

## 見積参考資料

工事名 R6馬土 水神谷 つ・貞光太田西 管理用道路工事（担い手確保型）

### ◇経費情報◇

工種区分	砂防・地すべり等工事
単価地区	美馬1
施工地域・工事場所	補正無し（地方部 施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
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。

本工事は、「担い手確保モデル（発注者指定型）」であり、4週8休の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R6馬土 水神谷 つ・貞光太田西 管理用道路工事 (担い手確保型)				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
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
砂防堰堤		式	1				
付帯道路工		式	1				
道路土工		式	1				
土砂積込運搬		m3	1,800				単 1号
盛土	4.0<W	m3	1,800				単 2号
法面工		式	1				
盛土法面整形		m2	460				単 3号
法面保護工	植生マット工	m2	540				単 4号
作業土工		式	1				
床掘		m3	40				単 5号
埋戻		m3	30				単 6号
基面整正		m3	30				単 7号
排水構造物工		式	1				

# 設計内訳書 (本01)

工事名	R 6馬土 水神谷 つ・貞光太田西 管理用道路工事 (担い手確保型)				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
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
集水柵		基	9				単 8号
場所打水路 2号U型側溝		m	32				単 9号
飛散防止板		m	18				単 10号
路側防護柵工		式	1				
ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:21m以上100m未満, 曲線部補正:無	m	31				単 11号
ガードレール	ガードレール規格(標準型・土中用):塗装品 Gr-C-4E, 施工規模:100m以上, 曲線部補正:有	m	106				単 12号
平張コンクリート		式	1				
1号平張コンクリート		m2	496				単 13号
舗装止工		式	1				
舗装止		m	107				単 14号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	20				単 15号

# 設計内訳書（本01）

工事名	R 6馬土 水神谷 つ・貞光太田西 管理用道路工事（担い手確保型）	事業区分	工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤			
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
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				

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	土砂積込運搬		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
	積込(ルース)	土砂, 土量50,000m3未満		m3	1			
	土砂等運搬	標準, バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 3.0km以下		m3	1			
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	盛土	4.0<W	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
	路体(築堤)盛土	4.0m以上, 10,000m3未満, 無し		m3	1			
	合計							
	単価							円/m3

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	盛土法面整形		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
法面整形		盛土部,無し,無し,イ質土、砂及び砂質土、粘性土、全ての費用		m2	1			
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	法面保護工	植生マット工	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
人力施工による植生工		植生マット工, 500m2以上1000m2未満, 無		m2	1			単 16号
合計								
単価								円/m2

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	床掘		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, 標準, 無し, 無し	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	埋戻		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	最大埋戻幅1m未満	m3	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	基面整正		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	
	基面整正		m2	1				
	合計							
	単価						円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	集水枡		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場打ち集水枡・街渠枡(本体)	18-8-25(高炉), 0.30m3を超え0.32m3以下, 人力打設, 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1				
	合計							
	単価						円/基	



# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	場所打水路 2号U型側溝	単位	m	単位数量	32	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, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	5			
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	45			
	基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュ ン 40~0, 全ての費用	m2	22			
	目地板	30m2未満, 瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.6			
	合計						
	単価						円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	飛散防止板		単位	m	単位数量	18.3	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔(電動ハンマドリル)	30mm以上200mm未満	孔	73				
	アンカーボルト M10		個	73				
	縞鋼板 HDZ45 t=3.2mm		t	0.29				
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	ガードレール	ガードレール規格(標準型・Co用):塗装品 Gr-C-2B, 施工規模:21m以上100m未 満, 曲線部補正: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	
防護柵設置工(ガードレール設置工)		コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以 上100m未満, 無, 無, 無, 加算無し	m	1			単 17号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	ガードレール	ガードレール規格(標準型・土中用):塗装 品 Gr-C-4E, 施工規模:100m以上, 曲 線部補正:有	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	
防護柵設置工(ガードレール設置工)		土中建込, Gr-C-4E 塗装品, 100m以上 (標準), 無, 無, 有, 加算無し	m	1			単 18号	
合計								
単価							円/m	

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	1号平張コンクリート		単位	m2	単価数量	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, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	0.15				
溶接金網 (G3551) 径6.0×150×150			m2	1				
下層路盤 (車道・路肩部)		150mm, 1層施工, 再生クラッシュラン RC-40, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価								円/m2

# 1 次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	舗装止		単位	m	単位数量	100	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, 18-8-25(高炉), 一般養生, 無し, 全ての費用	m3	6				
	型枠	一般型枠, 小型構造物	m2	60				
	基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュラジ 40~0, 全ての費用	m2	30				
	目地板	30m2未満, 瀝青繊維質目地板t=10	m2	1				
	合計							
	単価							円/m

# 1次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	交通誘導警備員		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 19号
	合計						
	単価						円／人日

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	人力施工による植生工	植生マット工, 500m2以上1000m2未満, 無	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	
法面工(植生マット) 肥料袋付			m2	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m2	

## 2次単価表

単価使用年月	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	防護柵設置工(ガードレール設置工)	コンクリート建込, Gr-C-2B 塗装品, 21m以上100m未満, 無, 無, 無, 加算無し	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	
ガードレール設置工 CO建込用 Gr-C-2B 塗装			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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	防護柵設置工(ガードレール設置工)	土中建込, Gr-C-4E 塗装品, 100m以上 (標準), 無, 無, 有, 加算無し	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	
	ガードレール設置工 土中建込用 Gr-C-4E 塗装		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	2024.06
歩掛適用年月	2024.06
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19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	1				
	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	R6馬土 水神谷 つ・貞光太田西 管理用道路工事 (担い手確保型)					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001005006	ブルドーザ [湿地]	7t級	日	7.382	55,566	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	3.518	36,583	
L001060003	タイヤローラ [普通型]	運転質量8~20t	日	0.635	3,343	
L001071001	振動ローラ(土工用)フラット・シングルドラム型	運転質量11~12t	日	2.488	29,844	
L001110001	発動発電機[カソリンエンジン駆動]	2kVA	日	1.113	668	
L001180001	タンク及びバケツ	質量 60~80kg	日	1.232	810	
M000202028	バックホウ(クローラ) [標準]	排ガス型(第1次) 山積0.45m3	供用日	0.469	4,548	
M000202142	バックホウ(クローラ型) [標準型]	排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3	供用日	8.492	183,420	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	29.022	599,760	
M000701015	モーターレータ [土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.619	11,085	
M000801009	ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.644	8,754	
M002083002	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ38~40mm	供用日	1.336	356	
	合計額				934,737	

## 見積単価一覧表

工事名	R6馬土 水神谷 つ・貞光太田西 管理用道路工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	4週8休経費補正	式	218,832	
共通仮設費分	4週8休経費補正	式	0	

# 数量総括表

< 事業区分  
 < 工事区分  
 < 工種 管理用道路工

種別	細別	規格	単位	数量	摘要
道路改良					
道路土工					
	土砂積込運搬		m3	1800	1754.4
	盛土	4.0<W	m3	1800	1754.4
法面整形工					
	盛土法面整形		m2	460	462.0
法面工					
	法面保護工				
	植生マット		m2	540	542.2
作業土工					
	床掘	土砂	m3	40	42.8
	埋戻	B<1.0m	m3	30	26.1
	基面整正	土砂	m2	30	29.8
集水柵					
	場所打集水柵	B500×H600	基	9	9
	(1基当たり)				
	コンクリート	18-8-25, W/C≤60%	m3	0.303	
	型枠		m2	3.360	
	基礎碎石	RC-40, t=15cm	m2	0.810	
現場打水路工					
	2号U型側溝		m	32	32.0
	コンクリート	18-8-25, W/C≤60%	m3	5	4.5
	型枠		m2	45	44.9
	基礎碎石	RC-40, t=100mm	m2	22	22.4
	目地材	瀝青繊維質目地材, t=10mm	m2	0.6	0.6



測 点	区間距離	機械掘削 (土砂)			盛土 (4m≤B)			盛土 (2.5m≤B<4m)			盛土 (B<2.5m)		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
KNO. 2+4. 534	0. 0				0								
KNO. 3	15. 5				4. 5	2. 25	34. 9						
KNO. 4	20. 0				15. 8	10. 15	203. 0						
KNO. 4+10. 0	10. 0				22. 8	19. 30	193. 0						
KNO. 5	10. 0				29. 4	26. 10	261. 0						
KNO. 5+10. 0	10. 0				52. 6	41. 00	410. 0						
KNO. 6	10. 0				40. 0	46. 30	463. 0						
KNO. 6+5. 065	5. 0				9. 8	24. 90	124. 5						
KNO. 6+15. 065	10. 0				3. 2	6. 50	65. 0						
KNO. 6+15. 065	0. 0				0	1. 60	0. 0						
合計	90. 5						1754. 4 m3			0. 0 m3			0. 0 m3

測 点	区間距離	法面整形（切土）			法面整形（盛土）								
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
KNO. 2+4. 534	0. 0				0	0. 00	0. 0						
KNO. 3	15. 5				1. 8	0. 90	14. 0						
KNO. 4	20. 0				3. 1	2. 45	49. 0						
KNO. 4+10. 0	10. 0				3. 4	3. 25	32. 5						
KNO. 5	10. 0				6. 1	4. 75	47. 5						
KNO. 5+10. 0	10. 0				14. 0	10. 05	100. 5						
KNO. 6	10. 0				10. 3	12. 15	121. 5						
KNO. 6+5. 065	5. 0				7. 3	8. 80	44. 0						
KNO. 6+15. 065	10. 0				3. 3	5. 30	53. 0						
KNO. 6+15. 065	0. 0				0	1. 65	0. 0						
合計	90. 5				462. 0 m2								









作業土工：左側水路工(集水柵)

数量計算表

測点	区間距離	床掘(土砂)			埋戻(B<1.0m)								
		断面	平均	数量	断面	平均	数量						
KNO. 2+ 3.078	0.0	1.6			1.2								
KNO. 2+ 3.654	0.8	1.6	1.60	1.3	1.2	1.20	1.0						
小計	0.8			1.3			1.0						
KNO. 2+ 7.792	0.0	1.6			0.9								
KNO. 2+ 8.249	0.8	1.6	1.60	1.3	0.9	0.90	0.7						
小計	0.8			1.3			0.7						
KNO. 2+ 8.373	0.0	1.8		0.0	0.9								
KNO. 3+ 7.239	0.8	1.8	1.80	1.4	0.9	0.90	0.7						
小計	0.8			1.4			0.7						
KNO. 3+ 8.242	0.0	1.6			0.9								
KNO. 3+ 9.026	0.8	1.6	1.60	1.3	0.9	0.90	0.7						
小計	0.8			1.3			0.7						
合計	3.2			5.3			3.1						







作業土工：右側水路工(集水柵)

数量計算表

測点	区間距離	床掘(土砂)			埋戻(B<1.0m)								
		断面	平均	数量	断面	平均	数量						
KNO. 5+12.497	0	1.6			0.9								
KNO. 5+12.869	0.8	1.6	1.60	1.3	0.9	0.90	0.7						
小計	0.8			1.3			0.7						
KNO. 6+2.459	0	1.6		0	1.2								
KNO. 6+3.171	0.8	1.6	1.60	1.3	1.2	1.20	1.0						
小計	0.8			1.3			1.0						
KNO. 6+ 4.497	0	1.5		0	0.8								
KNO. 6+ 5.179	0.8	1.5	1.50	1.2	0.8	0.80	0.6						
小計	0.8			1.2			0.6						
KNO. 6+ 6.646	0	1.6	1.25	0	0.9	0.45							
KNO. 6+ 7.224	0.8	1.6	1.60	1.3	0.9	0.90	0.7						
小計	0.8			1.3			0.7						
KNO. 6+ 8.553	0	1.6	1.25	0	1.2	0.60	0						
KNO. 6+ 9.160	0.8	1.6	1.60	1.3	1.2	1.20	1.0						
小計	0.8			1.3			1.0						
<b>合計</b>	<b>4.0</b>			<b>6.4</b>			<b>4.0</b>						





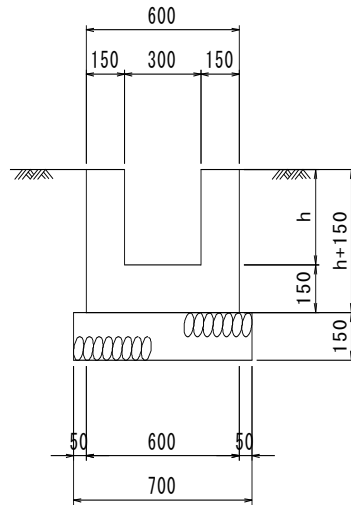


<植生工>

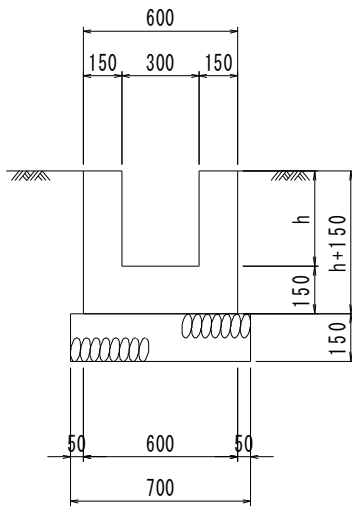
測 点	距離 (m)	植生工 (m2)						摘 要
		1.803H						
		断面	平均	数量				
道路左側								
KNo. 2 + 4.534	0.00	0.000						H=0.000m
+ 10.448	5.91	1.734	0.8670	5.124				H=0.962m
KNo. 3 +	6.10	4.675	3.2045	19.547				H=2.593m
+ 1.993	1.28	5.301	4.9880	6.385				H=2.940m
5.383	2.16	3.606	4.4535	9.620				H=2.000m
+ 15.747	10.39	6.788	5.1970	53.997				H=3.765m
KNo. 4	5.42	3.052	4.9200	26.666				H=1.693m
10.000	11.78	3.435	3.2435	38.208				H=1.905m
KNo. 5	8.90	6.098	4.7665	42.422				H=3.382m
+ 10.000	6.39	8.737	7.4175	47.398				H=4.846m
14.205	4.39	9.895	9.3160	40.897				H=5.488m
15.009	0.27	8.083	8.9890	2.427				H=4.483m
16.066	1.17	8.425	8.2540	9.657				H=4.673m
16.307	0.33	6.339	7.3820	2.436				H=3.516m
17.765	1.98	6.814	6.5765	13.021				H=3.779m
18.924	1.58	5.539	6.1765	9.759				H=3.072m
	1.46	5.865	5.7020	8.325				H=3.253m
KNo. 6 2.997	3.43	6.767	6.3160	21.664				H=3.753m
2.997	0.00	2.539	4.6530	0.000				H=1.408m
5.065	1.90	3.108	2.8235	5.365				H=1.724m
15.065	11.56	5.231	4.1695	48.199				H=2.901m
16.269	1.49	5.391	5.3110	7.913				H=2.990m
合 計	87.89			419.030				

<植生工>

測 点	距離 (m)	植生工 (m2)						摘 要
		1. 803H						
		断面	平均	数量				
道路右側								
KNo. 5 + 2.283	0.00	0.000						H=0.000m
+ 6.317	4.62	5.272	2.6360	12.178				H=2.924m
+ 7.369	1.39	3.768	4.5200	6.283				H=2.090m
+ 10.000	3.39	6.457	5.1125	17.331				H=3.581m
+ 11.416	1.85	6.916	6.6865	12.370				H=3.836m
+ 13.035	2.11	5.097	6.0065	12.674				H=2.827m
KNo. 6	5.05	7.358	6.2275	31.449				H=4.081m
+ 1.177	0.96	7.740	7.5490	7.247				H=4.293m
+ 1.622	0.44	4.098	5.9190	2.604				H=2.273m
+ 5.065	3.44	4.756	4.4270	15.229				H=2.638m
+ 5.699	0.74	1.253	3.0045	2.223				H=0.695m
+ 7.699	1.90	1.816	1.5345	2.916				H=1.007m
+ 8.399	0.70	0.000	0.9080	0.636				H=0.000m
合 計	26.59			123.140				



名 称	規 格	記号	算 式	単位	小 計	合 計
現場打U型水路	道路左側					
b=0.3m			KNO. 1+19.569付近~KNO. 3+14.872付近	m	20.51	
	道路右側					
			KNO. 5+11.135付近~KNO. 6+10.066付近	m	11.49	32.0
			(1.0式当り数量)			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		断面計算書より			
			$V = 2.418+2.067$	m <sup>3</sup>		4.49
型枠	一般型枠		断面計算書より			
			$A = 24.174+20.682$	m <sup>2</sup>		44.86
基礎碎石	RC-40, t=150mm		$A = 0.700 \times 32.0$	m <sup>2</sup>		22.40
目地材	選青繊維質目地板, t=10mm		$A = 5.76/10$	m <sup>2</sup>		0.58



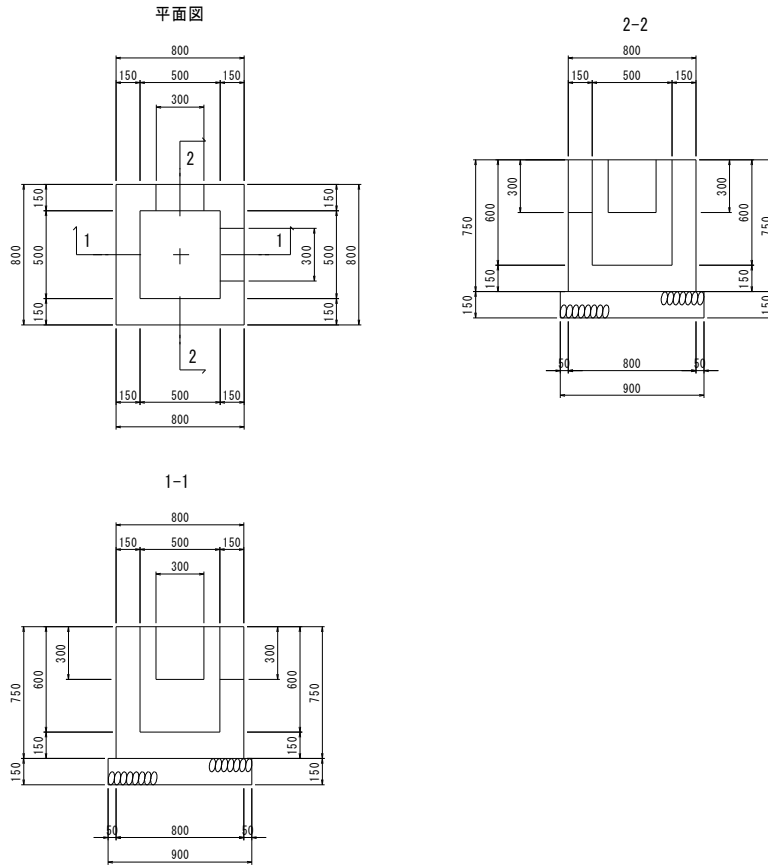
名 称	規 格	記号	算 式	単位	小 計	合 計
現場打U型水路						
b=0.3m						
			(1.0m当り数量)			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		$V = h \times 0.15 \times 2 + 0.15 \times 0.6$ $= 0.3h + 0.09$	m <sup>3</sup>		
型枠	一般型枠		$A = (h + 0.15) \times 4$ $= 4h + 0.6$	m <sup>2</sup>		
基礎碎石	RC-40, t=150mm			m <sup>2</sup>	0.700	
目地材	瀝青繊維質目地材, t=10mm		$A = \text{コンクリート体積} / 10$	m <sup>2</sup>		

<2号U型側溝>

測点	距離 (m)	コンクリート (m3)			型枠 (m2)			摘要
		0.3h+0.09			4h+0.6			
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
道路左側								
KNo 1 + 19.569	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
KNo 2 + 3.078	4.51	0.180	0.1800	0.812	1.800	1.8000	8.118	h=0.300m
+ 3.654	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
+ 7.792	4.81	0.180	0.1800	0.866	1.800	1.8000	8.658	h=0.300m
+ 8.249	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
+ 8.373	2.84	0.180	0.1800	0.511	1.800	1.8000	5.112	h=0.300m
KNo 3 + 7.239	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
+ 8.242	1.27	0.180	0.1800	0.229	1.800	1.8000	2.286	h=0.300m
+ 9.026	0.00							
+ 14.872	7.08							
合計	20.51			2.418			24.174	

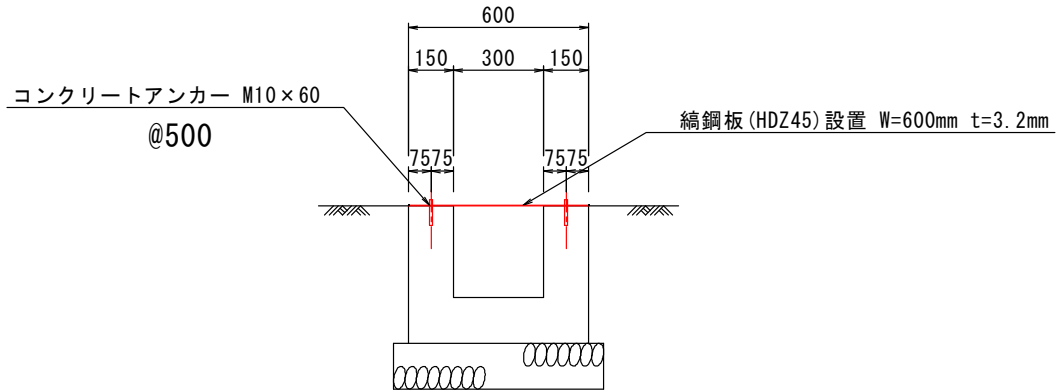
<2号U型側溝>

測 点	距離 (m)	コンクリート(m3)			型枠(m2)			摘 要
		0.3h+0.09			4h+0.6			
		断面	平均	数量	断面	平均	数量	
道路右側								
KNo. 5 + 11.135	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
+ 12.497	2.84	0.180	0.1800	0.511	1.800	1.8000	5.112	h=0.300m
+ 12.869	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
KNo. 6	0.13	0.180	0.1800	0.023	1.800	1.8000	0.234	h=0.300m
+ 2.459	1.95	0.180	0.1800	0.351	1.800	1.8000	3.510	h=0.300m
+ 3.171	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
+ 4.497	1.45	0.180	0.1800	0.261	1.800	1.8000	2.610	h=0.300m
+ 5.179	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
+ 6.646	2.03	0.180	0.1800	0.365	1.800	1.8000	3.654	h=0.300m
+ 7.224	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
+ 8.553	1.38	0.180	0.1800	0.248	1.800	1.8000	2.484	h=0.300m
+ 9.160	0.00	0.180			1.800			h=0.300m
+ 10.066	1.71	0.180	0.1800	0.308	1.800	1.8000	3.078	h=0.300m
合 計	11.49			2.067			20.682	



名 称	規 格	記号	算 式	単位	小 計	合 計
集水柵	道路左側		KNO. 2+3. 078付近~KNO. 3+8. 242付近	基	4	
B500×H600	道路右側		KNO. 5+ 12. 497付近~KNO. 6+8. 553付近	基	5	9
			(1基当り数量)			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		$V = 0.8 \times 0.8 \times 0.75 - 0.5 \times 0.5 \times 0.6$ $- 0.3 \times 0.3 \times 0.15 \times 2$	m <sup>3</sup>	0.303	
型枠	一般型枠		$A = 0.8 \times 0.75 \times 4 + 0.5 \times 0.75 \times 4$ $- 0.3 \times 0.3 \times 4 - 0.15 \times 0.3 \times 4$	m <sup>2</sup>	3.360	
基礎碎石	RC-40, t=15cm		$A = 0.9 \times 0.9$	m <sup>2</sup>	0.810	

飛散防止板設置

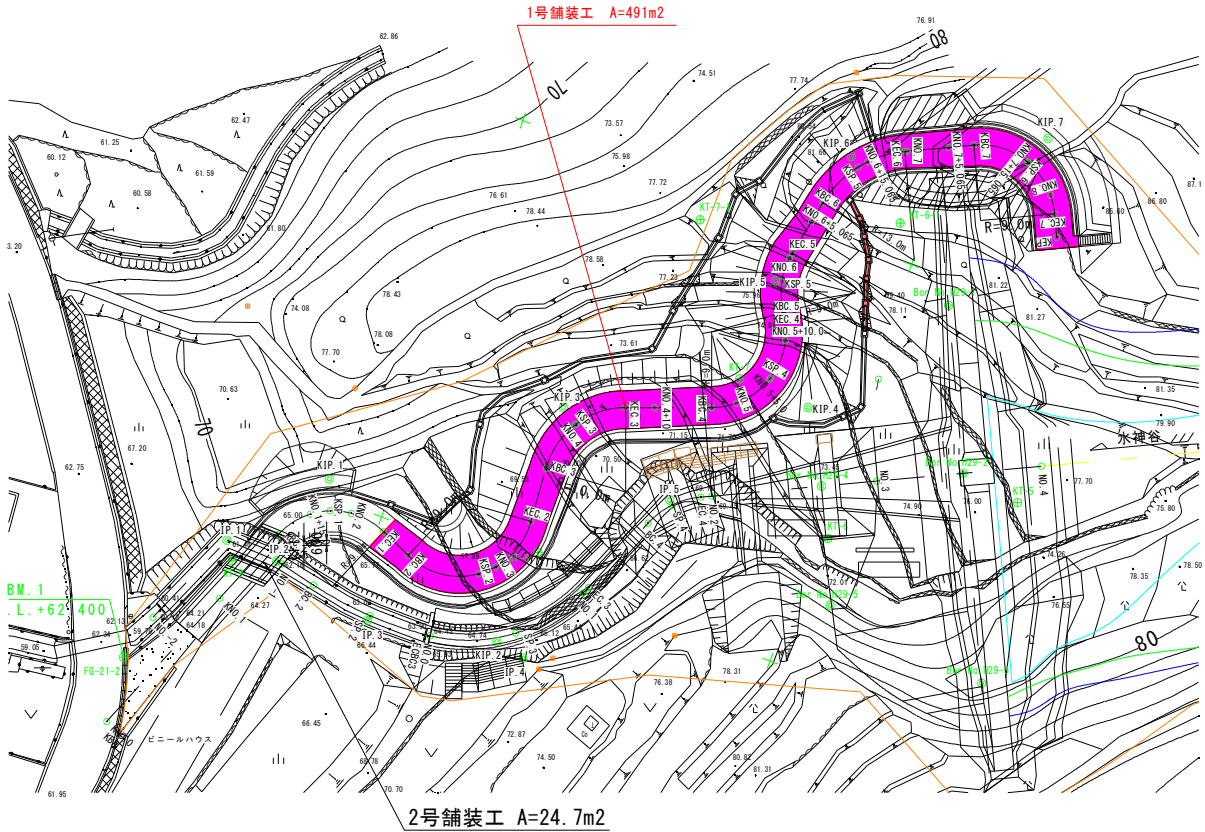


名 称	規 格	記号	算 式	単位	小 計	合 計
飛散防止板	道路左側					
			KNO. 6+16. 418付近	m	4. 8	
	道路右側					
			KNO. 4+12. 453付近~KNO. 5+18. 878付近	m	6. 1	
			KNO. 5+7. 104付近~KNO. 5+10. 746付近	m	7. 4	18. 3
			(1.0式当り数量)			
縞鋼板	溶融亜鉛メッキ		断面計算書より			
	HDZ45W=600		W= 18. 3*0. 60*26. 79kg/m <sup>2</sup> /1000	t		0. 29
コンクリートアンカー	M10*60					
	@500		N=18. 3/0. 5*2	本		73

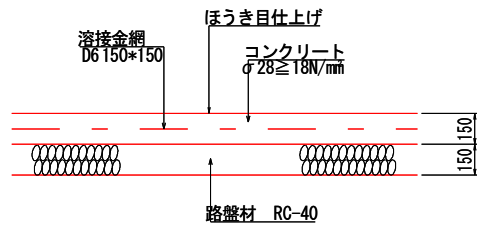








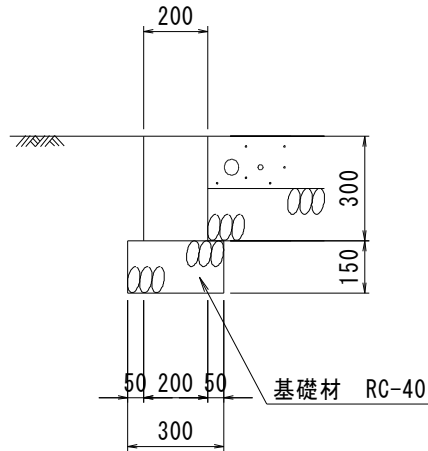
**1号平張コンクリート**  
(一般部)  
平張コンクリート



名称	規格	記号	算式	単位	小計	合計
平張コンクリート			KNO. 2+4. 53付近~KNO. 8+5. 065付近	m		121. 8
			(1式当り数量)			
1号平張コンクリート	一般部					
コンクリート	24N/mm2以上, t=150mm		121. 8*4. 072=469. 5	m2	496. 00	496. 0
路盤	RC-40, t=150mm			m2		496. 0

第 号計算書

舗装工



名 称	規 格	記号	算 式	単位	小 計	合 計
舗装止め工	道路左側		KNO. 2+ 4. 534付近~KNO. 6+16. 269付近	m	88. 3	
	道路右側		KNO. 5+10. 000付近~KNO. 6+ 9. 654付近	m	18. 4	106. 7
			(1式当り数量)			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		$V = 0. 060 \times 106. 7$	m <sup>3</sup>		6. 40
型枠	一般型枠		$A = 0. 600 \times 106. 7$	m <sup>2</sup>		64. 02
基礎碎石	RC-40, t=150mm		$A = 0. 300 \times 106. 7$	m <sup>2</sup>		32. 01
目地材	瀝青繊維質目地材, t=10mm		$A = 6. 47/10$	m <sup>2</sup>		0. 65
			(1m当り数量)			
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$		$V = 0. 200 \times 0. 300$	m <sup>3</sup>	0. 060	
型枠	一般型枠		$A = 0. 300 \times 2$	m <sup>2</sup>	0. 600	
基礎碎石	RC-40, t=150mm			m <sup>2</sup>	0. 300	
目地材	瀝青繊維質目地材, t=10mm		$A = 0. 060/10$	m <sup>2</sup>	0. 006	