蓋版の規格:鋼製蓋 (溝幅300用)	枚	14				単 12号
目地材 鋼製蓋版部		m2	1				単 13号
鉄筋 鋼製蓋版部	SD345 D13	t	0.01				単 14号
プレキャストU型側溝	U型側溝規格:B=400	m	4				単 15号 区間 6
側溝蓋 撤去・再設置	蓋版の規格:400 51.2×11×50	枚	42				単 16号 区間 8
側溝蓋 撤去・再設置	蓋版の規格:T-25横幅300用	枚	2				単 17号 区間 9
側溝蓋 撤去・再設置	蓋版の規格:柵蓋500*570*30	枚	1				単 18号 区間 1 7
場所打水路工		式	1				
現場打水路	内幅(複単不使用の場合):B=400,内高(複単不使用の場合):H=400,コンクリート規格:18-8-40(高炉)	m	1				単 19号 区間 6
構造物撤去工		式	1				
道路付属物撤去工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事				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
視線誘導標撤去	視線誘導標規格:反射体径φ100mm、支柱径φ60.5mm, 施工区分:構造物取付, 施工規模:10本未満	本	3				単 20号 区間 1 4, 1 8
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:人力施工	m3	4				単 21号
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚:15cm以下	m	174				単 22号
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:15cm	m2	85				単 23号
コンクリートはつり チップング	平均はつり厚:3cm以下	m2	1.1				単 24号
排水構造物撤去工		式	1				
U型側溝撤去	作業区分:再利用撤去	m	5				単 25号 区間 6
蓋版撤去 撤去のみ	蓋種類:B=430mm, t=110mm	枚	301				単 26号 区間 2, 9
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	4				単 27号
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	5				単 28号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	4				単 29号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事				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	5				単 30号
道路維持		式	1				
防護柵工		式	1				
交通遮断機		式	1				
交通遮断機 新野バイパスJRアンダー		式	1				内 1号
道路付属施設工		式	1				
道路付属物工		式	1				
視線誘導標	視線誘導標規格:反射体径φ100mm、支柱径φ60.5mm, 施工区分:コンクリート建込(穿孔含む), 施工規模:10本未満	本	5				単 31号 区間 1 4, 1 8, 追加 1 3
車線分離標	車線分離標規格:H=650mm, 施工区分:固定式(貼付式), 施工規模:10本未満	本	1				単 32号 区間 1 7
道路清掃工		式	1				
排水施設清掃工		式	1				
側溝清掃(人力)	作業形態:人力, 側溝蓋規格:無蓋	m	240				単 33号
側溝清掃(人力)	作業形態:人力, 側溝蓋規格:有蓋 コンクリート蓋	m	130				単 34号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路維持	
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
側溝清掃(人力)	作業形態: 人力, 側溝蓋規格: 有蓋 鋼蓋(ボルト締無)	m	10				単 35号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 B		人日	120				単 36号
道路修繕		式	1				
舗装工		式	1				
舗装打換え工		式	1				
上層路盤	路盤材種類: 再生粒度調整碎石 RM-30, 仕上り厚: 100mm	m2	83				単 37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As(20), 舗装厚: 50mm, 平均幅員: 1.4m 未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	84				単 38号
擁壁工		式	1				
場所打擁壁工		式	1				
コンクリート		m3	0.1				単 39号 区間 7 (橋梁)
型枠	型枠の種類: 一般型枠	m2	2				単 40号 区間 7 (橋梁)

設計内訳書 (本01)

工事名	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路修繕	
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
鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	t	0.01				単 41号 区間 7 (橋梁)
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				
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				

設計内訳書（本02（新野停車場線））

工事名	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事				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				
排水構造物工		式	1				
作業土工		式	1				
床掘り	土質:土砂	m3	1				単 42号
側溝工		式	1				
コンクリート コンクリート蓋版部		m3	1				単 43号
型枠 コンクリート蓋版部		m2	1				単 44号
埋設型枠 コンクリート蓋版部		枚	2				単 45号
鉄筋 コンクリート蓋版部	SD345 D13	t	0.01				単 46号
鉄筋 コンクリート蓋版部	SD345 D16	t	0.01				単 47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:人力施工	m3	0.1				単 48号

設計内訳書（本02（新野停車場線））

工事名	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事	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
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下	m	2				単 49号
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版,舗装版厚:15cm	m2	1				単 50号
排水構造物撤去工		式	1				
蓋版撤去	蓋種類:B=430mm, t=110mm	枚	4				単 51号
運搬処理工		式	1				
殻運搬	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	0.1				単 52号
殻運搬	殻種別:アスファルト殻	m3	0.1				単 53号
殻処分	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	0.1				単 54号
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	0.1				単 55号
駐輪場改修		式	1				
駐輪場改修		式	1				
駐輪場改修	運搬費, 処分費, 諸経費を含む	式	1				内 2号
道路維持		式	1				

設計内訳書（本02（新野停車場線））

工事名	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路維持	
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
道路清掃工		式	1				
排水施設清掃工		式	1				
側溝清掃(人力)	作業形態: 人力, 側溝蓋規格: 無蓋	m	2				単 56号
道路修繕		式	1				
舗装工		式	1				
舗装打換え工		式	1				
上層路盤	路盤材種類: 再生粒度調整碎石 RM-30, 仕上り厚: 100mm	m2	1				単 57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As(20), 舗装厚: 50mm, 平均幅員: 1.4m 未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)	m2	1				単 58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				
現場管理費		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	交通遮断機 新野バイパスJRアンダー							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
材料費 交通遮断機SG-1 添架タイプ (受け支柱セット品)		基	2					
材料費 ターボリン標識 高輝度反射		枚	2					
材料費 ガードレール支柱 A-4E		本	4					
合計								

一式当り内訳書

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	駐輪場改修	運搬費, 処分費, 諸経費を含む						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
駐輪場改修		式	1					
合計								

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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, 現場制約あり	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
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	現場制約あり, 土砂, 有り	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	コンクリート コンクリート蓋版部	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, 人力打設, 24-8-25(20)(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1			
合計							
単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	型枠工 コンクリート蓋版部	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	埋設型枠 コンクリート蓋版部	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費	側溝用埋設型枠 300用		枚	1			
合計							
単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	埋設集水型枠 コンクリート蓋版部	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
材料費	側溝用埋設集水型枠		個	1			
合計							
単価							円/個

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	塩ビ管 コンクリート蓋版部	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
材料費 硬質ポリ塩化ビニル管 VUφ50mm			m	1			
合計							
単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	鉄筋 コンクリート蓋版部	SD345 D13	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	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1			単 59号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	鉄筋 コンクリート蓋版部	SD345 D16	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	
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1				単 60号
	合計							
	単価							円/t

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	コンクリート 鋼製蓋版部		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, 人力打設, 24-8-25(20)(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	型枠工 鋼製蓋版部		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	側溝蓋 鋼製蓋版部 (新設)	蓋版の規格: 鋼製蓋 (溝幅300用)	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件		単位	数量	単価	金額	摘要
蓋版		据付け, 無し, 蓋版(各種), 40kg/枚以下, 無し, 無し		枚	1			単 61号
合計								
単価								円/枚

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	目地材 鋼製蓋版部		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	
	目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	鉄筋 鋼製蓋版部	SD345 D13	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	
	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1				単 59号
	合計							
	単価						円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	プレキャストU型側溝	U型側溝規格:B=400	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	
U型側溝		据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,400A 400×400×2000,無し,無し,有り,クラッシュラン 40~	m	1			単 62号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	側溝蓋 撤去・再設置	蓋版の規格:400 51.2×11×50	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		再利用撤去・据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,400 51.2×11×50,無し,無し	枚	1			単 63号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	側溝蓋 撤去・再設置	蓋版の規格:T-25横幅300用	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
		再利用撤去・据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	枚	1				単 64号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	側溝蓋 撤去・再設置	蓋版の規格:枘蓋500*570*30	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
		再利用撤去・据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	枚	1				単 64号
	合計							
	単価							円/枚

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	現場打水路	内幅(複単不使用の場合):B=400, 内高(複単不使用の場合):H=400, コンクリート規格:18-8-40(高炉)	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	
現場打ち水路(本体)		18-8-40(高炉), 無し, 3.0m ³ /10m以上 3.3m ³ /10m以下, 人力打設, 一般養生・ 特殊養生(練炭)	m	1				
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	視線誘導標撤去	視線誘導標規格:反射体径φ100mm、 支柱径φ60.5mm, 施工区分:構造物取 付, 施工規模:10本未満	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	
道路付属物撤去工(視線誘導標)		構造物取付, 10本未満, 無, 無	本	1			単 65号	
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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: 人力施工	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,人力施工,無し,無し	m3	1			単 66号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗 装版厚:15cm以下	単位	m	単位数量	174	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	174				
処分費 建設汚泥			t	0.2				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:15cm	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	
舗装版破碎		アスファルト舗装版, 無し, 必要, 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	コンクリートはつり チップング	平均はつり厚:3cm以下	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	
コンクリートはつり		3cm以下, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	U型側溝撤去	作業区分:再利用撤去	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	
U型側溝		再利用撤去,無し,無し,側溝(各種), L=2000mm,1000kg/個以下,無し,無し	m	1			単 67号	
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	蓋版撤去 撤去のみ	蓋種類:B=430mm, t=110mm	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		再利用撤去,無し,道路用鉄筋Co側溝 3種 JIS A 5372,400 51.2×11×50, 無し,無し	枚	1			単 68号	
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27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		Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機械積込,無し,1.5km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	殻運搬	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	
殻運搬		舗装版破碎,機械(対策不要厚15cm超)又は必要,無し,2.0km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29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 69号	
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30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 70号	
合計								
単価							円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	視線誘導標	視線誘導標規格:反射体径φ100mm、支柱径φ60.5mm,施工区分:コンクリート建込(穿孔含む),施工規模:10本未満	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	
道路付属物設置工 (視線誘導標設置)		コンクリート建込(穿孔含む),手間+材料費,両面,反射体径φ100以下 支柱径φ60.5,標準,10本未満,無,無	本	1			単 71号	
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	車線分離標	車線分離標規格:H=650mm,施工区分:固定式(貼付式),施工規模:10本未満	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	
道路付属物設置工 (車線分離標[ラハベール]設置)		固定式(貼付式),手間+材料費,本体(柱)径φ80^ス径φ250高650,10本未満,無,無	本	1			単 72号	
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	側溝清掃(人力)	作業形態:人力,側溝蓋規格:無蓋	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	
側溝清掃(人力清掃工)		無蓋	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	側溝清掃(人力)	作業形態:人力,側溝蓋規格:有蓋 コンクリート蓋	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	
側溝清掃(人力清掃工)		有蓋 コンクリート蓋	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	側溝清掃(人力)	作業形態:人力,側溝蓋規格:有蓋 鋼蓋(ホ`ル締無)	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	
	側溝清掃(人力清掃工)	有蓋 鋼蓋(ホ`ル締無)	m	1				
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36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 73号
	合計							
	単価						円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	上層路盤	路盤材種類:再生粒度調整碎石 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)		再生粒度調整碎石 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38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As(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m未満(1層)	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(仕上り厚50mm以下), 50mm, 各種(2.30以上2.40t/m3未満), プライムコート 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	コンクリート		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, 人力打設, 24-8-40(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	鉄筋	鉄筋材料規格・径:SD345 D13	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	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1				単 59号
合計								
単価								円/t

1 次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42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, 現場制約あり	m3	1				
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	コンクリート コンクリート蓋版部		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, 人力打設, 24-8-25(20)(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用		m3	1			
合計								
単価								円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	型枠 コンクリート蓋版部		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	埋設型枠 コンクリート蓋版部		単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 側溝用埋設型枠 300用			枚	1				
合計								
単価							円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46号	鉄筋 コンクリート蓋版部	SD345 D13	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	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1			単 59号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	鉄筋 コンクリート蓋版部	SD345 D16	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	
鉄筋工[市場単価]		SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	t	1			単 60号	
合計								
単価							円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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: 人力施工	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, 人力施工, 無し, 無し	m3	1			単 66号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下	単位	m	単位数量	2	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	2				
処分費 建設汚泥			t	0.01				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:15cm	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	
舗装版破碎		アスファルト舗装版, 無し, 必要, 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 51号	蓋版撤去	蓋種類:B=430mm, t=110mm	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版	再利用撤去,無し,道路用鉄筋Co側溝 3種 JIS A 5372,400 51.2×11×50, 無し,無し	枚	1				単 68号
	合計							
	単価							円/枚

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 52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	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機 械積込,無し,1.5km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	殻運搬	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	
殻運搬		舗装版破碎,機械(対策不要厚15cm超)又は必要,無し,2.0km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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54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 69号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55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 70号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56号	側溝清掃(人力)	作業形態:人力,側溝蓋規格:無蓋	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	
側溝清掃(人力清掃工)		無蓋	m	1				
合計								
単価							円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57号	上層路盤	路盤材種類:再生粒度調整碎石 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)		再生粒度調整碎石 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58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As(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m未満(1層)	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(仕上り厚50mm以下), 50mm, 各種(2.30以上2.40t/m3未満), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D13, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	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	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	鉄筋工[市場単価]	SD345 D16~25, 一般構造物, 10t未満, 無, 無, 無, 無, 補正無(鉄筋割合10%未満含む), 補正無(一般構造物)	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	
	鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16~25		t	1.03				
	鉄筋工 加工・組立共 一般構造物		t	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/t

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61号	蓋版	据付け,無し,蓋版(各種),40kg/枚以下,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 40kg以下 制約無		枚	100				
	側溝蓋 T-25 溝幅300用ボルト固定式		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	U型側溝	据付け,無し,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,400A 400×400×2000,無し,無し,有り,クラッシュラン 40～	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無		m	10				
	道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 400A 400×400×2000		個	5				
	クラッシュラン C-40		m3	1.44				
	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	蓋版	再利用撤去・据付け,無し,道路用鉄筋Co側溝3種 JIS A 5372,400 51.2 ×11×50,無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無		枚	100				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/枚

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	道路付属物撤去工(視線誘導標)	構造物取付, 10本未満, 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	
	視線誘導標撤去工 構造物取付用 スノボール併用型含		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66号	構造物とりこわし	無筋構造物, 人力施工, 無し, 無し	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 人力施工 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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67号	U型側溝	再利用撤去,無し,無し,側溝(各種), L=2000mm,1000kg/個以下,無し,無し	単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無			m	10				
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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	蓋版	再利用撤去,無し,道路用鉄筋Co側溝 3種 JIS A 5372,400 51.2×11×50, 無し,無し	単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無			枚	100				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/枚

2次単価表

単価使用年月	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	処分費(m3)	条件	単位	m3	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格		単位	数量	単価			
	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	処分費(m3)	条件	単位	m3	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格		単位	数量	単価			
	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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 71号	道路付属物設置工 (視線誘導標設置)	コンクリート建込(穿孔含む), 手間+材料費, 両面, 反射体径φ100以下 支柱径φ 60.5, 標準, 10本未満, 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		
	視線誘導標設置工 C0建込用 穿孔有 両面反射 φ100以下 支柱φ60.5		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 72号	道路付属物設置工 (車線分離標[ラハ-ポール]設置)	固定式(貼付式), 手間+材料費, 本体(柱)径φ80 ^ハ -ス径φ250高650, 10本未 満, 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		
	車線分離標(ラハ-ポール)設置 固定式 貼付式 φ80 高さ650mm		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	2020.10
歩掛適用年月	2020.10
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 73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	R 2 阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010003	バックホ(クロー) [標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.821	5,061	
L001010007	バックホ(クロー) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.008	76	
L001060003	タイヤロー[普通型]	運転質量8~20t	日	0.108	550	
L001090004	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動]	スクュ型 吐出量5.0m3/min	日	0.052	102	
L001180001	タンバ°及びリマ	質量 60~80kg	日	0.082	52	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.178	3,628	
M000701015	モータクレータ° [土工用・排カ°ス対策型(第2次)]	ブレード幅3.1m	供用日	0.105	1,918	
M000801009	ロードローラ[マカダム・排カ°ス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.109	1,486	
M000804001	振動ローラ(舗装用)[ハンドカ°イト°式]	運転質量0.5~0.6t	供用日	0.408	607	
M000807001	振動コンバ°クタ° [前進型]	機械質量40~60kg	供用日	0.909	308	
M000907002	コンクリート圧砕装置(大割機)	開口幅735~850mm破砕力550~980kN	供用日	0.616	11,016	
M001161010	コンクリートカッタ° [ハ°キユム式・湿式]	切削深20cm級 ブレード°径φ56cm	供用日	0.765	4,172	
	合計額				28,976	

見積単価一覧表

工事名	R2阿土 阿南相生線他 阿南・新野 道路工事			
名称	規格	単位	単価	備考
JR新野駅 駐輪場屋根改修費		式	1,215,000	運搬費, 処分費, 諸経費を含む
交通遮断機SG-1	添架タイプ(受け支柱セット品)	基	637,000	添架金具含む ターポリン標識含まず
ターポリン標識	高輝度反射	枚	42,200	
処分費	As殻	m3	1,600	運搬距離 1.1km
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	1,600	運搬距離 1.1km

数量計算書(目次)

1, 旧道区間

2, 道路遮断機(新野バイパスJRアンダー付近)

3, JR新野駅 駐輪場屋根改修 一式
別添, 設計図面参照

1, 旧道区間

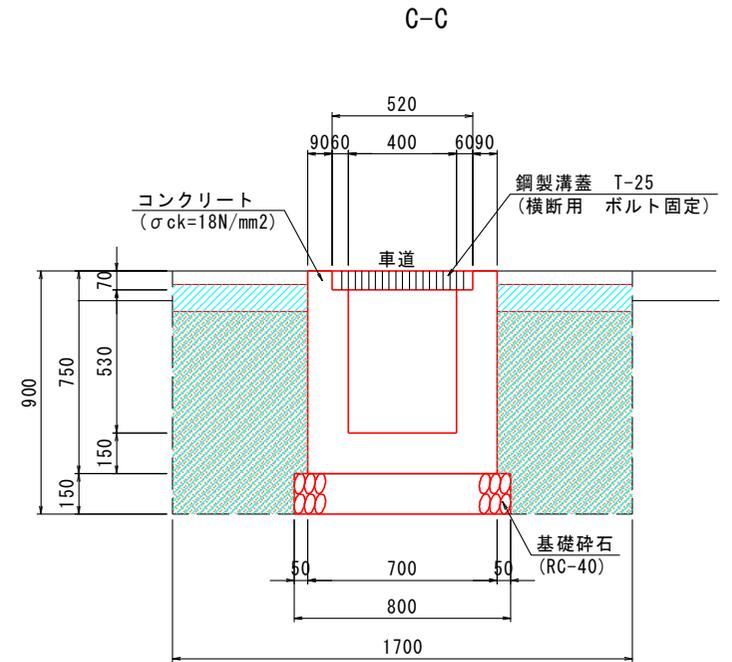
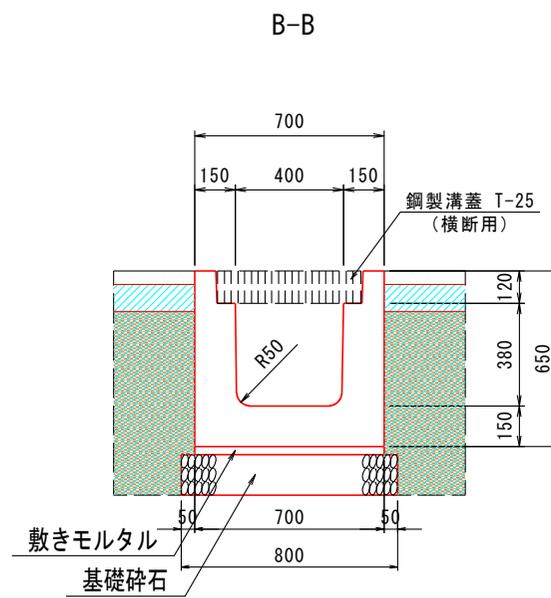
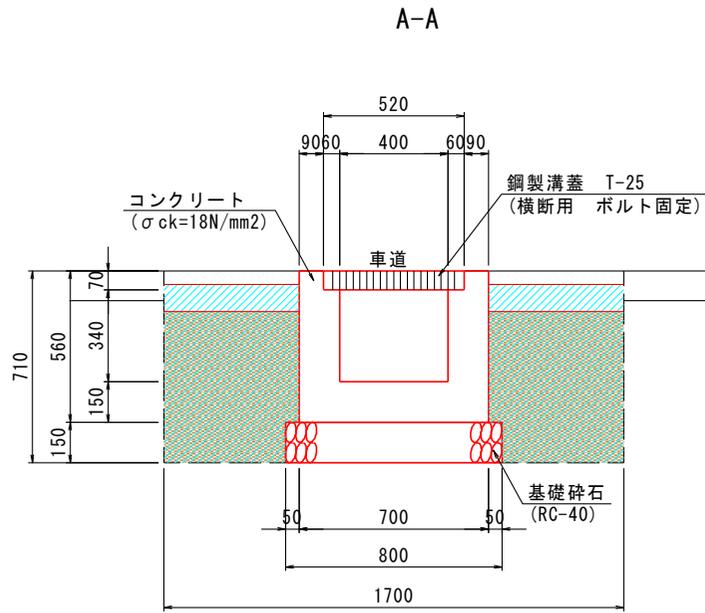
数量総括表																		
工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	規格 (レベル5)	単位	旧道区間											新野停車場線	
						区間2	区間6	区間7・追加13 (橋梁)	区間8	区間9	区間14	区間15	区間17	区間18	追加区間1	追加区間2		合計
道路改良	排水構造物工	作業土工	床掘り	土砂	m3	6.8	2.6			1.2		0.08		0.01		10.7	0.2	
			埋戻し	土砂	m3		2.1									2.1		
			側溝工															
			(コンクリート蓋版部)		式	1.0												
			コンクリート	σck≧24N/mm2	m3	9				2		0.1		0.1	0.2	10.6	0.2	
			型枠	一般型枠	m2	32				6		0.4		0.3	1.7	39.6	0.6	
			埋設型枠	6*390*1000	枚	21				21		2		1	145.9	2.1		
			埋設集水型枠	スリット幅15mm	個	122				21					143.3			
			塩ビ管	VUφ50mm	m	37				6					43.0			
			ゴムリング	10×5 (内径44)	個	366				64					429.9			
			鉄筋	SD345 D13	kg	659				115		9		4.8	787.2	11		
				SD345 D16	kg	761				133		10		6.2	910.4	13		
			蓋版	幅B=430, t=110	枚										8	8.0		
			(鋼製蓋版部)		式	1.0												
			コンクリート	σck≧24N/mm2	m3	0.4				0.06			0.1	0.1		0.6		
			型枠	一般型枠	m2	7				1.0			0.09	1		8.6		
		新設	鋼製蓋	T-25 鋼幅300用ボルト固定式	枚	13								1		14.0		
			目地材	瀝青繊維質 t=10mm	m2	0.8				0.1						0.9		
			鉄筋	SD345 D13	kg	10				2						12.0		
			鋼製蓋	T-25 鋼幅300用ボルト固定式	枚	0				2						2.0		
			鋼製柵蓋設置		枚								1			1.0		
			プレキャストU型側溝	B=400	m		4									4.0		
			基礎材	RC40-0, t=150	m2		3									3.2		
			現場打ちU型側溝	コンクリート	σck≧18N/mm2	m3		0.2								0.2		
			型枠	小型構造物	m2		2									2.2		
			基礎材	RC40-0, t=150	m2		1									0.7		
			基面修正	土砂	m2		1									0.7		
			蓋版設置	幅B=430, t=110	枚				42							42.0		
			断面修復工	コンクリート打換え工	コンクリート	σck≧24N/mm2	m3	0.06								0.1		
				型枠	一般型枠 (小型)	m2		1.87								1.9		
				鉄筋	SD345 D13	kg		1.2								1.2		
				差し筋アンカー	D13	本		8								8.0		
			道路付風筒設置	道路付風筒工	視線誘導標	両面反射	本		2		2			1		6.0		
					反射体の径φ100mm													
					支柱径φ60.5mm													
					車線分離標	H=650mm	本						1			1.0		
			構造物撤去工	道路付風筒撤去工	視線誘導標撤去	両面反射	本				2			1		3.0		
					反射体の径φ100mm													
					支柱径φ60.5mm													
			構造物取壊し工	コンクリート取壊し	無筋構造物	m3	3	0.06		0.5		0.003	0.05	0.14	0.2	4.1	0.05	
				舗装版切断	As舗装、t=15cm以下	m	135	10	3.6	23		2				174.0	2	
				舗装版破砕	t=15cm以下	m2	68	3.3	0.8	12		0.8		0.5		84.8	1	
				チップング	t=1~2cm	m2							0.4	0.7		1.1		
			排水構造物撤去工	蓋版撤去のみ	幅B=430, t=110	枚	259				42					301.0	4	
				U型側溝撤去工		m		5								4.9		
			鋼材撤去	アングル	L3×30×30	本						1				1.0		
			運搬処理工	殻運搬	コンクリート殻	m3	3	0.06		0.5		0.003	0.05	0.14	0.2	4.1	0.05	
					アスファルト殻	m3	3	0.1	0.04	0.6		0.4				4.5	0.1	
			舗装工	アスファルト舗装工														
				路盤	RM-50, t=100	m2	68	3		12		1				83.4	1	
				表層	再生密粒度AS, t=50	m2	68	3	0.8	12		1				84.2	1	
道路維持	道路清掃工	排水施設清掃工	側溝清掃 (人力)	無蓋	m	135			21	23.3		2			4	59	244.6	2
				コンクリート蓋	m											127	127.0	
				鋼蓋 (ボルト研削)	m											10	10.0	

区間2							
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計	
排水構造物工							
延長		左側	31.0	m	31.0		
		右側	104.3	m	104.3	135.3	
作業土工							
床掘り	土砂		$0.5 \times 0.1 \times 135.3$	m ³		6.8	
〈コンクリート蓋版部〉			単位数量計算書より		【1.0式当り】		
延長			$135.3 - (3+10) \times 1.0$	m		122.3	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$		0.071×122.0	m ³		8.7	
型枠	一般型枠		0.26×122.0	m ²		31.7	
埋設型枠	6*390*1000		1.0×122.0	枚		122.0	
埋設集水型枠	スリット幅15mm		1.0×122.0	個		122.0	
塩ビ管	VU ϕ 50mm		0.30×122	m		36.6	
ゴムリング	10×5 (内径44)		3.0×122.0	個		366.0	
鉄筋	SD345 D13		5.4×122.0	kg		658.8	
	SD345 D16		6.24×122.0	kg		761.3	
〈鋼製蓋版部〉			単位数量計算書より		【1.0式当り】		
延長			$(3+10) \times 1.0$	m		13.0	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$		0.030×13.0	m ³		0.4	
型枠	一般型枠		0.52×13.0	m ²		6.8	
鋼製蓋	T-25 溝幅300用 ボルト固定式		1.0×13.0	枚		13.0	
目地材	瀝青繊維質 t=10mm		0.06×13.0	m ²		0.8	
鉄筋	SD345 D13		0.80×13.0	kg		10.4	

区間3						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
排水構造物工						
延長				m		2.1
作業土工						
床掘り	土砂		0.1×2.1	m3		0.2
			単位数計算書より			【1.0式当り】
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$		0.076×2.1	m3		0.2
型枠	一般型枠		0.26×2.1	m2		0.6
埋設型枠	6*390*1000		1.0×2.1	枚		2.1
鉄筋	SD345 D13		5.4×2.1	kg		11.3
	SD345 D16		6.24×2.1	kg		13.1
構造物取壊し工						
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物		$(0.08 \times 0.11 + 0.15 \times 0.02) \times 2 \times 2.1$	m3		0.05
舗装版切断	As舗装、t=50		1.0×2.1	m		2.1
舗装版破碎	t=50		0.5×2.1	m2		1.1
排水構造物撤去工						
蓋版撤去	幅B=430mm			枚		4
	t=110mm					
	L=500mm					

区間6						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
排水構造物工						
作業土工			土工算出要領図より			
床掘り	土砂					
	プレキャスト部		0.5×4	m3	2.0	
	現場打ち部		0.6×0.425+0.8×0.425	m3	0.6	2.6
埋戻し	土砂、小規模					
	プレキャスト部		0.4×4	m3	1.6	
	現場打ち部		0.5×0.425+0.7×0.425	m3	0.5	2
側溝工						
プレキャストU型側溝	B=400			m		4.0
基礎材	RC40-0, t=150		0.8×4	m2		3.2
現場打ちU型側溝						
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$(0.09 \times 0.07 \times 2 + 0.15 \times 0.34 \times 2 + 0.15 \times 0.7) \times 0.425$	m3	0.09	
			$(0.09 \times 0.07 \times 2 + 0.15 \times 0.53 \times 2 + 0.15 \times 0.7) \times 0.425$	m3	0.12	0.2
型枠	小型構造物		0.56×4×0.425+0.75×4×0.425	m2		2.23
基礎材	RC40-0, t=150		0.8×0.85	m2		0.68
基面整正	土砂		0.8×0.85	m2		0.68
構造物取壊し工						
舗装版切断	As舗装、t=50		4.9×2+0.2×2	m		10.2
舗装版破砕	t=50		1.0×0.425×2+0.6×4.0	m2		3.3

土工算出要領図



作業土工（現場打ちU型側溝部） 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
床掘り	土砂	m ³	0.6
埋戻し	土砂	m ³	0.5
舗装版破碎	アスファルト舗装	m ²	1.0
車道舗装	本線	m ²	1.0

作業土工（プレキャストU型側溝部 上流側） 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
床掘り	土砂	m ³	0.5
埋戻し	土砂	m ³	0.4
舗装版破碎	アスファルト舗装	m ²	0.6
車道舗装	本線	m ²	0.6

作業土工（現場打ちU型側溝部 下流側） 1.0m当り

名称	規格	単位	数量
床掘り	土砂	m ³	0.8
埋戻し	土砂	m ³	0.7
舗装版破碎	アスファルト舗装	m ²	1.0
車道舗装	本線	m ²	1.0

工 種	橋梁補修工	区間 7			
種別・細別・規格	記号	計	算	式	単位 小 計 合 計
区間 7					
断面修復工					
コンクリート打換え工		0.2×0.195×1.0			m3 0.04
コンクリート		0.2×0.195×0.6			m3 0.02 0.06
σ ck ≧ 24kN/mm ²					
型枠		(0.195+1.05) × 0.6+0.2×0.195			m2 0.79
一般型枠 (小型)		(0.195+0.85) × 1.0+0.2×0.195			m2 1.08 1.87
鉄筋					
SD345 D13		図面参照			kg 1.2
差し筋アンカー D13		5 + 3			本 8
構造物取壊し工					
コンクリート構造物取壊し		0.06			m3 0.06
無筋構造物					
舗装版切断		(0.5×2+1.0) + (0.5×2+0.6)			m 3.60
AS舗装, t=5cm					
舗装版破碎		0.5×1.0+0.5×0.6			m2 0.80
t=5cm					
運搬処理工					
殻運搬					
コンクリート殻		0.06			m3 0.06
		0.06×2.30			t 0.14
アスファルト殻		0.80×0.05			m3 0.04
		0.04×2.35			t 0.09

工 種	橋梁補修工	区間 7			
種別・細別・規格	記号	計	算	式	単位 小 計 合 計
舗装工					
表層		0.8			m2 0.8
再生密粒度AS, t=50					
追加区間13					
視線誘導標設置工					
デリニエータ設置					本 2
両面反射					
反射体の径 φ 100mm					
支柱径 φ 60.5mm					
コンクリート建て込み用					

区間9						
細別	規格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
排水構造物工						
延長			23.3	m		23.3
作業土工						
床掘り	土砂		$0.5 \times 0.1 \times 23.3$	m ³		1.2
<コンクリート蓋版部>			単位数計算書より		【1.0式当り】	
延長			$23.3 - 2 \times 1.0$	m		21.3
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$		0.071×21.3	m ³		1.5
型枠	一般型枠		0.26×21.3	m ²		5.5
埋設型枠	6*390*1000		1.0×21.3	枚		21.3
埋設集水型枠	スリット幅15mm		1.0×21.3	個		21.3
塩ビ管	VU ϕ 50mm		0.3×21.3	m		6.4
ゴムリング	10×5 (内径44)		3×21.3	個		63.9
鉄筋	SD345 D13		5.4×21.3	kg	115.0	
	SD345 D16		6.24×21.3	kg	132.9	248
<鋼製蓋版部>			単位数計算書より		【1.0式当り】	
延長			2×1.0	m		2
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$		0.030×2	m ³		0.06
型枠	一般型枠		0.52×2	m ²		1.04
鋼製蓋	T-25 溝幅300用		1×2	枚		2
目地材	瀝青繊維質 t=10mm		0.06×2	m ²		0.12
鉄筋	SD345 D13		0.80×2	kg		1.6
区間9						

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		$0.08 \times 0.13 \times 2 \times 23.3$	m3		0.5
舗装版切断	As舗装、t=50		1.0×23.3	m		23.3
舗装版破碎	t=50		0.5×23.3	m2		11.7
排水構造物撤去工						
蓋版撤去						
コンクリート蓋版	幅B=430		42 (41枚:L=0.5m、1枚:L=0.25m)	枚		42
	t=130					
鋼製蓋版	L=1m		2	枚		2
運搬処理工						
殻運搬	コンクリート殻		0.5	m3		0.5
			0.5×2.35	t		1.2
	アスファルト殻		11.7×0.05	m3		0.6
			0.6×2.3	t		1.4
舗装工						
路盤	RM-30, t=100		0.5×23.3	m2		11.7
表層	再生密粒度AS, t=50		0.5×23.3	m2		11.7
排水施設清掃工						
側溝清掃 (人力)	無蓋		23.3	m		23

区間15						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
排水構造物工			単位数計算書より		【1.0式当り】	
延長				m		1.6
作業土工						
床掘り	土砂		$0.5 \times 0.1 \times 1.6$	m3		0.08
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$		0.076×1.6	m3		0.12
型枠	一般型枠		0.26×1.6	m2		0.42
埋設型枠	6*390*1000		1.0×1.6	枚		1.6
鉄筋	SD345 D13		5.4×1.6	kg		8.6
	SD345 D16		6.24×1.6	kg		10.0
構造物取壊し工						
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物		$((0.085+0.085) \times (0.43-0.06) \times 0.5 + 0.016 \times 0.06 \times 0.5) \times 1.6$	m3		0.003
舗装版切断	As舗装、t=50		1.0×1.6	m		1.6
舗装版破碎	t=50		0.5×1.6	m2		0.8
運搬処理工						
殻運搬	コンクリート殻		0.003	m3		0.003
			0.003×2.35	t		0.01
	アスファルト殻		0.8×0.5	m3		0.4
			0.4×2.30	t		0.9

区間17						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
排水構造物工						
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$0.52 \times 0.1 + 0.47 \times 0.05 + 0.15 \times 0.1 + 0.06 \times 0.05$	m3		0.09
型枠	一般型枠			m2		
鋼製柵蓋設置				枚		1
構造物取壊し工						
コンクリート取壊し	無筋構造物		$(0.41 \times 0.15 + 0.11 \times 0.10 + 0.15 \times 0.1) \times 0.6$	m3		0.05
チップング	t=1~2cm		$(0.52 + 0.15) \times 0.6$	m2		0.4
排水構造物撤去工						
蓋版撤去	鋼製柵蓋			枚		1
運搬処理工						
コンクリート殻	無筋構造物		0.05	m3		0.05
			0.05×2.35	t		0.12
道路付属物工						
車線分離標	H=650mm			本		1
	固定式					

区間18						
細別	規格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
排水構造物工						
作業土工						
床掘り	土砂		$0.08 \times 0.1 \times 1.0$	m3		0.01
<4号蓋版部>			単位数量計算書より		【1.0式当り】	
延長				m		1.0
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$		0.081×1.0	m3		0.08
型枠	一般型枠		0.26×1.0	m2		0.26
埋設型枠	6*390*1000		1×1.0	枚		1
鉄筋	SD345 D13		4.75×1.0	kg		4.8
	SD345 D16		6.24×1.0	kg		6.2
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$(0.166+0.06) \times 0.47/2 \times 1.0 + 0.42 \times 0.15$	m3		0.12
構造物取壊し工						
コンクリート取壊し	無筋構造物		0.42×0.15	m3		0.06
チップング	t=1~2cm		$(0.48+0.06) \times 1.0$	m2		0.54
<グレーチング部>						
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$((0.15+0.06) \times 0.38/2 + (0.15+0.19) \times 0.22/2 - 0.06 \times 0.038) \times 1.0$	m3	0.075	
			$0.1 \times 0.15 + 0.09 \times 0.038$	m3	0.018	0.09
型枠	一般型枠		$0.60 \times 1.0 + 0.138 \times 1.0$	m2		0.74
鋼製柵蓋設置	T-25 溝幅300用			枚		1

追加区間1						
細 別	規 格	記号	計 算 式	単 位	小 計	合 計
排水構造物工						
延長				m		4.0
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$		$(0.15 \times 0.10 + 0.08 \times 0.11) \times 2 \times 4$	m ³		0.19
型枠	一般型枠		$0.21 \times 2 \times 4$	m ²		1.7
蓋版設置	B=430mm		4/0.5	枚		8
	L=500mm					
	t=110mm					
構造物取壊し工						
コンクリート構造物取り壊し	無筋構造物		$(0.15 \times 0.10 + 0.08 \times 0.11) \times 2 \times 4$	m ³		0.19
排水構造物撤去工						
蓋版撤去	B=430mm		8	枚		8
	L=500mm					
	t=110mm					
運搬処理工						
殻運搬	コンクリート殻		0.19	m ³		0.2
			0.2×2.35	t		0.5
排水施設清掃工						
側溝清掃 (人力)	無蓋			m		4.0

2, 道路遮断機(新野バイパスJRアンダー付近)

細 別	規 格	記号	計 算 式	単位	小 計	合 計
交通遮断機	SG-1型		NO. 24付近（起点側）			
【1.0式当り】						
添架タイプ	遮断バー長L =7m			基		1
(受け支柱セット品)	遮断バー色 赤・白					
ガードレール支柱	A種		本体支柱用	基		1
	A種		受け支柱用	基		1
ターポリン標識				枚		1
交通遮断機	SG-1型		NO. 39+14付近（終点側）			
【1.0式当り】						
添架タイプ	遮断バー長L =7m			基		1
(受け支柱セット品)	遮断バー色 赤・白					
ガードレール支柱	A種		本体支柱用	基		1
	A種		受け支柱用	基		1
ターポリン標識				枚		1