

見積参考資料

工事名 R 7 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷小島 擁壁工事（2）

◇経費情報◇

工種区分	道路改良工事
単価地区	三好 4
単価使用年月	令和 7年 8月
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
週休 2 日確保工事に係る経費補正	週休 2 日（月単位）

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 7 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷小島 擁壁工事（2）				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(掘削)	土質:軟岩	m3	160				単 1号
埋戻コンクリート		m3	8				単 2号
場所打擁壁工		式	1				
コンクリート		m3	288				単 3号
型枠（施工費）		m2	120				単 4号
型枠（材料費）		m2	120				単 5号 暫定単価
目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	m2	29				単 6号
仮設工		式	1				
コンクリート製造設備工		式	1				
ケーブルクレーン設備(一般)		基	1				単 7号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷小島 擁壁工事（2）				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
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	B	人日	50				単 8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				
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	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号	床掘り(掘削)	土質:軟岩	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	
掘削		軟岩, 片切掘削, 無し, 無し	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号	埋戻コンクリート		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	
コンクリート投入 (ケーブルクレーン両端固定式)		無, 18-8-40 (高炉B), 無, 170m, 5m, 40m	m3	1			単 9号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	コンクリート		単位	m3	単位数量	288	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート投入 (ケーブルクレーン両端固定式)		無, 18-8-40 (高炉B), 無, 170m, 5m, 40m	m3	288			単 9号	
生コンクリート 18-8-40 高炉			m3	12				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号	型枠（施工費）		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	
残存型枠及び残存化粧型枠		残存型枠, 無し, 標準	m2	1			単 10号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 5号	型枠（材料費）		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	
残存型枠（フラット）接続金物含む			m2	1			暫定単価	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 6号	目地板	目地板の種類:瀝青質目地板t=10	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		30m2以上, 瀝青質目地板t=10	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号	ケーブルクレーン設備(一般)		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	
ウィンチベース架設・撤去			基	1			単 11号	
アンカー架設・撤去(2t以上3t未満) 機械施工, 丸太埋込み			基	2			単 12号	
ケーブルクレーン架設・撤去(支間長226～275)			基	1			単 13号	
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8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 14号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	コンクリート投入 (ケーブ ルクレーン両端固定式)	無, 18-8-40 (高炉B), 無, 170m, 5m, 40m	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	
生コンクリート 18-8-40 高炉			m3	104				
コンクリート投入 (ケーブ ルクレーン両端固定式)			時間	11. 695			単 15号	
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	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号	残存型枠及び残存化粧型枠	残存型枠, 無し, 標準	単位	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	1. 6				
型わく工			人	5				
普通作業員			人	3. 2				
溶接工			人	2. 7				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	1. 7				
型枠 組立部材含む			m2	106				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	ウインチ・ス架設・撤去		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	
土木一般世話役			人	2				
普通作業員			人	5. 7				
材料費(本)			本	20			単 16号	
諸雑費(率)			式	1				
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	アソカー架設・撤去(2t以上3t未満) 機械施工, 丸太埋込み		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	
土木一般世話役			人	1				
普通作業員			人	6. 9				
バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0. 28m3		20, 岩石工の割増対象にしない, 良好 , 3. 9時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 5. 8時間	日	6			単 17号	
材料費(本)			本	2			単 18号	
諸雑費(率)			式	1				
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	ケーブルクレーン架設・撤去(支間長226～275)		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	
土木一般世話役			人	11				
とび工			人	46				
普通作業員			人	30				
クレーン運転 2t以上3t未満			日	8			単 19号	
クレーン賃料 2t以上3t未満			式	1			単 20号	
ワイヤロープ 損耗費		7月, 290m, 330m, 550m	式	1			単 21号	
支柱賃料			式	1			単 22号	
諸雑費(率)			式	1				
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14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	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	コンクリート投入 (ケーブルクレーン両端固定式)		単位	時間	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	0. 145				
普通作業員			人	0. 145				
ケーブルクレーン運転 (両端固定式)		6. 9h/日 (コンクリート投入打設)	日	0. 145			単 23号	
コンクリートバケット [両開ゴムシール付ローラゲート型] 1. 0m3		0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0日, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 0時間	日	0. 145			単 24号	
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/時間	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	材料費(本)		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	
材料費 杉丸太 φ18cm L=3. 0m			本	1				
合計								
単価							円／本	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号	バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0. 28m3	20, 岩石工の割増対象にしない, 良好 , 3. 9時間, 交替制を適用しない, 0, し ない, しない, 5. 8時間	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)			人	1				
軽油			L	34				
バックホウ(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0. 28m3		機械条件: 供用 持込, 供用日当り運 転時間: 3. 9 h, 運転日当り運転時間: 5. 8 h	供用日	1. 49				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号	材料費(本)		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	
材料費 杉丸太 φ 24cm L=2. 0m			本	1				
合計								
単価							円／本	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号	クレーン運転 2t以上3t未満		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	1				
軽油			L	37. 41				
ケーブルクレーン 両端固定・ディーゼル駆動式 2. 9t			日	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号	ウインチ賃料 2t以上3t未満		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ウインチ賃料 2t以上3t未満			日	210				
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21号	ワイヤロープ 損耗費	7月, 290m, 330m, 550m	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ワイヤロープ (主索) 6*7 φ 32			m	290				
ワイヤロープ (巻上索) 6*19 φ 16mm			m	330				
ワイヤロープ (横行索) 6*19 φ 16			m	550				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2019. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 22号	支柱賃料		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾀﾞﾜ A300-10m			月	7				
ﾀﾞﾜ A300-10m			月	7				
合計								

4 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23号	ケーブルクレーン運転 (両端固定式)	6. 9h/ 日 (コンクリート投入打設)	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
特殊作業員			人	1				
軽油			L	60. 03				
ケーブルクレーン 両端固定・ディーゼル駆動式 2. 9t			日	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

4 次単価表

単価使用年月	2025. 08
歩掛適用年月	2025. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24号	コンクリートハケット [両開ゴムシール付ローラゲート型] 1. 0m3	0, 岩石工の割増対象にしない, 普通, 0日, 交替制を適用しない, 0, しない, しない, 0時間	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリートハケット [両開ゴムシール付ローラゲート型] 1. 0m3			日	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／日	

機労材集計リスト（機械）

[illegible]

見積単価一覧表

[illegible]

設計数量総括表

設計書名：山城東祖谷山線

事業区分：
工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	今回数量	摘 要
擁壁工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘	軟岩	m3	155.4	
		埋戻しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	8.0	
	場所打擁壁工					
	(基礎コンクリート)	コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	287.5	
		型枠	残存型枠	m2	120.9	
		目地板	瀝青質目地材, t=10mm	m2	28.8	
		ペーラインコンクリート	岩部, t=10cm	m3	12.4	
仮設工						
	コンクリート製造設備工					
		ケーブルクレーン架設・撤去	支間長250m, 3t未満 主索290m, 巻上索330m, 横行索550m	基	1.0	賃料:7ヶ月
		アンカー架設・撤去	丸太埋込タイプ	基	2.0	賃料:7ヶ月
		支柱架設・撤去	タワー A300-10m	基	2.0	賃料:7ヶ月

数量集計表

種 別：作業土工
規 格：[illegible]

土工平均断面計算表

名 称：作業土工（現場打擁壁工）

測 点	測点間距離(m)	修正距離(m)	床掘（軟岩）			埋戻コンクリート						摘 要
			断面(m2)	平均断面(m2)	体 積(m3)	断面(m2)	平均断面(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面(m2)	面 積(m2)	
NO. 1+11. 0	0. 0	0. 0	12. 9	—	—	0. 3	—	—				
NO. 2	9. 0	8. 8	7. 8	10. 35	91. 1	0. 5	0. 40	3. 5				
NO. 2+3. 5	3. 5	4. 6	7. 8	7. 80	35. 9	0. 5	0. 50	2. 3				
NO. 2+6. 5(起)	3. 0	4. 4	5. 1	6. 45	28. 4	0. 5	0. 50	2. 2				
合 計	15. 50	17. 80			155. 4			8. 0			0. 0	

数量集計表

種 別：場所打擁壁工

規格： $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$

[illegible]

一般計算書

種 別：場所打擁壁工
ブロック：3号基礎コンクリート
区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
コンクリート σ ck=18N/mm2	平均断面計算表より	287.5 m3
型枠 残存型枠	平均断面計算表よりA=97.09m2 起点端部型枠(N0.1+11.0) A=15.06m2 終点端部型枠(N0.2+6.5) A=8.74m2 ΣA=97.09+15.06+8.74=120.89	120.9 m2
目地板 瀝青質目地材 , t=10mm	10mに1箇所設置 287.5*1/10	28.8 m2
ペーラインコンク リート 岩部, t=10cm	平均断面計算表より A=123.60m2 123.60*0.10=12.36	12.4 m3

平均断面計算表

名 称：3号基礎コンクリート（下部：水抜きパイプ無し）

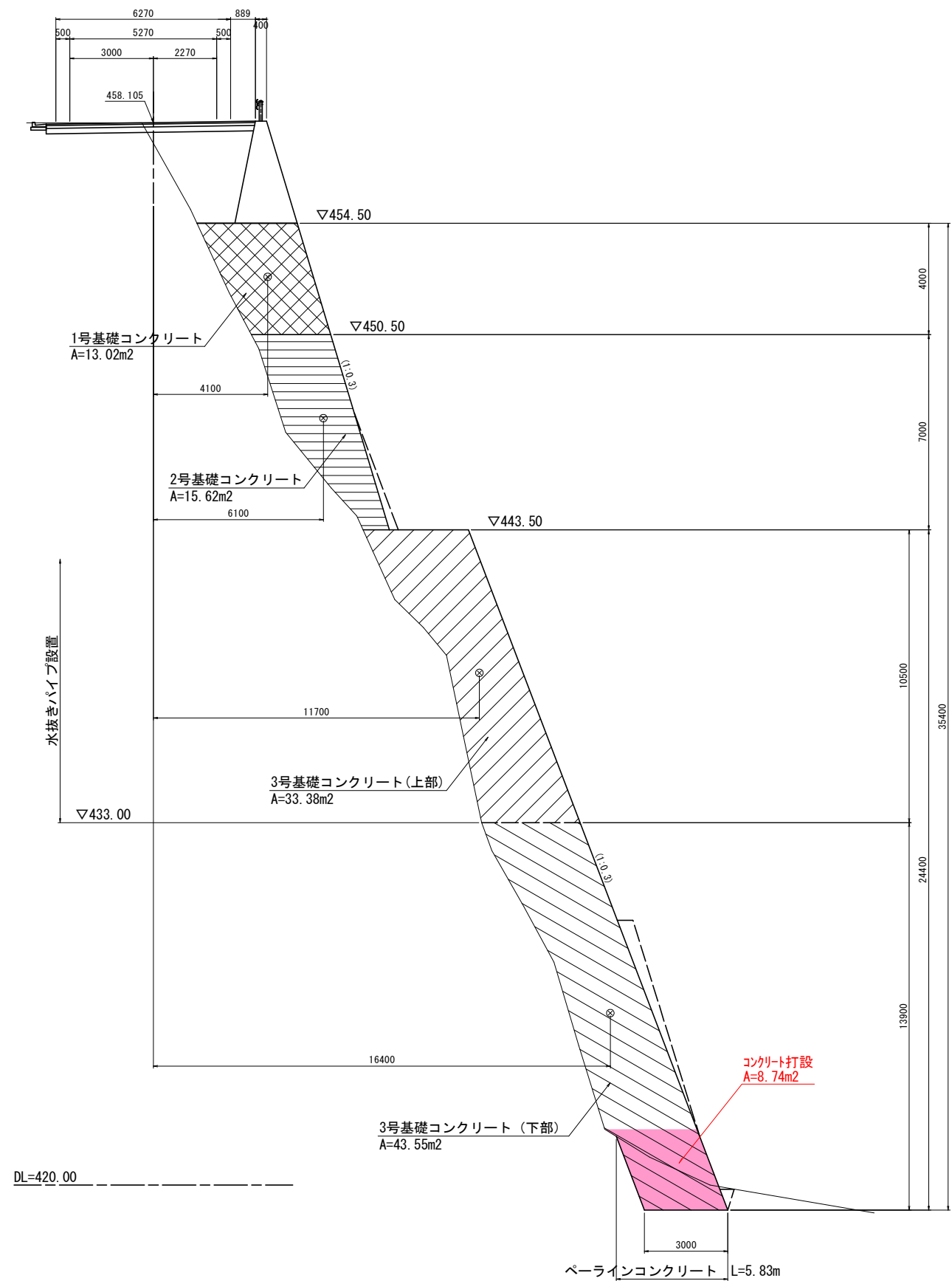
測 点	測点間距離(m)	修正距離(m)	擁壁高(m)	コンクリート			ペーラインコンクリート						摘 要
				断面(m2)	平均断面(m2)	体 積(m3)	法長(m)	平均法長(m2)	面 積(m2)	断面積(m2)	平均断面(m2)	面 積(m2)	
NO. 1+11. 0	0. 00	0. 00	19. 00	15. 06	—	—	7. 84	—	—				
NO. 2	9. 00	8. 80	16. 00	18. 04	16. 550	145. 64	6. 81	7. 325	64. 46				
NO. 2+3. 5	3. 50	4. 60	16. 00	18. 04	18. 040	82. 98	6. 81	6. 810	31. 33				
NO. 2+6. 5(起)	3. 00	4. 40	13. 90	8. 74	13. 390	58. 92	5. 83	6. 320	27. 81				
合 計	15. 50	17. 80				287. 54			123. 60				

平均断面計算表

名 称：3号基礎コンクリート

[illegible]

NO. 2+6.5 (起点) (ペーロケ断面)



NO. 2+6.5 (終点) (ペーロケ断面)

