

見積参考資料

工事名 R 7 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷若林 道路改良工事（１）

◇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 7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・東祖谷若林 道路改良工事（1）				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				
場所打杭工		式	1				
場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):12m	本	4				単 1号
場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):11.5m	本	2				単 2号
場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):11m	本	1				単 3号
場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):10m	本	9				単 4号
場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):9m	本	4				単 5号
場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):7.5m	本	4				単 6号
親杭 材料費		t	22				単 7号
やぐら設置・撤去		回	1				単 8号
足場		空m3	1,100				単 9号
仮設工		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷若林 道路改良工事（1）				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		人日	60				単 10号
立木伐採		式	1				
立木伐採		式	1				内 1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				

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷若林 道路改良工事（1）					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	
工事費計		式	1					

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	立木伐採						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
普通作業員		人	34				
土木一般世話役		人	34				
運転手(特殊)		人	21				
運転手(一般)		人	21				
チェーン[ガソリンエンジン] 鋸長500mm 排気量0. 060L	機械条件: 供用 持込	供用日	34				
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級		日	21				
小型バックホ(クローラ) [電動式] 山積0. 03m3 (平積0. 021m3)		日	36				
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):12m	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	
場所打杭工 (タウナホールハンマ工)		B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,10m/本,0m/本,12m/本,無	本	1			単 11号	
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):11.5m	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	
場所打杭工 (タウナホールハンマ工)		B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,10.4m/本,0m/本,11.5m/本	本	1			単 12号	
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):11m	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	
場所打杭工 (タウナホールハンマ工)		B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,9.8m/本,0m/本,11m/本,無	本	1			単 13号	
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):10m	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	
場所打杭工 (タウナホールハンマ工)		B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,8.9m/本,0m/本,10m/本,無	本	1			単 14号	
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):9m	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	
場所打杭工 (タウナホールハンマ工)		B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,8.3m/本,0m/本,9m/本,無	本	1			単 15号	
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	場所打杭 H-300*300*10*15	杭径:424mm, 杭長(設計長):7.5m	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	
場所打杭工 (タウナホールハンマ工)		B工法(大口径ボーリングマシン工法),モルタル杭(H形鋼),424mm,仮設物の場合,0m/本,0m/本,7.1m/本,0m/本,7.5m/本,	本	1			単 16号	
合計								
単価							円/本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	親杭 材料費		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	
H形鋼(広幅) SS400 300×300			t	1				
合計								
単価							円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	やぐら設置・撤去		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
やぐら設置・撤去 [ダウンス・ホールハンマ工]		ラフテレソクレーン, 標準(1.0)	回	1			単 17号	
合計								
単価							円／回	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	足場		単位	空m3	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(アソカー)		標準	空m3	1				
合計								
単価							円／空m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10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 18号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	場所打杭工 (タウンスホールハンマ工)	B工法(大口径ボーリングマシン工法), モルタル杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 10m/本, 0m/本, 12m/本, 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	
土木一般世話役			人	1. 01				
とび工			人	1. 01				
特殊作業員			人	1. 01				
普通作業員			人	2. 02				
モルタル 1:2 高炉			m3	2. 16				
大口径ボーリングマシン運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 10m/本, 0m/本	日	1. 01				単 19号
タウンスホールハンマ運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm	日	1. 01				単 20号
空気圧縮機運転			日	3. 03				単 21号
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/本

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	場所打杭工 (タウナホールハンマ工)	B工法(大口径ボーリングマシン工法), モルタル杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 10. 4m/本, 0m/本, 11. 5m/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	
土木一般世話役			人	1. 25				
とび工			人	1. 25				
特殊作業員			人	1. 25				
普通作業員			人	2. 5				
モルタル 1:2 高炉			m3	2. 246				
大口径ボーリングマシン運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 10. 4m/本, 0m/本	日	1. 25				単 22号
タウナホールハンマ運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm	日	1. 25				単 20号
空気圧縮機運転			日	3. 75				単 21号
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/本

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	場所打杭工 (タ ^ン サ ^ン ホールハンマ工)	B工法(大口径ホ ^ー リング ^マ シン工法), モルタル杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 9. 8m/本, 0m/本, 11m/本, 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	
土木一般世話役			人	1				
とび工			人	1				
特殊作業員			人	1				
普通作業員			人	2				
モルタル 1:2 高炉			m3	2. 117				
大口径ホ ^ー リング ^マ シン運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 9. 8m/本, 0m/本	日	1			単 23号	
タ ^ン サ ^ン ホールハンマ運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm	日	1			単 20号	
空気圧縮機運転			日	3			単 21号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号	場所打杭工 (タ ^ン ザ ^ン ホールハンマ工)	B工法(大口径ホ ^ー リング ^マ シン工法), モルタル 杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/ 本, 0m/本, 8. 9m/本, 0m/本, 10m/本, 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	
土木一般世話役			人	0. 94				
とび工			人	0. 94				
特殊作業員			人	0. 94				
普通作業員			人	1. 88				
モルタル 1:2 高炉			m3	1. 922				
大口径ホ ^ー リング ^マ シン運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 8. 9m/本, 0m/本	日	0. 94				単 24号
タ ^ン ザ ^ン ホールハンマ運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm	日	0. 94				単 20号
空気圧縮機運転			日	2. 82				単 21号
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/本

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 15号	場所打杭工 (タ ^ン サ ^ン ホールハンマ工)	B工法(大口径ホ ^ー リング ^マ シン工法), モルタル杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/本, 0m/本, 8. 3m/本, 0m/本, 9m/本, 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	
土木一般世話役			人	0. 91				
とび工			人	0. 91				
特殊作業員			人	0. 91				
普通作業員			人	1. 82				
モルタル 1:2 高炉			m3	1. 793				
大口径ホ ^ー リング ^マ シン運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 8. 3m/本, 0m/本	日	0. 91			単 25号	
タ ^ン サ ^ン ホールハンマ運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm	日	0. 91			単 20号	
空気圧縮機運転			日	2. 73			単 21号	
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 16号	場所打杭工 (タ ^ン ザ ^ン ホールハンマ工)	B工法(大口径ホ ^ー リング ^マ シン工法), モルタル 杭(H形鋼), 424mm, 仮設物の場合, 0m/ 本, 0m/本, 7. 1m/本, 0m/本, 7. 5m/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	
土木一般世話役			人	0. 84				
とび工			人	0. 84				
特殊作業員			人	0. 84				
普通作業員			人	1. 68				
モルタル 1:2 高炉			m3	1. 533				
大口径ホ ^ー リング ^マ シン運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 7. 1m/本, 0m/本	日	0. 84				単 26号
タ ^ン ザ ^ン ホールハンマ運転		モルタル杭(H形鋼), 424mm	日	0. 84				単 20号
空気圧縮機運転			日	2. 52				単 21号
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価								円/本

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	やぐら設置・撤去 [ダウサホルハンマ工]	ラフテレンクレーン, 標準(1.0)	単位	回	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				
とび工			人	1				
特殊作業員			人	2				
普通作業員			人	2				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊			日	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/回	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	大口徑ボ-リンク-マシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 10m/本, 0m/本	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	
ボ-リンク-マシン[大口徑] 30.0kW級		機械条件:供用 持込	供用日	1. 29				
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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	タ-ウンサ-ホールハンマ運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm	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	
タ-ウンサ-ホールハンマ[空圧式] 掘削孔径 φ 508～762mm		機械条件:供用 持込	供用日	1. 38				
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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	空気圧縮機運転		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	
軽油			L	114				
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動] スクリュー型 吐出量18～19m3/min			日	1.33				
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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	大口径ホーリングマシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 10.4m/本, 0m/本	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	
ホーリングマシン[大口径] 30.0kW級		機械条件:供用 持込	供用日	1.29				
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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	大口径ホーリングマシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 9.8m/本, 0m/本	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	
ホーリングマシン[大口径] 30.0kW級		機械条件:供用 持込	供用日	1.29				
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. 07	
						歩掛適用年月	2025. 07	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 24号	大口径ボ-リングマシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 8.9m/本, 0m/本	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	
ボ-リングマシン[大口径] 30.0kW級		機械条件:供用 持込	供用日	1.29				
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. 07	
						歩掛適用年月	2025. 07	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 25号	大口径ボ-リングマシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 8.3m/本, 0m/本	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	
ボ-リングマシン[大口径] 30.0kW級		機械条件:供用 持込	供用日	1.29				
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. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 26号	大口径ボーリングマシン運転	モルタル杭(H形鋼), 424mm, 0m/本, 0m/本, 7. 1m/本, 0m/本	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	
ボーリングマシン[大口径] 30. 0kW級		機械条件: 供用 持込	供用日	1. 29				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/日	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 7 三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷若林 道路改良工事（1）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001090007	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動]	スクレ型 吐出量18～19m3/min	日	91.77	724,065	
L001130006	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型]	25t吊	日	8.034	366,250	
L001151001	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級	日	21	131,040	
M000201063	小型バックホウ(クローラ) [電動式]	山積0.03m3(平積0.021m3)	日	36	385,200	
M000601010	ボーリングマシン[大口径]	30.0kW級	供用日	29.67	1,059,219	
M000602006	ダウンスホールハンマ[空圧式]	掘削孔径 φ 508～762mm	供用日	31.74	841,110	
M002035003	チェンソー[ガソリンエンジン]	鋸長500mm 排気量0.060L	供用日	34	14,314	
	合計額				3,521,198	

設計数量総括表

設計書名：(主)山城東祖谷山線

事業区分：道路新設・改築
工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘 要
仮設工				式		1		
	土留工		親杭・横矢板	式		1		
		親杭	300×300×10×15	t		22		
		腹起し	300×300×10×15	t		0.0		
		土留壁	木矢板杉, W=300, L=1340, t=70	m3		0.0		
		ブラケット	等辺山形鋼, L75×L75×6	箇所		0		
		台座プレート	PL	箇所		0.0		
		削孔	土砂 φ 500	m		115.2		
		削孔	軟岩 φ 500	m		97.4		
		砂充填		m3		30		
		モルタル充填		m3		12		
	足場工							
		足場設置・撤去		空m3		1,100		

仮設工

工種数量総括表

設計書名：(主)山城東祖谷山線

事業区分：道路新設・改築

工事区分：道路改良

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘 要
仮設工				式		1		
	土留工		親杭・横矢板	式		1		
		親杭	300×300×10×15	t		22.2		
		腹起し	300×300×10×15	t		0.0		
		土留壁	木矢板杉, W=300, L=1340, t=70	m3		0.0		
		ブラケット	等辺山形鋼, L75×L75×6	箇所		0		
		台座プレート	PL	箇所		0		
		削孔	土砂 φ 500	m		115.2		
		削孔	軟岩 φ 500	m		97.4		
		砂充填		m3		29.8		
		モルタル充填		m3		11.8		
	足場工							
		足場設置・撤去		空m3		1,100		

数量集計表

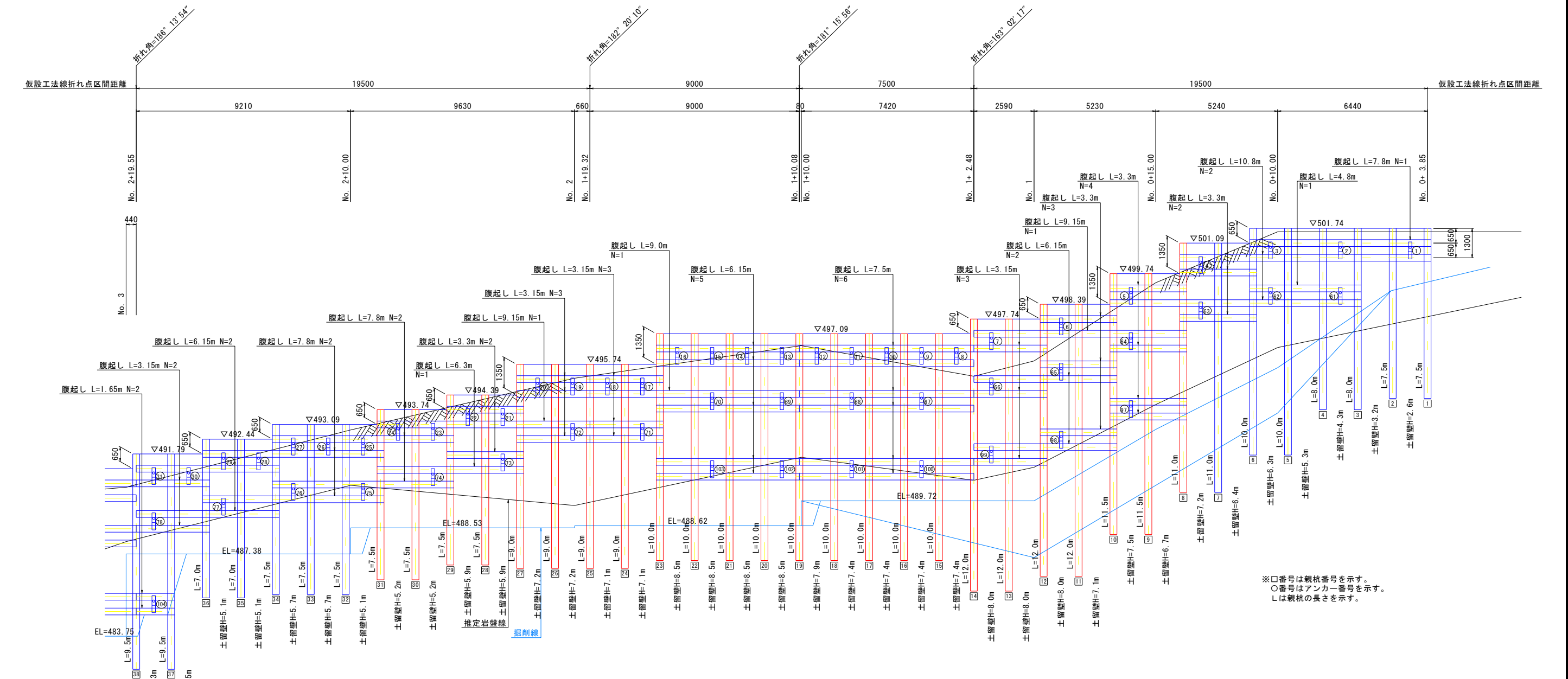
種 別：土留工
規 格：親杭・横矢板

[illegible]

一般計算書

種 別：土留工
ブロック：No. 0+3.85～No. 2+19.55
区 分：

親杭、腹起し、土留壁数量添付図



主要部材数量表

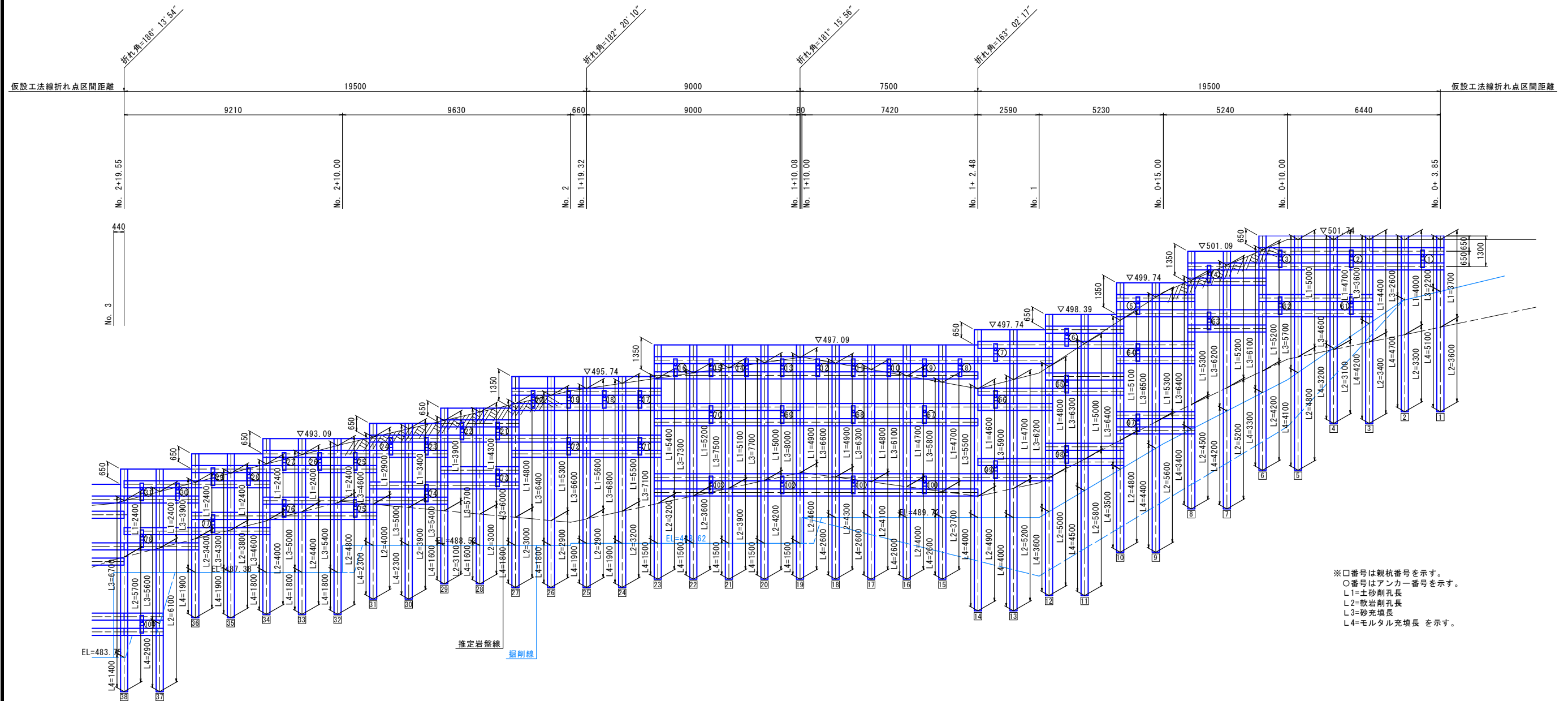
設置区間	腹起し設置本数 (H-300×300×10×15孔)																数 (t)	土留壁設置面積 (W=300, L=1340, t=70)	数 (m3)
	L=1.65m	L=3.15m	L=3.30m	L=4.65m	L=4.80m	L=6.15m	L=6.30m	L=7.50m	L=7.65m	L=7.80m	L=9.00m	L=9.15m	L=9.30m	L=10.65m	L=10.80m	L=12.30m			
No. 0+ 3.85～No. 1+ 2.48																	0.0	0.0	
No. 1+ 2.48～No. 1+10.08																	0.0	0.0	
No. 1+10.08～No. 1+19.32																	0.0	0.0	
No. 1+19.32～No. 2+19.55																	0.0	0.0	
No. 2+19.55～No. 4+10.49																	0.0	0.0	
No. 4+10.49～No. 5+10.47																	0.0	0.0	
No. 5+10.47～No. 5+18.05																	0.0	0.0	
合 計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	

設置区間	親杭設置本数 (H-300×300×10×15)										数 (t)
	L=7.0m	L=7.5m	L=8.0m	L=9.0m	L=9.5m	L=10.0m	L=11.0m	L=11.5m	L=12.0m		
No. 0+ 3.85～No. 1+ 2.48							1	2	4	7.6	
No. 1+ 2.48～No. 1+10.08						5				4.7	
No. 1+10.08～No. 1+19.32				2		4				5.4	
No. 1+19.32～No. 2+19.55			4		2					4.5	
No. 2+19.55～No. 4+10.49										0	
No. 4+10.49～No. 5+10.47										0	
No. 5+10.47～No. 5+18.05										0	
合 計	0	4	0	4	0	9	1	2	4	22.2	

一般計算書

種 別：土留工
ブロック：No. 0+3.85～No. 2+19.55
区 分：

親杭削孔長、モルタル・砂充填長添付図(1)



一般計算書

種 別：土留工
 ブロック：No. 0+3. 85～No. 1+2. 48
 区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
親杭 300×300×10×15	$(11.0+11.5 \times 2+12.0 \times 4) \times 93.0/1000=7.63$	7.6 t
腹起し 300×300×10×15		0.0 t
土留壁 木矢板杉, W=300, L=1340, t=70 ブラケット		0.0 m ³
等辺山形鋼, L75×L75×6		0 箇所
台座プレート PL		0 箇所
削孔 土砂 φ 500	$L1=5.3 \times 2+5.1+5.0+4.8+4.7+4.6=34.80$	34.8 m
削孔 軟岩 φ 500	$L2=4.5+5.6+4.8+5.8+5.0+5.2+4.9=35.80$	35.8 m
砂充填	$V1=(6.4+6.5+6.4+6.3+6.2+5.9+5.5) \times \pi/4 \times 0.50^2=8.482$	8.5 m ³
モルタル充填	$V2=(3.4+4.4+3.5+4.5+3.6+4.0+4.0) \times \pi/4 \times 0.50^2=5.380$	5.4 m ³

一般計算書

種 別：土留工
 ブロック：No. 1+2. 48～No. 1+10. 08
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
親杭 300×300×10×15	$10.0 \times 5 \times 93.0 / 1000 = 4.65$	4.7 t
腹起し 300×300×10×15		0.0 t
土留壁 木矢板杉, W=300, L=1340, t=70		0.0 m ³
ブラケット 等辺山形鋼, L75×L75×6		0 箇所
台座プレート PL		0 箇所
削孔 土砂 φ 500	$L1 = 4.7 \times 2 + 4.8 + 4.9 \times 2 = 24.00$	24.0 m
削孔 軟岩 φ 500	$L2 = 3.7 + 4.0 + 4.1 + 4.3 + 4.6 = 20.70$	20.7 m
砂充填	$V1 = (5.8 + 6.1 + 6.3 + 6.6 + 8.0) \times \pi / 4 \times 0.50^2 = 6.44$	6.4 m ³
モルタル充填	$V2 = (2.6 \times 4 + 1.5) \times \pi / 4 \times 0.50^2 = 2.34$	2.3 m ³

一般計算書

種 別：土留工
 ブロック：No. 1+10.08～No. 1+19.32
 区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
親杭 300×300×10×15	$(9.0 \times 2 + 10.0 \times 4) \times 93.0 / 1000 = 5.39$	5.4 t
腹起し 300×300×10×15		0.0 t
土留壁 木矢板杉, W=300, L=1340, t=70 ブラケット 等辺山形鋼, L75× L75×6		0.0 m ³
台座プレート PL		0 箇所
削孔 土砂 φ 500	$L1 = 5.0 + 5.1 + 5.2 + 5.4 + 5.5 + 5.6 = 31.80$	31.8 m
削孔 軟岩 φ 500	$L2 = 4.2 + 3.9 + 3.6 + 3.2 \times 2 + 2.9 = 21.00$	21.0 m
砂充填	$V1 = (7.7 + 7.5 + 7.3 + 7.1 + 6.8 + 6.6) \times \pi / 4 \times 0.50^2 = 8.44$	8.4 m ³
モルタル充填	$V2 = (1.5 \times 4 + 1.9 \times 2) \times \pi / 4 \times 0.50^2 = 1.92$	1.9 m ³

一般計算書

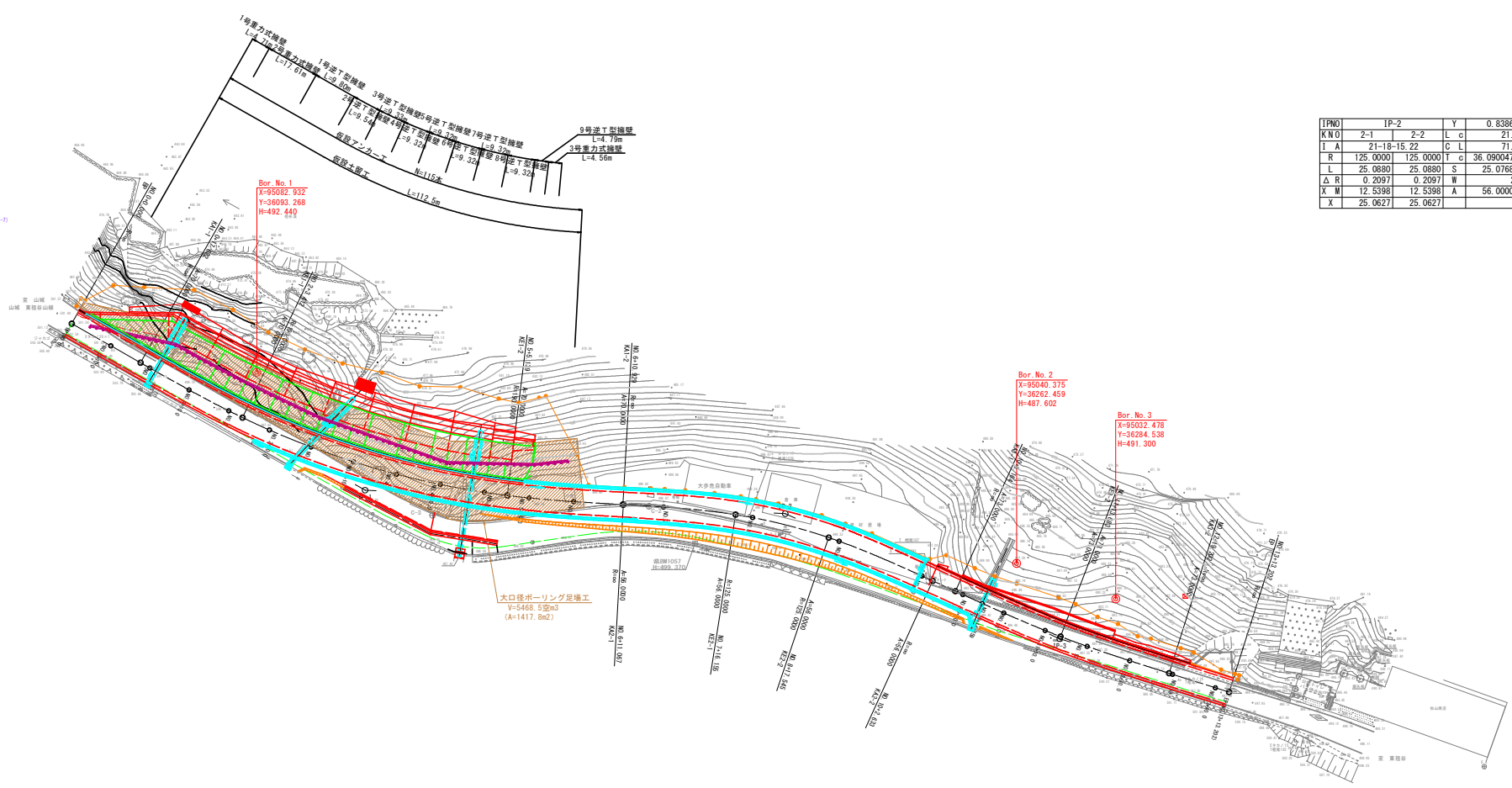
種 別：土留工
 ブロック：No. 1+19. 32～No. 2+19. 55
 区 分：

細別／規格	算 式 ／ 図	数 量
親杭 300×300×10×15	$(7.5 \times 4 + 9.0 \times 2) \times 93.0 / 1000 = 4.46$	4.5 t
腹起し 300×300×10×15		0.0 t
土留壁 木矢板杉, W=300, L=1340, t=70 ブラケット		0.0 m ³
等辺山形鋼, L75×L75×6		0 箇所
台座プレート PL		0 箇所
削孔 土砂 φ 500	$L1 = 5.3 + 4.8 + 4.3 + 3.9 + 3.4 + 2.9 = 24.60$	24.6 m
削孔 軟岩 φ 500	$L2 = 2.9 + 3.0 \times 2 + 3.1 + 3.9 + 4.0 = 19.9$	19.9 m
砂充填	$V1 = (6.4 + 6.0 + 5.7 + 5.4 + 5.0 + 4.6) \times \pi / 4 \times 0.50^2 = 6.50$	6.5 m ³
モルタル充填	$V2 = (1.8 \times 2 + 1.6 \times 2 + 2.3 \times 2) \times \pi / 4 \times 0.50^2 = 2.24$	2.2 m ³

平均断面計算表

名 称：大口径ボーリング足場工計算表

[illegible]



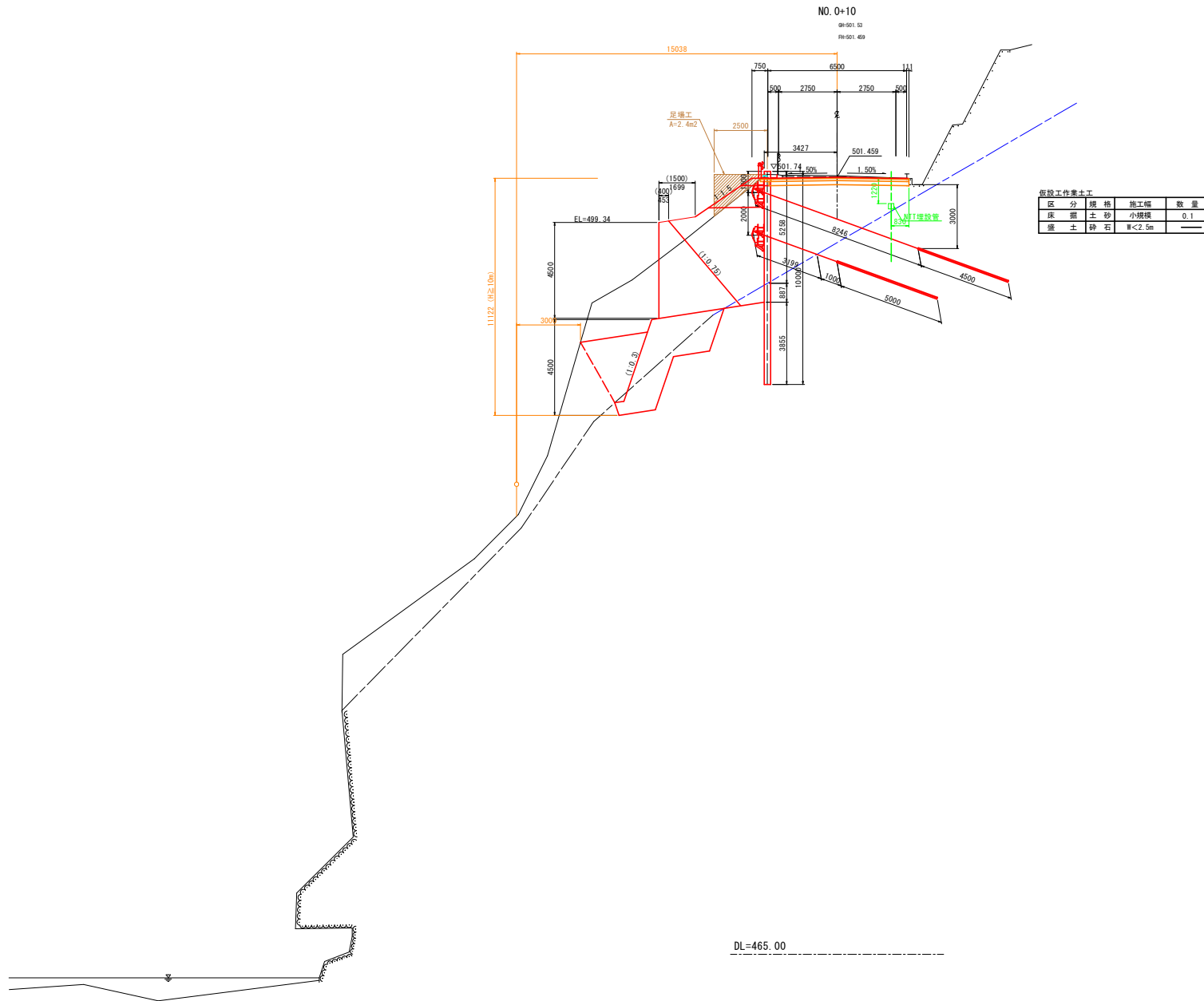
IPNO	IP-2		Y	0.8386	0.83
KNO	2-1	2-2	L	21.390614	
I A	21-18-15.22		C L	71.566613	
R	125.0000	125.0000	I c	36.090047	36.0900
L	25.0880	25.0880	S	25.0768	25.07
Δ R	0.2097	0.2097	W	23.5503	
X M	12.5398	12.5398	A	56.0000	56.00
X	25.0627	25.0627			

IPNO	IP-1		Y	0.5832	0.5832
K N O	1-1	1-2	L c	61.727480	
I A	26-23-28.78		C L	113.306428	
R	190.0000	190.0000	T c	57.475876	57.475876
L	25.7895	25.7895	S	25.7842	25.7842
Δ R	0.1458	0.1458	W	44.5831	
X M	12.8928	12.8928	A	70.0000	70.0000
Y	25.7776	25.7776			

IPNO	IP-3		Y	0.5196	0.5196
KNO	3-1	3-2	L c	0.000000	
I A	7-00-06.04		C L	51.037877	
R	208.8253	208.8253	T c	25.541199	25.541199
L	25.5189	25.5189	S	25.5147	25.5147
Δ R	0.1299	0.1299	W	12.7833	
X	12.7579	12.7579	A	73.0000	73.0000
Y	25.5004	25.5004			

工 事 名	R7三土 山城東畑谷山林 三・東畑谷若林 道路改良工事（1）		
路 線 名	（主）山城東畑谷山林		
工事箇所	三好市東畑谷若林（第1分割）		
図 面 名	平面図		
尺 度	1:500	図面番号	1 / 6
会 社 名			
事業主名	徳島県西部総合農林農具士権備部（三好）		

横断図(1)

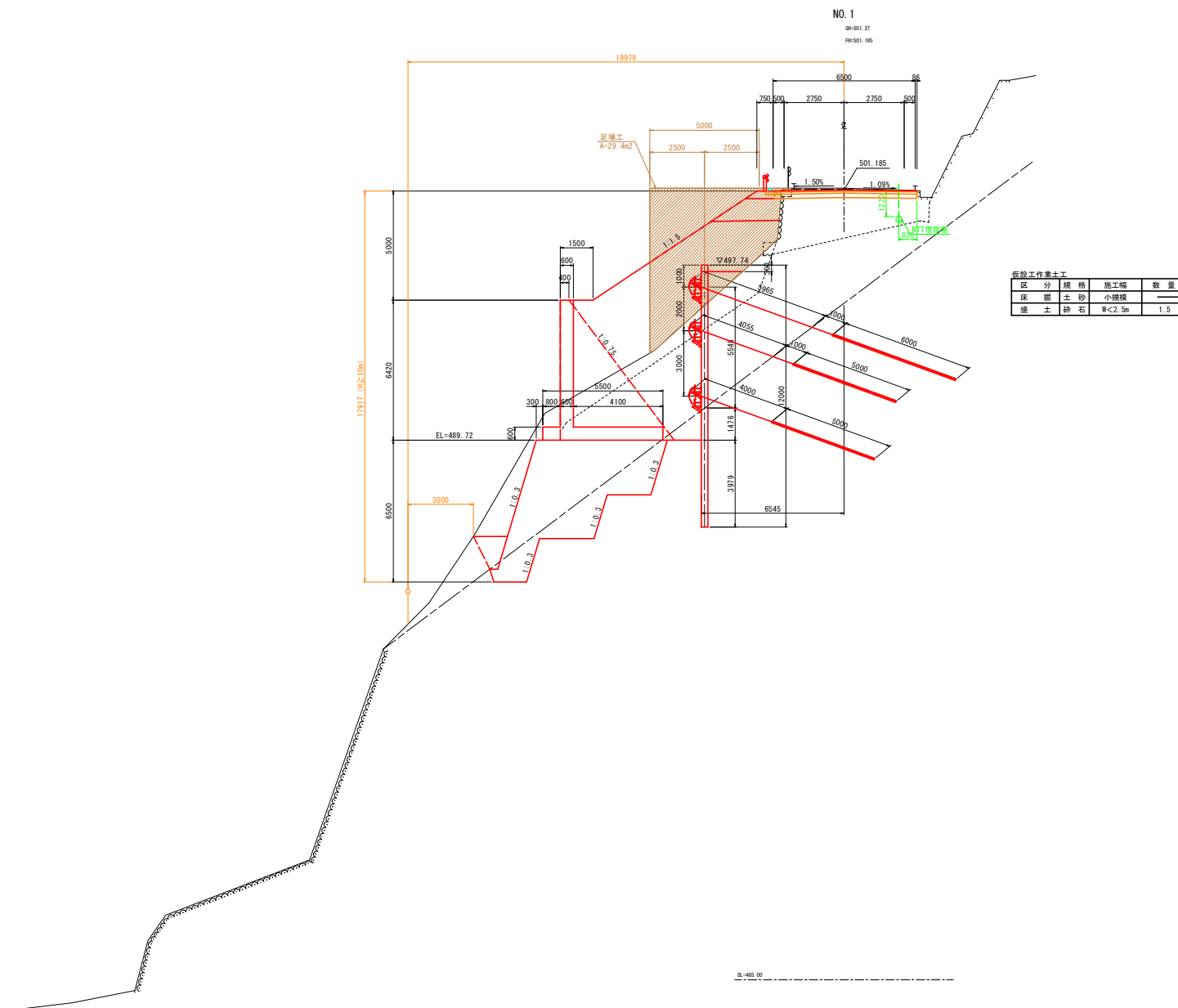


区 分	規 格	施工幅	数 量
床 掘	土 砂	小規模	0.1
盛 土	砕 石	W<2.5m	—

NO. 0+10

工 事 名	R7 3 土 山城北谷山線 三、東谷若林 道路改良工事 (1)		
路 線 名	(主) 山城北谷山線		
工事箇所	三好市東谷若林 (第 1 分割)		
図 面 名	横 断 図 (1)		
尺 度	1:100	図面番号	2 / 6
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合振興局農土整備部 (三好)		

横断図(2)

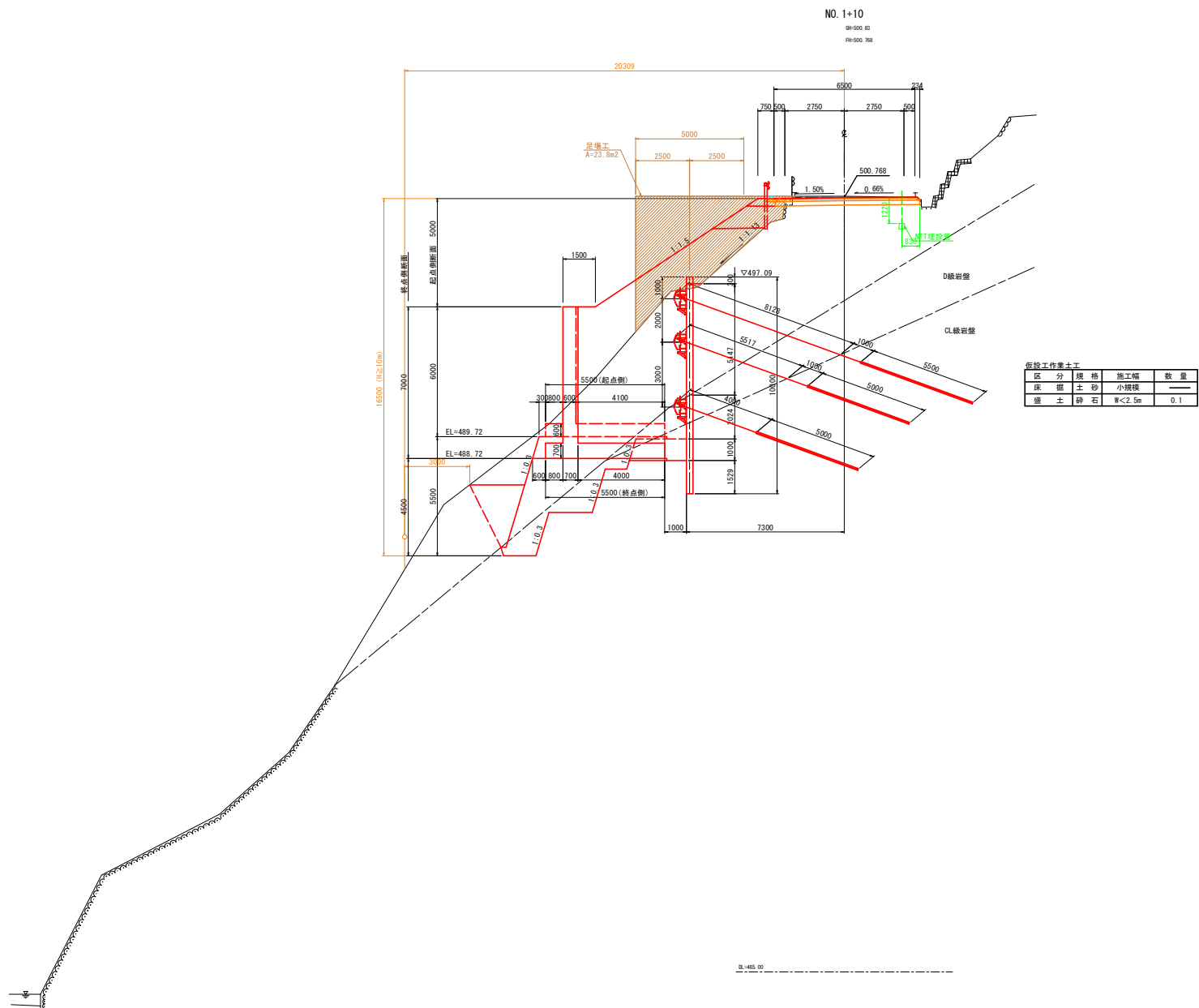


区 分	規 格	施工幅	数 量
床 掘	土 砂	小規模	—
盛 土	砂 石	W<2.5m	1.5

NO. 1

工 事 名	R7三土 山城東指谷山線 三・東指谷若林 道路改良工事（1）		
路 線 名	（主）山城東指谷山線		
工事箇所	三好市東指谷若林（第1分割）		
図 面 名	横 断 図（2）		
尺 度	1:100	図面番号	3 / 6
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合農林局鳥土整備部（三好）		

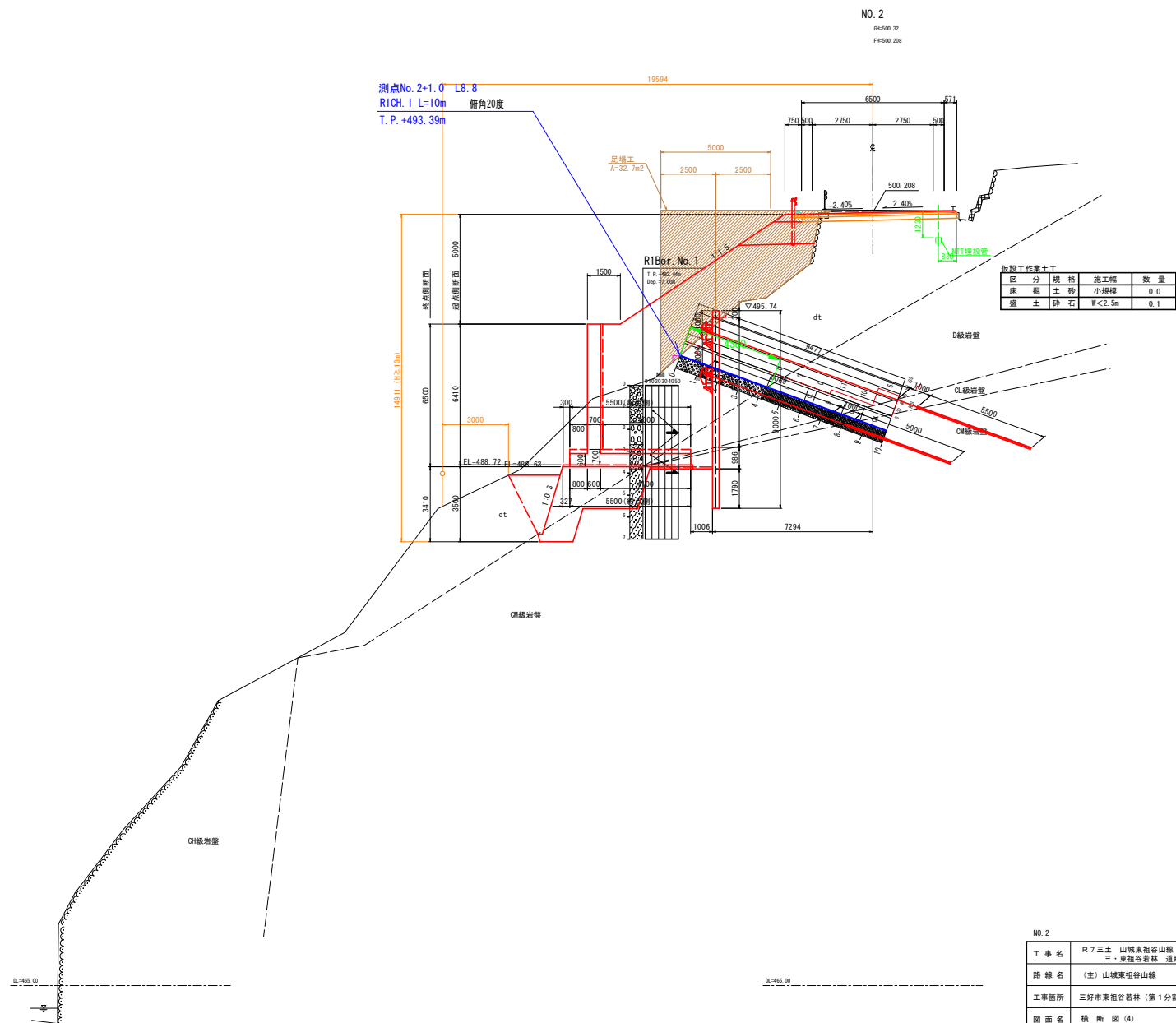
横断図(3)



NO. 1+10

工 事 名	R7三土 山城東祖谷山線 三・東祖谷岩林 道路改良工事(1)		
路 線 名	(主)山城東祖谷山線		
工事箇所	三好市東祖谷岩林(第1分割)		
図 面 名	横 断 図(3)		
尺 度	1:100	図面番号	4 / 6
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合農林局農土整備部(三好)		

横断図(4)



区 分	規 格	施工幅	数 量
床 掘	土 砂	小規模	0.0
盛 土	砕 石	W<2.5m	0.1

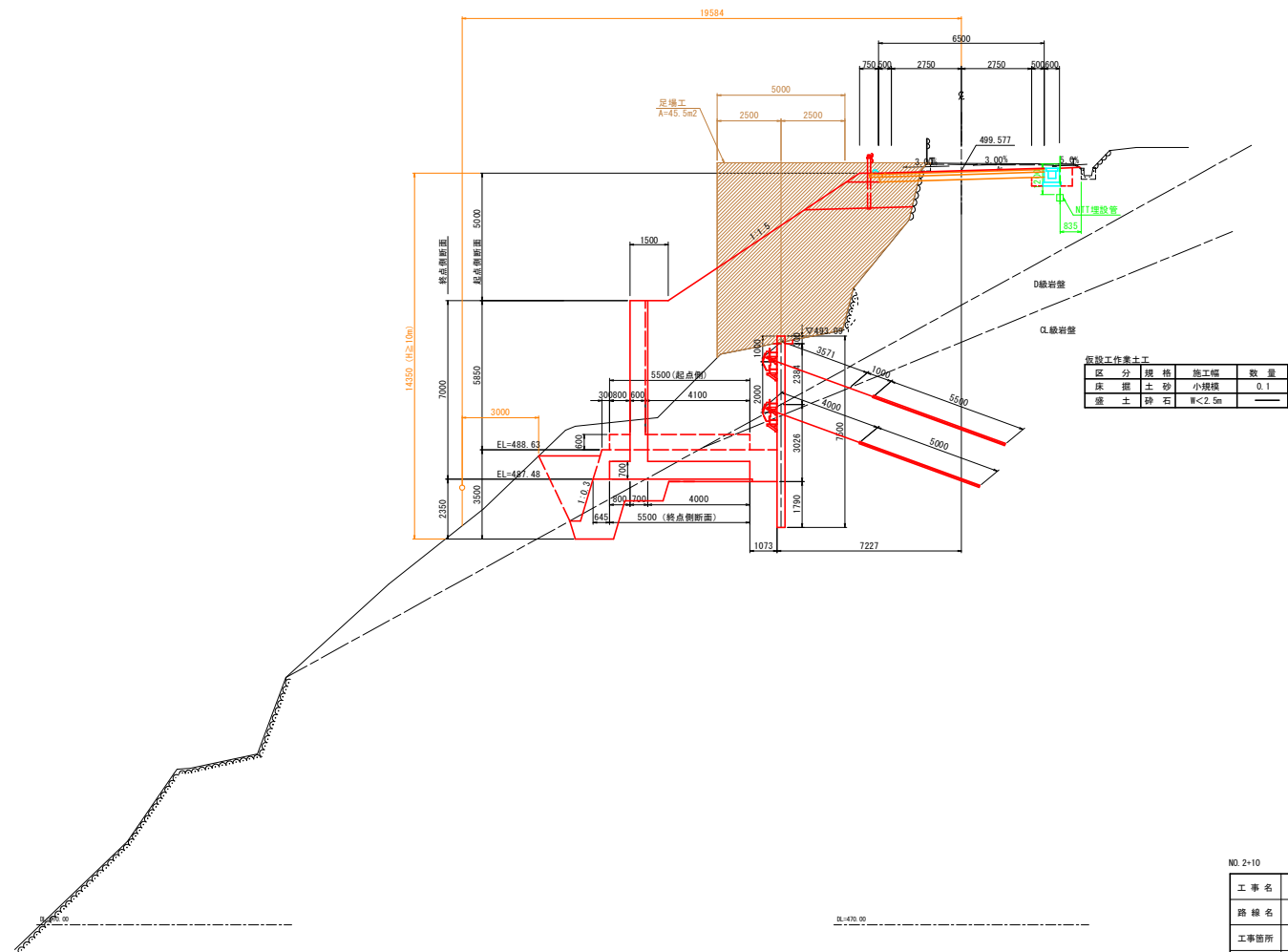
NO.2			
工 事 名	R7三土 山城東祖谷山線 三、東祖谷若林 道路改良工事（1）		
路 線 名	（主）山城東祖谷山線		
工事箇所	三好市東祖谷若林（第1分割）		
図 面 名	横 断 図（4）		
尺 度	1:100	図面番号	5 / 6
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合県民局土木整備部（三好）		

横 断 図 (5)

NO. 2+10

GH-499.87

FH-499.577



仮設作業土工			
区 分	規 格	施工幅	数 量
床 掘	土 砂	小規模	0.1
盛 土	砕 石	W<2.5m	—

NO. 2+10

工 事 名	R7 3 土 山 城 東 垣 谷 山 嶺 三、東垣谷岩林 道路改良工事 (1)		
路 線 名	(主) 山 城 東 垣 谷 山 嶺		
工事箇所	三好市東垣谷岩林 (第 1 分割)		
図 面 名	横 断 図 (5)		
尺 度	1:100	図面番号	6 / 6
会 社 名			
事業者名	徳島県西部総合農林県土整備部 (三好)		