

工 事 設 計 書 等

工事設計書等のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
長野国道事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事
工事地名	長野県諏訪郡下諏訪町東山田地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 8年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 8年 2月
2) 事務所名	長野国道事務所 工務課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	8370401017	1 4) 単価適用年月	2026年 2月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2026年 2月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川・道路構造物工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	304日間 自 令和 8年 4月 1日 (当初) 至 令和 9年 1月29日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	長野県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	諏訪地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道 2 0 号	2 2) 処 分 費 等	930,920
		2 3) 公 告 日	令和 8年 1月19日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
橋梁下部 (東山田地区)			式	1		95,918,739			
道路土工			式	1		30,703,390			
掘削工			式	1		436,330			
掘削 (作業ヤード)		軟岩 オープンカット 障害無し 1,000m3未満	m3	50	1,748	87,400			単-1号
積込(ルース) (作業ヤード)		土砂 土量50,000m3未満	m3	50	236.6	11,830			単-2号
土砂等運搬 (作業ヤード)		軟岩	m3	50	6,742	337,100			単-3号
掘削工(ICT)			式	1		28,927,350			
掘削(ICT)(1) (作業ヤード)		土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	m3	4,600	416.8	1,917,280			単-4号
掘削(ICT)(2) (町道福沢沢線)		土砂 小規模(標準以外)	m3	10	2,875	28,750			単-5号
掘削(ICT)(3) (町道福沢洪の湯線)		土砂 小規模(標準)	m3	630	1,331	838,530			単-6号
土砂等運搬 (作業ヤード)		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	4,560	5,526	25,198,560			単-7号
土砂等運搬 (町道福沢洪の湯線)		土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	490	1,927	944,230			単-8号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
路体盛土工		式	1		566, 234				
路体(築堤)盛土(1) (町道福沢渋の湯線)	4. 0m以上	m3	40	234. 2	9, 368			単-9号	
路体(築堤)盛土(2) (町道福沢渋の湯線)	2. 5m以上4. 0m未満	m3	10	829. 8	8, 298			単-10号	
路体(築堤)盛土(3) (町道福沢渋の湯線)	2. 5m未満	m3	80	6, 519	521, 520			単-11号	
押土(ルース)	土砂	m3	140	193. 2	27, 048			単-12号	
法面整形工(ICT)		式	1		773, 476				
法面整形(切土部) (ICT) (1) (作業ヤード)	ㄱ質土、砂及び砂質土、 粘性土 1, 000m2未満	m2	610	839	511, 790			単-13号	
法面整形(切土部) (ICT) (2) (作業ヤード)	軟岩I 1, 000m2未満	m2	10	1, 026	10, 260			単-14号	
法面整形(切土部) (ICT) (3) (町道福沢渋の湯線)	ㄱ質土、砂及び砂質土、 粘性土 1, 000m2未満	m2	210	839	176, 190			単-15号	
法面整形(盛土部) (ICT) (町道福沢渋の湯線) 1, 000m2未満	法面締固め無し 1, 000 m2未満	m2	140	537. 4	75, 236			単-16号	
法面工		式	1		1, 438, 350				
植生工		式	1		1, 438, 350				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
植生マット (作業ヤード)		植生マット工 250m2以上500m2未満	m2	430	3,345	1,438,350			単-17号
舗装工			式	1		3,925,573			
アスファルト舗装工			式	1		3,925,573			
路盤(車道・路肩部) (1) (町道福沢沢線)		粒度調整砕石 M-40 仕上り厚 250mm	m2	304	2,433	739,632			単-18号
路盤(車道・路肩部) (2) (町道福沢渋の湯線)		粒度調整砕石 M-40 仕上り厚 250mm	m2	390	2,433	948,870			単-19号
路盤(車道・路肩部) (3) (作業ヤード)		再生クラッシュラン RC-40 t=100	m2	750	869.3	651,975			単-20号
表層(車道・路肩部) (1) (町道福沢沢線)		再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	304	2,284	694,336			単-21号
表層(車道・路肩部) (2) (町道福沢渋の湯線)		再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2	390	2,284	890,760			単-22号
排水構造物工			式	1		1,601,841			
作業土工			式	1		79,821			
床掘り		土砂	式	1		30,506			内-1号
埋戻し		土砂	式	1		47,388			内-2号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		1, 927			内-3号	
側溝工		式	1		1, 240, 480				
プレキャストU型側溝(1)	PU1-300×300 (再利用品)	m	5	14, 180	70, 900			単-23号	
プレキャストU型側溝(2)	PU3-300×300	m	101	11, 580	1, 169, 580			単-24号	
集水桝・マンホール工		式	1		281, 540				
現場打ち集水桝(1)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 (G) 500×500×500	箇所	2	89, 120	178, 240			単-25号	
現場打ち集水桝(2)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 (G) 600×600×600	箇所	1	103, 300	103, 300			単-26号	
構造物撤去工		式	1		603, 356				
防護柵撤去工		式	1		85, 432				
防護柵撤去(カーポートレール) (町道福沢沢線)	Gr-B-4E	m	59	1, 448	85, 432			単-27号	
構造物取壊し工		式	1		136, 647				
コンクリート構造物取壊し (町道福沢沢線)	無筋構造物 機械施工	m3	1	8, 422	8, 422			単-28号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
コンクリート構造物取壊し (町道福沢渋の湯線)	無筋構造物 機械施工	m3	3	8,422	25,266			単-29号	
舗装版切断 (町道福沢渋の湯線)	アスファルト舗装版 15cm以下	m	53	699.7	37,084			単-30号	
舗装版破砕 (町道福沢渋の湯線)	アスファルト舗装版 15cm以下	m2	310	212.5	65,875			単-31号	
排水構造物撤去工		式	1		127,404				
U型側溝撤去	再利用撤去	m	36	3,539	127,404			単-32号	
運搬処理工		式	1		253,873				
殻運搬(1)	コンクリート殻(無筋)	m3	4	1,752	7,008			単-33号	
殻運搬(2) (町道福沢渋の湯線)	アスファルト殻	m3	16	6,556	104,896			単-34号	
殻処分(1)	コンクリート殻(無筋)	m3	4	3,525	14,100			単-35号	
殻処分(2) (町道福沢渋の湯線)	アスファルト殻	m3	16	7,050	112,800			単-36号	
現場発生品運搬 (町道福沢渋線)		式	1		15,069			内-4号	
仮設工		式	1		48,187,194				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
仮橋・仮栈橋工 仮橋			式	1		32,604,205			
橋脚 (1)		平均掘削長L=6.38m 杭 長L=8.00m 接合無し	本	4	421,100	1,684,400			単-37号
橋脚 (2)		平均掘削長L=5.26m 杭 長L=8.00m 接合無し	本	4	380,300	1,521,200			単-38号
橋脚 (3)		平均掘削長L=4.21m 杭 長L=8.00m 接合無し	本	4	335,200	1,340,800			単-39号
橋脚 (4)		平均掘削長L=3.78m 杭 長L=8.00m 接合無し	本	4	321,200	1,284,800			単-40号
橋脚 (5)		平均掘削長L=3.44m 杭 長L=8.00m 接合無し	本	4	307,900	1,231,600			単-41号
橋脚 (6)		平均掘削長L=4.30m 杭 長L=9.50m 接合無し	本	4	343,400	1,373,600			単-42号
橋脚 (7)		平均掘削長L=10.80m 杭長L=16.00m 地中ボルト ト接合1回	本	4	762,200	3,048,800			単-43号
橋脚 (8)		平均掘削長L=11.85m 杭長L=16.00m 地中ボルト ト接合1回	本	4	802,400	3,209,600			単-44号
橋脚 (9)		平均掘削長L=9.03m 杭 長L=10.00m 接合無し	本	4	529,900	2,119,600			単-45号
橋脚 (10)		平均掘削長L=10.00m 杭長L=10.00m 接合無し	本	4	569,100	2,276,400			単-46号
仮橋下部		設置	t	29.9	212,300	6,347,770			単-47号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
仮橋上部	架設	t	65. 1	66, 020	4, 297, 902			単-48号	
覆工板設置		m2	297	6, 846	2, 033, 262			単-49号	
仮設高欄	ガードレール型 設置	m	99	8, 429	834, 471			単-50号	
仮橋・仮栈橋工 作業構台		式	1		12, 438, 920				
橋脚 (11)	平均掘削長L=9. 24m 杭 長L=14. 50m 地中ボルト 接合1回	本	2	658, 300	1, 316, 600			単-51号	
橋脚 (12)	平均掘削長L=8. 87m 杭 長L=14. 50m 地中ボルト 接合1回	本	1	638, 000	638, 000			単-52号	
橋脚 (13)	平均掘削長L=10. 33m 杭長L=14. 50m 地中ボルト 接合1回	本	3	729, 600	2, 188, 800			単-53号	
橋脚 (14)	平均掘削長L=10. 62m 杭長L=14. 50m 地中ボルト 接合1回	本	3	830, 900	2, 492, 700			単-54号	
橋脚 (15)	平均掘削長L=11. 07m 杭長L=14. 50m 地中ボルト 接合1回	本	1	846, 400	846, 400			単-55号	
橋脚 (16)	平均掘削長L=10. 51m 杭長L=14. 50m 地中ボルト 接合1回	本	2	824, 100	1, 648, 200			単-56号	
仮橋下部	設置	t	7. 2	191, 500	1, 378, 800			単-57号	
仮橋上部	架設	t	10. 8	136, 100	1, 469, 880			単-58号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
覆工板設置		m2	92	4,995	459,540			単-59号	
工事用道路工		式	1		342,549				
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	23	236.6	5,441			単-60号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	23	499.7	11,493			単-61号	
土のう	耐候性大型土のう 2t 用 φ110x110cm 丸型 長期仮設(3年)対応	袋	23	8,097	186,231			単-62号	
敷鉄板	22×1,524×3,048(mm) 設置	m2	19	7,336	139,384			単-63号	
交通管理工		式	1		2,801,520				
交通誘導警備員		式	1		2,801,520			内-5号	
除草工		式	1		2,527,140				
道路除草工		式	1		2,527,140				
道路除草(複合)		m2	13,800	162.4	2,241,120			単-64号	
除草処分		t	21					単-65号	

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
伐木除根工			式	1		4,868,243			
伐木除根工			式	1		4,868,243			
伐採		除根・集積含む	m2	397	9,979	3,961,663			単-66号
伐採木積込		伐採木	m3	35	6,445	225,575			単-67号
伐採木積込		伐根	m3	9	6,445	58,005			単-68号
伐採木運搬		伐採木 荷卸し費含む	t	28	3,000	84,000			単-69号
伐採木運搬		伐根 荷卸し費含む	t	7	3,000	21,000			単-70号
処分費		伐採木	t	28	14,000	392,000			単-71号
処分費		伐根	t	7	18,000	126,000			単-72号
応急処理工			式	1		2,063,652			
応急処理作業工			式	1		2,063,652			
応急作業			式	1		2,063,652			内-6号

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
直接工事費		式	1		95,918,739				
共通仮設費		式	1		20,724,204				
共通仮設費		式	1		8,907,204				
運搬費		式	1		7,369,204				
重建設機械分解組立輸送費		式	1		5,212,000			内-7号	
仮設材運搬費		式	1		2,157,204			内-8号	
技術管理費		式	1		598,000				
システム初期費 (ICT)		式	1		598,000			内-9号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		940,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		11,817,000				
純工事費		式	1		116,642,943				
現場管理費		式	1		38,527,000				

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	橋梁下部		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事原価			式	1		176,952,957			
一般管理費等			式	1		27,667,043			
工事価格			式	1		204,620,000			
消費税相当額			式	1		20,462,000			
工事費計			式	1		225,082,000			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事（今井地区）（当 初）					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路改良 （今井地区）			式	1		13, 114, 014			
道路土工			式	1		12, 670, 974			
残土処理工			式	1		12, 670, 974			
整地		残土受入れ地での処理							単-1号
			m3	490	124. 6	61, 054			
積込(ルース)		土砂 土量50, 000m3未満							単-2号
			m3	3, 200	236. 6	757, 120			
土砂等運搬		土砂(岩塊・玉石混り土含む)							単-3号
			m3	3, 200	3, 704	11, 852, 800			
仮設工			式	1		443, 040			
交通管理工			式	1		443, 040			
交通誘導警備員			式	1		443, 040			内-1号
直接工事費			式	1		13, 114, 014			
共通仮設費			式	1		2, 458, 000			
共通仮設費			式	1		194, 000			

設計内訳書

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮棧橋設置工事（今井地区）（当 初）					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
現場環境改善費（率計上）		式	1		194, 000				
共通仮設費（率計上）		式	1		2, 264, 000				
純工事費		式	1		15, 572, 014				
現場管理費		式	1		6, 211, 000				
工事原価		式	1		21, 783, 014				

一式当たり内訳書

第 1号内訳書

床掘り

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
床掘り	土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	14	2,179	30,506			
合 計					30,506			

一式当たり内訳書

埋戻し

第 2号内訳書

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
埋戻し	上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	12	3,949	47,388			
合 計					47,388			

一式当たり内訳書

土砂等運搬
第 3号内訳書

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
土砂等運搬	小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 4.5km以下	m 3	1	1,927	1,927			
合 計					1,927			

一式当たり内訳書

現場発生産品運搬
第 4号内訳書 (町道福沢沢線)

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現場発生産品及び支給品運搬	トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t積、吊能力2.9t 有り 7.0km以下	t	1.15	3,802	4,372			
現場発生産品及び支給品積込み・荷卸し	トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t積、吊能力2.9t	t	1.15	9,302	10,697			
合 計					15,069			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員

第 5号内訳書

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員 A		人日	144	17,040	2,453,760			
交通誘導警備員 B		人日	24	14,490	347,760			
合 計					2,801,520			

一式当たり内訳書

応急作業
第 6号内訳書

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
【労務費】								
特殊作業員		人	30	27,846	835,380			
普通作業員		人	20	24,582	491,640			
運転手（特殊）		人	4	27,438	109,752			
運転手（一般）		人	4	23,970	95,880			
【機械損料費】								
トラック [クレーン装置付]	ベーストラック 4～4.5 t 積 吊能力 2.9 t	時間	32	2,180	69,760			
バックホウ（クローラ） [標準]	排ガス型（第2次） 山積 0.45 m ³	時間	32	2,620	83,840			
【材料費】								
再生クラッシャーラン	RC-40	m ³	12	4,300	51,600			
生コンクリート 高炉	18-8-25（20）	m ³	12	27,150	325,800			
合 計					2,063,652			

一式当たり内訳書

第 7号内訳書
 重建設機械分解組立輸送費

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラクレーン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下)							
90tクローラークレーン	標準(1.0)	回	1	2,606,000	2,606,000			
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クローラクレーン系 80t吊超150t吊以下(クラム平積2m3超3m3下)							
100tクローラークレーン	標準(1.0)	回	1	2,606,000	2,606,000			
合 計					5,212,000			

一式当たり内訳書

仮設材運搬費
第 8号内訳書

							単価使用年月	2026. 2
							歩掛使用年月	2026. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 73.2km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	t	256.81	6,900	1,771,989			
仮設材等の積込み、取卸し費	積込み,取卸し(片道分)	t	256.81	1,500	385,215			
合 計					2,157,204			

一式当たり内訳書

システム初期費 (ICT)

第 9号内訳書

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
システム初期費 (I C T)	バックホ	式	1		598,000			
合 計					598,000			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員

第 1号内訳書

							単価使用年月	2026. 2
							歩掛使用年月	2026. 2
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
交通誘導警備員 A		人 日	26	17,040	443,040			
合 計					443,040			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一1号	掘削 (作業ヤード)	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 1,748
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削		軟岩 オープンカット 無し 1,000m3未満 有り (50,000m3未満) 無し	m 3	1	1,748	1,748	
計						1,748	
単価						1,748	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一2号	積込 (ルーズ) (作業ヤード)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 236.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m 3	1	236.6	236.6	
計						236.6	
単価						236.6	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一3号	土砂等運搬 (作業ヤード)	軟岩	単位	m3	数量	1	単価	6,742
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 軟岩 有り 60.0km以下	m 3	1	6,742	6,742		
計						6,742		
単価						6,742	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一4号	掘削 (ICT) (1) (作業ヤード)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	416.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削 (I C T)		土砂 オープンカット 無し 5,000m3未満	m 3	1	416.8	416.8		
計						416.8		
単価						416.8	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一5号	掘削 (ICT) (2) (町道福沢沢線)	土砂 小規模 (標準以外)	単位	m3	数量	1	単価	2,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ掘削積込		土工 小規模 (ICT) 施工土量50m3以下 地山	m 3	1	2,875	2,875		
計						2,875		
単価						2,875	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一6号	掘削 (ICT) (3) (町道福沢沢の湯線)	土砂 小規模 (標準)	単位	m3	数量	1	単価	1,331
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ掘削積込		土工 小規模 (ICT) 施工土量100m3以下 地山	m 3	1	1,331	1,331		
計						1,331		
単価						1,331	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一7号	土砂等運搬 (作業ヤード)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	
						1		5,526
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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) 有り 60.0km以下	m 3	1	5,526	5,526		
計						5,526		
単価						5,526	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一8号	土砂等運搬 (町道福沢渋の湯線)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		単価	
						1		1,927
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬		小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 4.5km以下	m 3	1	1,927	1,927		
計						1,927		
単価						1,927	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一9号	路体(築堤)盛土(1) (町道福沢渋の湯線)	4.0m以上	単位	m3	数量	1	単価	234.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		4.0m以上 20,000m3未満 無し	m 3	1	234.2	234.2		
計						234.2		
単価						234.2	円/m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一10号	路体(築堤)盛土(2) (町道福沢渋の湯線)	2.5m以上4.0m未満	単位	m3	数量	1	単価	829.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路体(築堤)盛土		2.5m以上4.0m未満	m 3	1	829.8	829.8		
計						829.8		
単価						829.8	円/m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一11号	路体(築堤)盛土(3) (町道福沢渋の湯線)	2.5m未満	単位	m3	数量	1	単価 6,519
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路体 (築堤) 盛土		2.5m未満	m 3	1	6,519	6,519	
計						6,519	
単価						6,519	円／m3

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一12号	押土(ルーズ)	土砂	単位	m3	数量	1	単価 193.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
押土 (ルーズ)		土砂	m 3	1	193.2	193.2	
計						193.2	
単価						193.2	円／m3

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一13号	法面整形(切土部)(ICT)(1) (作業ヤード)	ㄞ質土、砂及び砂質土、粘性土 1,000m2未満	単位	m2	数量	1	単価 839
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形 (I C T)		1,000m2未満 切土部 ㄞ質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	839	839	
計						839	
単価						839	円／m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一14号	法面整形(切土部)(ICT)(2) (作業ヤード)	軟岩I 1,000m2未満	単位	m2	数量	1	単価 1,026
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形 (I C T)		1,000m2未満 切土部 軟岩 (I)	m 2	1	1,026	1,026	
計						1,026	
単価						1,026	円／m2

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－15号	法面整形(切土部)(ICT)(3) (町道福沢渋の湯線)	㍿質土、砂及び砂質土、粘性土 1,000m2未満	単位	m2	数量	1	単価	839
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		1,000m2未満 切土部 ㍿質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	839	839		
計						839		
単価						839	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－16号	法面整形(盛土部)(ICT) (町道福沢渋の湯線) 1,000m2未満	法面締固め無し 1,000m2未満	単位	m2	数量	1	単価	537.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
法面整形 (I C T)		1,000m2未満 盛土部 ㍿質土、砂及び砂質土、粘性土	m 2	1	537.4	537.4		
計						537.4		
単価						537.4	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一17号	植生マット (作業ヤード)	植生マット工 250m2以上500m2未満	単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	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 250m2以上500m2未満 無	m 2	1	3,345	3,345		
	計					3,345		
	単価					3,345	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一18号	路盤(車道・路肩部)(1) (町道福沢沢線)	粒度調整砕石 M-40 仕上り厚 250mm	単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	上層路盤(車道・路肩部)	粒度調整砕石 M-40 250mm 2層施工 全ての費用	m 2	1	2,433	2,433		
	計					2,433		
	単価					2,433	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一19号	路盤(車道・路肩部)(2) (町道福沢渋の湯線)	粒度調整砕石 M-40 仕上り厚 250mm	単位	m2	数量	1	単価	2,433
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤(車道・路肩部)		粒度調整砕石 M-40 250mm 2層施工 全ての費用	m 2	1	2,433	2,433		
計						2,433		
単価						2,433	円/m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一20号	路盤(車道・路肩部)(3) (作業ヤード)	再生クラッシュラン RC-40 t=100	単位	m2	数量	1	単価	869.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
下層路盤(車道・路肩部)		100mm 1層施工 再生クラッシュラン RC-40 全ての費用	m 2	1	869.3	869.3		
計						869.3		
単価						869.3	円/m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一21号	表層(車道・路肩部)(1) (町道福沢沢線)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	2,284
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層 (車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン (20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	2,284	2,284		
計						2,284		
単価						2,284	円/m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一22号	表層(車道・路肩部)(2) (町道福沢沢の湯線)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	単位	m2	数量	1	単価	2,284
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層 (車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン (20) プライムコート PK-3 全ての費用	m 2	1	2,284	2,284		
計						2,284		
単価						2,284	円/m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単-23号	ﾌﾟﾚｷﾞｻﾞｽﾄU型側溝(1)	PU1-300×300 (再利用品)	単位	m	数量	5.2	単価	14,180	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
U型側溝		据付け 無し 無し 側溝(各種) L=600mm 60を超え300kg/個以下 無し 無し 有り 再生ｸﾗｯｼｬﾃﾞﾝ 40～0 0.5m3/10m	m	5.2	7,196	37,419.2			
上層路盤 (歩道部)		250mm 2層施工 粒度調整碎石 M-40 全ての費用	m 2	5.6	3,134	17,550.4			
表層 (車道・路肩部)		1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン (20) ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 全ての費用	m 2	5.6	3,343	18,720.8			
計						73,690.4			
単価						14,180	円/m		

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単-24号	プレキャストU型側溝(2)	PU3-300×300	単位	m	数量	1	単価 11,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝		据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	m	1	11,580	11,580	
計						11,580	
単価						11,580	円/m

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単－25号	現場打ち集水桝(1)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 (G)500×500×500	単位	箇所	数量	1	単価 89,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水桝・街渠桝（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	54,110	54,110	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	1,006	1,006	
グレートンク蓋		ボルト固定 500×500用 T-25 普通目	組	1	34,000	34,000	
計						89,116	
単価						89,120	円／箇所

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単－26号	現場打ち集水桝(2)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 (G)600×600×600	単位	箇所	数量	1	単価 103,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現場打ち集水桝・街渠桝（本体）		18-8-25(高炉) 0.34m3を超え0.36m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	58,760	58,760	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	1	1,006	1,006	
グレートンク蓋		ボルト固定 600×600用 T-25 普通目	組	1	43,500	43,500	
計						103,266	
単価						103,300	円／箇所

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一27号	防護柵撤去(ガードレール) (町道福沢沢線)	Gr-B-4E	単位	m	数量	1	単価	1,448
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵撤去工(ガードレール撤去工)		土中建込・標準型 Gr-B-4E 無 無	m	1	1,448	1,448		
計						1,448		
単価						1,448	円/m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一28号	コンクリート構造物取壊し (町道福沢沢線)	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	8,422
名称		規格	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	m 3	1	8,422	8,422		
計						8,422		
単価						8,422	円/m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－29号	コンクリート構造物取壊し (町道福沢渋の湯線)	無筋構造物 機械施工	単位	m3	数量	1	単価	8,422
名称		規格	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	m 3	1	8,422	8,422		
計						8,422		
単価						8,422	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－30号	舗装版切断 (町道福沢渋の湯線)	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m	数量	1	単価	699.7
名称		規格	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	699.7	699.7		
計						699.7		
単価						699.7	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－31号	舗装版破碎 (町道福沢渋の湯線)	アスファルト舗装版 15cm以下	単位	m2	数量	1	単価	212.5
名称		規格	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 不要 15cm以下 有り 全ての費用	m 2	1	212.5	212.5		
計						212.5		
単価						212.5	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－32号	U型側溝撤去	再利用撤去	単位	m	数量	1	単価	3,539
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		再利用撤去 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 無し	m	1	3,539	3,539		
計						3,539		
単価						3,539	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－33号	殻運搬(1)	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	1,752
名称		規格	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 有り 8.0km以下 全ての費用	m 3	1	1,752	1,752		
計						1,752		
単価						1,752	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－34号	殻運搬(2) (町道福沢渋の湯線)	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	6,556
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬		舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 有り 8.0km以下 全ての費用	m 3	1	6,556	6,556		
計						6,556		
単価						6,556	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－35号	殻処分(1)	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	3,525
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	2.35	1,500	3,525		
計						3,525		
単価						3,525	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－36号	殻処分(2) (町道福沢渋の湯線)	アスファルト殻	単位	m3	数量	1	単価	7,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	2.35	3,000	7,050		
計						7,050		
単価						7,050	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－37号	橋脚 (1)	平均掘削長L=6.38m 杭長L=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	421,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(1) 支持杭No.1 ダウンスホールハンマ工 90tクローラークレーン		中硬岩=6.38m/本 杭長=8.00m 接合無し	本	1	407,600	407,600		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	1.08	12,410	13,402.8		
計						421,002.8		
単価						421,100	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－38号	橋脚 (2)	平均掘削長L=5.26m 杭長L=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	380,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(2) 支持杭No.2 ダウンスホールハンマ工 90tクローラークレーン		中硬岩=5.26m/本 杭長=8.00m 接合無し	本	1	366,800	366,800		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	1.08	12,410	13,402.8		
計						380,202.8		
単価						380,300	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－39号	橋脚 (3)	平均掘削長L=4.21m 杭長L=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	335,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(3) 支持杭No.3 ダウンスホールハンマ工 90tクローラークレーン		レキ質土=4.16m、中硬岩=0.05m/本 杭長=8.00m 接合無し	本	1	321,700	321,700		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	1.08	12,410	13,402.8		
計						335,102.8		
単価						335,200	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－40号	橋脚 (4)	平均掘削長L=3.78m 杭長L=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	321,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(4) 支持杭No.4 ダウンスホールハンマ工 90tクローラークレーン		レキ質土=3.78m/本 杭長=8.00m 接合無し	本	1	307,700	307,700		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	1.08	12,410	13,402.8		
計						321,102.8		
単価						321,200	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一41号	橋脚 (5)	平均掘削長L=3.44m 杭長L=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	307,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(5) 支持杭No.5 ダウンスホールハンマ工 90tクローラークレーン		レキ質土=3.44m/本 杭長=8.00m 接合無し	本	1	294,400	294,400		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	1.08	12,410	13,402.8		
計						307,802.8		
単価						307,900	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一42号	橋脚 (6)	平均掘削長L=4.30m 杭長L=9.50m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	343,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(6) 支持杭No.6 ダウンスホールハンマ工 90tクローラークレーン		レキ質土=4.30m/本 杭長=9.50m 接合無し	本	1	327,500	327,500		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	1.28	12,410	15,884.8		
計						343,384.8		
単価						343,400	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一43号	橋脚 (7)	平均掘削長L=10.80m 杭長L=16.00m 地中ボルト接合1回	単位	本	数量	1	単価	762,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(7) 支持杭No.7 ダウンスホールハンマ工 90tクローラークレーン 地中ボルト接合1回		レキ質土=6.04m、中硬岩=4.76m/本 杭長=16.00m	本	1	735,300	735,300		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	2.16	12,410	26,805.6		
計						762,105.6		
単価						762,200	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一44号	橋脚 (8)	平均掘削長L=11.85m 杭長L=16.00m 地中ボルト接合1回	単位	本	数量	1	単価	802,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(8) 支持杭No.8 ダウンスホールハンマ工 90tクローラークレーン		中硬岩=11.85m/本 杭長=16.00m 地中ボルト接合1回	本	1	775,500	775,500		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	2.16	12,410	26,805.6		
計						802,305.6		
単価						802,400	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一45号	橋脚 (9)	平均掘削長L=9.03m 杭長L=10.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	529,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(9) 支持杭No.9 タウンサードホールハンマ工 90tクローラークレーン		中硬岩=9.03m/本 杭長=10.00m 接合無し	本	1	513,100	513,100		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	1.35	12,410	16,753.5		
計						529,853.5		
単価						529,900	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一46号	橋脚 (10)	平均掘削長L=10.00m 杭長L=10.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	569,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(10) 支持杭No.10 タウンサードホールハンマ工 90tクローラークレーン		中硬岩=10.00m/本 杭長=10.00m 接合無し	本	1	552,300	552,300		
H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		H-350×350×12×19	t	1.35	12,410	16,753.5		
計						569,053.5		
単価						569,100	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一47号	仮橋下部	設置	単位	t	数量	29.9	単価 212,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）		設置 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチェット型 90t吊	t	29.9	72,230	2,159,677	
仮橋 下部工（賃料） 供用日数 191日 （1080日以内）		主桁受台 H-400×400×13×21(7.0m) スチール含む	t	12.6	38,200	481,320	
材料費（本） 下部工（筋違い）			本	45	18,600	837,000	
材料費（個） 下部工（ネコ材）			個	192	500	96,000	
材料費（枚） 下部工（ハイルハット）			枚	40	23,600	944,000	
等辺山形鋼		中形 SS400 100×100×100	t	14.1	115,000	1,621,500	
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F10T M22×80	組	160	254.5	40,720	
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F10T M22×75	組	160	248	39,680	
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F10T M22×65	組	540	234.7	126,738	
計						6,346,635	
単価						212,300	円／t

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
単一48号	仮橋上部	架設	単位	t	数量	65. 1	単価	66, 020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上部工架設・撤去工		架設 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチェット型 90t吊	t	65. 1	22, 820	1, 485, 582		
仮橋 上部工（賃料） 供用日数 191日 （1080日以内）			t	65. 1	38, 200	2, 486, 820		
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F 1 0 T M 2 4 × 1 0 0	組	160	371. 2	59, 392		
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F 1 0 T M 2 2 × 9 0	組	48	267. 2	12, 825. 6		
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F 1 0 T M 2 2 × 8 0	組	288	254. 5	73, 296		
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F10T M 2 2 × 6 5 （SW付）	組	240	243	58, 320		
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F 1 0 T M 2 2 × 6 5	組	516	234. 7	121, 105. 2		
計						4, 297, 340. 8		
単価						66, 020	円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一49号	覆工板設置		単位	m2	数量	297	単価	6,846
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板設置・撤去工		設置 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 90t吊	m 2	297	1,577	468,369		
覆工板賃料 2.0×1.0		覆工板(鋼製 補強型) 6.4月 有 24.6月 無	m 2	294	4,416	1,298,304		
材料費 (m 2) 覆工板 (製作物)			m 2	2.69	99,000	266,310		
計						2,032,983		
単価						6,846	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一50号	仮設高欄	ガードレール型 設置	単位	m	数量	1	単価 8,429
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高欄設置・撤去工		ガードレール型 設置 クローラークレーン油圧駆動式ウインチ・ラジジブ型 90t吊	m	1	4,609	4,609	
高欄 ガードレール（賃料） 供用日数 191日 （1080日以内）		Gr-B-2B ハイボースタイプ	m	1	3,820	3,820	
計						8,429	
単価						8,429	円／m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一51号	橋脚 (11)	平均掘削長L=9.24m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	単位	本	数量	1	単価 658,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋脚(11) 支持杭No.11 タウンサードホールハンマ工 100tクローラークレーン 地中ボルト接合1回		礫質土=5.65m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	本	1	629,900	629,900	
H形鋼（賃料） 供用日数 131日		H-400×400×13×21(360日以内)	t	2.49	11,390	28,361.1	
計						658,261.1	
単価						658,300	円／本

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一52号	橋脚 (12)	平均掘削長L=8.87m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	単位	本	数量	1	単価	638,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(12) 支持杭No.12 タウンサードホールハンマ工 100tクローラクレーン 地中ボルト接合1回		礫質土=5.27m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	本	1	609,600	609,600		
H形鋼（賃料） 供用日数 131日		H-400×400×13×21(360日以内)	t	2.49	11,390	28,361.1		
計						637,961.1		
単価						638,000	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一53号	橋脚 (13)	平均掘削長L=10.33m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	単位	本	数量	1	単価	729,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(13) 支持杭No.13 タウンサードホールハンマ工 100tクローラクレーン 地中ボルト接合1回		礫質土=6.73m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	本	1	701,200	701,200		
H形鋼（賃料） 供用日数 131日		H-400×400×13×21(360日以内)	t	2.49	11,390	28,361.1		
計						729,561.1		
単価						729,600	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一54号	橋脚 (14)	平均掘削長L=10.62m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	単位	本	数量	1	単価	830,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(14) 支持杭No. 14 タウンサードホールハンマ工 100tクローラクレーン 地中ボルト接合1回		レキ質土=7.02m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	本	1	802,500	802,500		
H形鋼（賃料） 供用日数 131日		H-400×400×13×21(360日以内)	t	2.49	11,390	28,361.1		
計						830,861.1		
単価						830,900	円／本	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一55号	橋脚 (15)	平均掘削長L=11.07m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	単位	本	数量	1	単価	846,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋脚(15) 支持杭No. 15 タウンサードホールハンマ工 100tクローラクレーン 地中ボルト接合1回		レキ質土=7.47m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	本	1	818,000	818,000		
H形鋼（賃料） 供用日数 131日		H-400×400×13×21(360日以内)	t	2.49	11,390	28,361.1		
計						846,361.1		
単価						846,400	円／本	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単－56号	橋脚 (16)	平均掘削長L=10.51m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	単位	本	数量	1	単価 824,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋脚(16) 支持杭No. 16 タンバールハンマ工 100tクローラークレーン 地中ボルト接合1回		け質土=6.91m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	本	1	795,700	795,700	
H形鋼（賃料） 供用日数 131日		H-400×400×13×21(360日以内)	t	2.49	11,390	28,361.1	
計						824,061.1	
単価						824,100	円／本

1 次単価表

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
単—57号	仮橋下部	設置	単位	t	数量	7.2	単価 191,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）		設置 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチェット型 100t吊	t	7.2	74,120	533,664	
材料費（t） 桁受け 中古品			t	5.2	111,600	580,320	
等辺山形鋼		中形 SS400 10×100×100	t	0.9	115,000	103,500	
溝形鋼		大形 SS400 7.5×200×80	t	1.1	104,000	114,400	
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F10T M22×85	組	48	261	12,528	
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F10T M22×70	組	72	241.2	17,366.4	
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F10T M22×65	組	72	234.7	16,898.4	
計						1,378,676.8	
単価						191,500	円／t

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－58号	仮橋上部	架設	単位	t	数量		10.8	単価	136,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
上部工架設・撤去工		架設 クローブクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチェット型 100t吊	t	10.8	23,460	253,368			
材料費（t） 主桁 中古品			t	10.8	111,600	1,205,280			
摩擦接合用高力ボルト（六角）		F 1 0 T M 2 2 × 9 0	組	40	267.2	10,688			
計						1,469,336			
単価						136,100	円／t		

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単－59号	覆工板設置		単位	m2	数量	92	単価	4,995
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板設置・撤去工		設置 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 100t吊	m 2	92	1,629	149,868		
覆工板賃料 2.0×1.0		覆工板(鋼製 補強型) 4.4月 有 12月 無	m 2	50	3,366	168,300		
覆工板賃料 3.0×1.0		覆工板(鋼製 補強型) 4.4月 有 12月 無	m 2	42	3,366	141,372		
計						459,540		
単価						4,995	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一60号	積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	236.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m 3	1	236.6	236.6		
計						236.6		
単価						236.6	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一61号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	499.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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 1.0km以下	m 3	1	499.7	499.7		
計						499.7		
単価						499.7	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単－62号	土のう	耐候性大型土のう 2t用 φ110x110cm 丸型 長期仮設(3年)対応	単位	袋	数量	1	単価 8,097
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
大型土のう工		製作・設置 流用土 5m以下 -3m≦H≦2m	袋	1	8,097	8,097	
計						8,097	
単価						8,097	円／袋

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単－63号	敷鉄板	22×1,524×3,048(mm) 設置	単位	m2	数量	18.6	単価 7,336
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板設置・撤去		設置	m 2	18.6	213.1	3,963.66	
敷鉄板（賃料） 供用日数 230日 (1080日以内)		22×1524×3048mm	枚	4	33,120	132,480	
計						136,443.66	
単価						7,336	円／m2

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一64号	道路除草(複合)		単位	m2	数量	1	単価 162.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械除草(肩掛式)・集草・積込運搬		無し バッカー車(回転式・積載容量4m3) 35.0km以下 全ての費用	m 2	1	162.4	162.4	
計						162.4	
単価						162.4	円/m2

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一65号	除草処分		単位	t	数量	1	単価 [REDACTED]
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費(t)			t	1	[REDACTED]	[REDACTED]	
計						[REDACTED]	
単価						[REDACTED]	円/t

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－66号	伐採	除根・集積含む	単位	m2	数量		397	単価	9,979
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
伐採工		幹周20cm未満 集積含む	本	2	3,596	7,192			
伐採工		幹周20cm以上30cm未満 集積含む	本	2	5,994	11,988			
伐採工		幹周30cm以上60cm未満 集積含む	本	22	14,980	329,560			
伐採工		幹周60cm以上90cm未満 集積含む	本	12	17,480	209,760			
伐採工		幹周90cm以上120cm未満 集積含む	本	22	20,720	455,840			
伐採工		幹周120cm以上150cm未満 集積含む	本	9	43,920	395,280			
伐採工		幹周150cm以上180cm未満 集積含む	本	1	65,730	65,730			
除根工		幹周20cm未満 集積含む	本	2	9,958	19,916			
除根工		幹周20cm以上30cm未満 集積含む	本	2	16,660	33,320			
除根工		幹周30cm以上60cm未満 集積含む	本	22	27,060	595,320			
除根工		幹周60cm以上90cm未満 集積含む	本	12	28,390	340,680			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－66号	伐採	除根・集積含む	単位	m2	数量		397	単価	9,979
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除根工		幹周90cm以上120cm未満 集積含む	本	22	30,950	680,900			
除根工		幹周120cm以上150cm未満 集積含む	本	9	72,120	649,080			
除根工		幹周150cm以上180cm未満 集積含む	本	1	167,000	167,000			
計						3,961,566			
単価						9,979	円／m2		

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－67号	伐採木積込	伐採木	単位	m3	数量	1	単価	6,445
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐採木積込		伐採木・根の積込	m 3	1	6,445	6,445		
計						6,445		
単価						6,445	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－68号	伐採木積込	伐根	単位	m3	数量	1	単価	6,445
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐採木積込		伐採木・根の積込	m 3	1	6,445	6,445		
計						6,445		
単価						6,445	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－69号	伐採木運搬	伐採木 荷卸し費含む	単位	t	数量	1	単価	3,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費		伐採木 荷卸し費含む	t	1	3,000	3,000		
計						3,000		
単価						3,000	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単－70号	伐採木運搬	伐根 荷卸し費含む	単位	t	数量	1	単価	3,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬費		伐根 荷卸し費含む	t	1	3,000	3,000		
計						3,000		
単価						3,000	円／t	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一71号	処分費	伐採木	単位	t	数量	1	単価 14,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (t)			t	1	14,000	14,000	
計						14,000	
単価						14,000	円/t

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単一72号	処分費	伐根	単位	t	数量	1	単価 18,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (t)			t	1	18,000	18,000	
計						18,000	
単価						18,000	円/t

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	バックホウ掘削積込	土工 小規模(ICT) 施工土量50m3以下 地山	単位	m 3	数量		単価	
						10		2,875
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ掘削積込		標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）山積0.13m3	日	0.625	46,000	28,750		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						28,750		
単価						2,875	円／m 3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	バックホウ掘削積込	土工 小規模(ICT) 施工土量100m3以下 地山	単位	m 3	数量		単価	
						10		1,331
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
バックホウ掘削積込		標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）山積0.28m3	日	0.25	53,240	13,310		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						13,310		
単価						1,331	円／m 3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ＩＣＴ）	1,000m2未満 切土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m ²	数量	100	単価	839
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.49	30,498	14,944		
	普通作業員		人	0.4	24,582	9,832		
	バックホウ（クローラ）〔後方小旋回・超低騒音〕	排出ガス対策型（第3次基準値）山積0.45m ³	日	0.96	61,580	59,116		
	諸雑費（まるめ）		式	1		8		
	計					83,900		
	単価					839	円／m ²	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ＩＣＴ）	1,000m2未満 切土部 軟岩（Ⅰ）	単位	m ²	数量	100	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	1,026 摘要
	土木一般世話役		人	0.65	30,498	19,823	
	普通作業員		人	0.56	24,582	13,765	
	バックホウ（クローラ）〔後方小旋回・超低騒音〕	排出ガス対策型（第３次基準値）山積０．４５ｍ３	日	1.12	61,580	68,969	
	諸雑費（まるめ）		式	1		43	
	計					102,600	
	単価					1,026	円／m ²

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	法面整形（ＩＣＴ）	1,000m2未満 盛土部 埴質土、砂及び砂質土、粘性土	単位	m ²	数量	100	単価	537.4
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	0.24	30,498	7,319		
	普通作業員		人	0.36	24,582	8,849		
	バックホウ（クローラ）〔後方小旋回・超低騒音〕	排出ガス対策型（第3次基準値）山積0.45m ³	日	0.61	61,580	37,563		
	諸雑費（まるめ）		式	1		9		
	計					53,740		
	単価					537.4	円／m ²	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	人力施工による植生工	植生マット工 250m2以上500m2未満 無	単位	m 2	数量		単価	3,345
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面工（植生マット）	肥料袋付	m 2	1	3,345.12	3,345		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					3,345		
	単価					3,345	円／m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	U型側溝	据付け 無し 無し 側溝(各種) L=600mm 60を超え300kg/個以下 無し 無し 有り 再生クラッシャーラン 40～0 0.5m3/10m	単位	m	数量	10	単価	7,196
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	6,938.04	69,380		
側溝（再利用品）			個	16.5	0	0		
再生クラッシャーラン		R C － 4 0	m 3	0.6	4,300	2,580		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						71,960		
単価						7,196	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	U型側溝	据付け 無し 無し 道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 JIS A 5372 300A 300×300×2000 無し 無し 有り	単位	m	数量	10	単価 11,580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝		L 2 0 0 0 1 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	4,384.98	43,849	
道路用鉄筋コンクリート側溝		3 種 3 0 0 A 3 0 0 × 3 0 0 × 2 0 0 0	個	5	13,800	69,000	
再生クラッシャーラン		R C - 4 0	m 3	0.672	4,300	2,889	
諸雑費（まるめ）			式	1		62	
計						115,800	
単価						11,580	円／m

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	1,006
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	170kg以下 昼 無	枚	100	1,005.72	100,572		
グレーチング蓋	別途計上	枚	100	0	0		
諸雑費（まるめ）		式	1		28		
計					100,600		
単価					1,006	円／枚	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	防護柵撤去工（ガードレール撤去工）	土中建込・標準型 Gr-B-4E 無 無	単位	m	数量	1	単価 1,448
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガードレール撤去工 土中建込用		Gr-A、B、C-4E	m	1	1,448.4	1,448	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						1,448	
単価						1,448	円／m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	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	m ³	数量	1	単価 8,422
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
無筋構造物		昼間 機械施工 制約無	m ³	1	8,422.39	8,422	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						8,422	
単価						8,422	円／m ³

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	U型側溝	再利用撤去 無し 無し 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 無し	単位	m	数量	10	単価 3,539
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝		L 6 0 0 3 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	3,538.4	35,384	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						35,390	
単価						3,539	円／m

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価 1,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費（無筋C o 殻）昼間		（株）マルモリ宮坂土木 リサイクルプラント	t	100	1,500	150,000	
計						150,000	
単価						1,500	円／t

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	3,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（As殻）昼間		(株)マルモリ宮坂土木 リサイクルプラント	t	100	3,000	300,000		
計						300,000		
単価						3,000	円／t	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	橋脚(1) 支持杭No. 1 タﾞウンザ´ホールハンマ 工 90tクローラクレーン	中硬岩=6. 38m/本 杭長=8. 00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	407, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 69	30, 498	21, 043		
とび工			人	0. 69	29, 172	20, 128		
特殊作業員			人	0. 69	27, 846	19, 213		
普通作業員			人	0. 69	24, 582	16, 961		
モルタル		１：３ 高炉	m ³	1. 54	32, 700	50, 358		
クローラクレーン運転		油圧駆動式ウインチ・ラチェット型・排対(2014年規制) 90t吊	日	0. 69	168, 400	116, 196		
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0. 69	36, 570	25, 233		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m3/min (～排3次・低騒含)	日	2. 07	24, 320	50, 342		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		7. 5~7. 8m3/min (～排3次・超低含)	日	0. 69	11, 440	7, 893		
諸雑費（率＋まるめ） 29%			式	1		80, 233		
計						407, 600		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	橋脚(1) 支持杭No. 1 タ ^ニ ウンサ ^ニ ホールハンマ 工 90tクローラクレーン	中硬岩=6.38m/本 杭長=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価 407,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単価						407,600	円／本

参考資料（1）

参考資料（1）							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)	H-350×350×12×19	単位	t	数量		1	単価	12, 410	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
H形鋼（賃料）		1080日以内 H-350×350×12×19	日	191	65	12, 415				
計						12, 415				
単価						12, 410	円／ t			

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	橋脚(2) 支持杭No.2 ダウンザホールハンマ 工 90tクローラクレーン	中硬岩=5.26m/本 杭長=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価 366,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.63	30,498	19,213		
とび工		人	0.63	29,172	18,378		
特殊作業員		人	0.63	27,846	17,542		
普通作業員		人	0.63	24,582	15,486		
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	1.24	32,700	40,548		
クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチェット型・排対(2014年規制) 90t吊	日	0.63	168,400	106,092		
ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0.63	36,570	23,039		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	18~19m ³ /min (排3次・低騒音)	日	1.89	24,320	45,964		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	7.5~7.8m ³ /min (排3次・超低音)	日	0.63	11,440	7,207		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		73,331		
計					366,800		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	橋脚(2) 支持杭No. 2 ダウンスホールハンマ 工 90tクロークレーン	中硬岩=5.26m/本 杭長=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	366,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						366,800	円／本	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)	H-350×350×12×19	単位	t	数量	1	単価	12, 410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼（賃料）		1080日以内 H-350×350×12×19	日	191	65	12, 415		
計						12, 415		
単価						12, 410	円／ t	

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	橋脚(3) 支持杭No.3 ダウンザホールハンマ 工 90tクローラークレーン	レ質土=4.16m、中硬岩=0.05m/本 杭長=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価 321,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.56	30,498	17,078	
とび工			人	0.56	29,172	16,336	
特殊作業員			人	0.56	27,846	15,593	
普通作業員			人	0.56	24,582	13,765	
モルタル		1 : 3 高炉	m ³	0.97	32,700	31,719	
クローラークレーン運転		油圧駆動式ウインチ・ラチェット型・排対(2014年規制) 90t吊	日	0.56	168,400	94,304	
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0.56	36,570	20,479	
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m ³ /min (排3次・低騒音)	日	1.68	24,320	40,857	
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		7.5~7.8m ³ /min (排3次・超低音)	日	0.56	11,440	6,406	
諸雑費 (率+まるめ) 29%			式	1		65,163	
計						321,700	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	橋脚(3) 支持杭No.3 ダウンスホールハンマ 工 90tクロークレーン	レキ質土=4.16m、中硬岩=0.05m/本 杭長=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	321,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						321,700	円／本	

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	橋脚(4) 支持杭No.4 ダウンザホールハンマ 工 90tクローラークレーン	レ質土=3.78m/本 杭長=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価 307,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.54	30,498	16,468		
とび工		人	0.54	29,172	15,752		
特殊作業員		人	0.54	27,846	15,036		
普通作業員		人	0.54	24,582	13,274		
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	0.86	32,700	28,122		
クローラークレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチェット型・排対(2014年規制) 90t吊	日	0.54	168,400	90,936		
ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0.54	36,570	19,747		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	18~19m ³ /min (排3次・低騒含)	日	1.62	24,320	39,398		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	7.5~7.8m ³ /min (排3次・超低含)	日	0.54	11,440	6,177		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		62,790		
計					307,700		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	橋脚(4) 支持杭No. 4 ダウンスホールハンマ 工 90tクロークレーン	レキ質土=3.78m/本 杭長=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	307,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						307,700	円／本	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	橋脚(5) 支持杭No. 5 タﾞウンザ´ホールハンマ 工 90tクローラクレン	レ質土=3. 44m/本 杭長=8. 00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	294, 400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 52	30, 498	15, 858		
とび工			人	0. 52	29, 172	15, 169		
特殊作業員			人	0. 52	27, 846	14, 479		
普通作業員			人	0. 52	24, 582	12, 782		
モルタル		１：３ 高炉	m ³	0. 77	32, 700	25, 179		
クローラクレン運転		油圧駆動式ウインチ・ラチェンブ型・排対(2014年規制) 90t吊	日	0. 52	168, 400	87, 568		
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0. 52	36, 570	19, 016		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m3/min (｀排3次・低騒含)	日	1. 56	24, 320	37, 939		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		7. 5~7. 8m3/min (｀排3次・超低含)	日	0. 52	11, 440	5, 948		
諸雑費 (率+まるめ) 29%			式	1		60, 462		
計						294, 400		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	橋脚(5) 支持杭No.5 ダウンスホールハンマ 工 90tクロークレーン	レキ質土=3.44m/本 杭長=8.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	294,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						294,400	円／本	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	橋脚(6) 支持杭No.6 タﾞウンザ´ホールハンマ 工 90tクローラクレーン	レ質土=4.30m/本 杭長=9.50m 接合無し	単位	本	数量	1	単価 327,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.57	30,498	17,383	
とび工			人	0.57	29,172	16,628	
特殊作業員			人	0.57	27,846	15,872	
普通作業員			人	0.57	24,582	14,011	
モルタル		１：３ 高炉	m ³	0.99	32,700	32,373	
クローラクレーン運転		油圧駆動式ウインチ・ラチェット型・排対(2014年規制) 90t吊	日	0.57	168,400	95,988	
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0.57	36,570	20,844	
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m3/min (～排3次・低騒含)	日	1.71	24,320	41,587	
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		7.5~7.8m3/min (～排3次・超低含)	日	0.57	11,440	6,520	
諸雑費（率＋まるめ） 29%			式	1		66,294	
計						327,500	

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

[illegible]

参考資料（1）

H形鋼（賃料） 供用日数 191日		H-350×350×12×19	単位	t	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
(1080日以内)						1	単価 12,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼（賃料）		1080日以内 H-350×350×12×19					
			日	191	65	12,415	
計						12,415	
単価						12,410	円／t

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	橋脚(7) 支持杭No.7 ダウンザホールハンマ 工 90tクローラークレーン 地中ボルト接合1回	レ質土=6.04m、中硬岩=4.76m/本 杭長=16.00m	単位	本	数量	1	単価 735,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.25	30,498	38,122		
とび工		人	1.25	29,172	36,465		
特殊作業員		人	1.25	27,846	34,807		
普通作業員		人	1.25	24,582	30,727		
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	2.69	32,700	87,963		
クローラークレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチェット型・排対(2014年規制) 90t吊	日	1.25	168,400	210,500		
ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	1.25	36,570	45,712		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	18~19m ³ /min (排3次・低騒音)	日	3.75	24,320	91,200		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転	7.5~7.8m ³ /min (排3次・超低音)	日	1.25	11,440	14,300		
諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		145,504		
計					735,300		

参考資料（1）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	橋脚(7) 支持杭No.7 ダウンスホルハンマ 工 90tクローラークレーン 地中ボルト接合1回	レキ質土=6. 04m、中硬岩=4. 76m/本 杭長=16. 00m	単位	本	数量	1	単価	735, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						735, 300	円／本	

参考資料（１）

参考資料（1）							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	H形鋼（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)	H-350×350×12×19	単位	t	数量		1	単価	12, 410	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要			
H形鋼（賃料）		1080日以内 H-350×350×12×19	日	191	65	12, 415				
計						12, 415				
単価						12, 410	円／ t			

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	橋脚(8) 支持杭No. 8 タﾞウンザ´ホールハンマ 工 90tクローラクレン	中硬岩=11. 85m/本 杭長=16. 00m 地中ボ´ルト接合1回	単位	本	数量	1	単価	775, 500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1. 31	30, 498	39, 952		
とび工			人	1. 31	29, 172	38, 215		
特殊作業員			人	1. 31	27, 846	36, 478		
普通作業員			人	1. 31	24, 582	32, 202		
モルタル		１：３ 高炉	m ³	2. 97	32, 700	97, 119		
クローラクレン運転		油圧駆動式ウインチ・ラチェス´ﾌﾞ型・排対(2014年規制) 90t吊	日	1. 31	168, 400	220, 604		
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	1. 31	36, 570	47, 906		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m3/min (｀排3次・低騒含)	日	3. 93	24, 320	95, 577		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		7. 5~7. 8m3/min (｀排3次・超低含)	日	1. 31	11, 440	14, 986		
諸雑費 (率+まるめ) 29%			式	1		152, 461		
計						775, 500		

参考資料（１）

					単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	橋脚(8) 支持杭No. 8 ダウンスホールハンマ 工 90tクローラークレーン	中硬岩=11.85m/本 杭長=16.00m 地中ボルト接合1回	単位	本	数量	1	単価	775,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						775,500	円／本	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	橋脚(9) 支持杭No.9 タﾞウンザ´ホールハンマ 工 90tクローラクレン	中硬岩=9.03m/本 杭長=10.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	513,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0.85	30,498	25,923		
とび工			人	0.85	29,172	24,796		
特殊作業員			人	0.85	27,846	23,669		
普通作業員			人	0.85	24,582	20,894		
モルタル		１：３ 高炉	m ³	2.23	32,700	72,921		
クローラクレン運転		油圧駆動式ウインチ・ラチェツﾞﾌﾞ型・排対(2014年規制) 90t吊	日	0.85	168,400	143,140		
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0.85	36,570	31,084		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m3/min (゚排3次・低騒含)	日	2.55	24,320	62,016		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		7.5~7.8m3/min (゚排3次・超低含)	日	0.85	11,440	9,724		
諸雑費 (率+まるめ) 29%			式	1		98,933		
計						513,100		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	橋脚(9) 支持杭No.9 ダウンスホールハンマ 工 90tクロークレーン	中硬岩=9.03m/本 杭長=10.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価 513,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単価						513,100	円／本

参考資料（1）

H形鋼（賃料） 供用日数 191日		H-350×350×12×19	単位	t	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
(1080日以内)						1	単価 12,410
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
H形鋼（賃料）		1080日以内 H-350×350×12×19	日	191	65	12,415	
計						12,415	
単価						12,410	円／t

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	橋脚(10) 支持杭No.10 ダウンザホールハンマ工 90tクローラークレーン	中硬岩=10.00m/本 杭長=10.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価 552,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.91	30,498	27,753	
とび工			人	0.91	29,172	26,546	
特殊作業員			人	0.91	27,846	25,339	
普通作業員			人	0.91	24,582	22,369	
モルタル		1 : 3 高炉	m ³	2.48	32,700	81,096	
クローラークレーン運転		油圧駆動式ウィンチ・ラチェット型・排対(2014年規制) 90t吊	日	0.91	168,400	153,244	
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0.91	36,570	33,278	
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m ³ /min (排3次・低騒含)	日	2.73	24,320	66,393	
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		7.5~7.8m ³ /min (排3次・超低含)	日	0.91	11,440	10,410	
諸雑費 (率+まるめ) 29%			式	1		105,872	
計						552,300	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	橋脚(10) 支持杭No.10 タウンサールハン マ工 90tクローラークレーン	中硬岩=10.00m/本 杭長=10.00m 接合無し	単位	本	数量	1	単価	552,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
単価						552,300	円／本	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）	設置 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 90t吊	単位	t	数量	10	単価	72,230
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	2.1	38,760	81,396		
	橋りょう特殊工		人	4.9	35,088	171,931		
	溶接工		人	1.8	32,436	58,384		
	普通作業員		人	1.3	24,582	31,956		
	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 90t吊	日	1.7	196,500	334,050		
	諸雑費（率＋まるめ） 13%		式	1		44,583		
	計					722,300		
	単価					72,230	円／t	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	仮橋 下部工（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)	主桁受台 H-400×400×13×21(7.0m) スチール含む	単位	t	数量		1	単価	38,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
仮橋 下部工（賃料） 1080日以内		主桁受台 H-400×400×13×21(7.0m) スチール含む	日	191	200	38,200			
計						38,200			
単価						38,200	円／t		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	材料費（本） 下部工（筋違い）		単位	本	数量		1	単価	18,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
下部工（筋違い）		L-90×90×10(2,680)	本	1	18,600	18,600			
計						18,600			
単価						18,600	円／本		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	材料費（個）		単位	個	数量		単価
	下部工（ネコ材）					1	500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下部工（ネコ材）		L-50×50×6 L=0.2m 縦断方向	個	1	500	500	
計						500	
単価						500	円／個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	材料費（枚）		単位	枚	数量		単価
	下部工（パイロハット）					1	23,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下部工（パイロハット）		パイロハットH-350用	枚	1	23,600	23,600	
計						23,600	
単価						23,600	円／枚

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	上部工架設・撤去工	架設 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 90t吊	単位	t	数量	10	単価 22,820
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう世話役		人	0.62	38,760	24,031	
	橋りょう特殊工		人	2.1	35,088	73,684	
	普通作業員		人	0.41	24,582	10,078	
	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 90t吊	日	0.58	196,500	113,970	
	諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		6,437	
	計					228,200	
	単価					22,820	円／t

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	仮橋 上部工（賃料） 供用日数 191日 (1080日以内)		単位	t	数量		単価	38,200
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮橋 上部工（賃料）	1080日以内	日	191	200	38,200		
	計					38,200		
	単価					38,200	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	摩擦接合用高力ボルト（六角）	F10T M2 2×6 5（SW付）	単位	組	数量		単価	243
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	摩擦接合用高力ボルト（六角）	F 1 0 T M 2 2×6 5	組	1	234.7	234		
	丸座金（ワッシャー）	M2 2×3. 2	枚	1	9.25	9		
	計					243		
	単価					243	円／組	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	覆工板設置・撤去工	設置 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ® 型 90t吊	単位	m 2	数量	100	単価	1,577	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	0.45	30,498	13,724			
とび工			人	1.5	29,172	43,758			
普通作業員			人	0.27	24,582	6,637			
クローラクレーン運転		クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ® 型 90t吊	日	0.47	196,500	92,355			
諸雑費（率＋まるめ） 2%			式	1		1,226			
計						157,700			
単価						1,577	円／m 2		

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	覆工板賃料 2.0×1.0	覆工板(鋼製 補強型) 6.4月 有 24.6月 無	単位	m 2	数量		単価	4,416
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板		鋼製 補強型	m 2	1	4,416	4,416		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						4,416		
単価						4,416	円／m 2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	材料費（m 2） 覆工板（製作物）		単位	m 2	数量		単価	99,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板（製作物）		25t（補強型）落込式	m 2	1	99,000	99,000		
計						99,000		
単価						99,000	円／m 2	

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	高欄設置・撤去工	ガードレール型 設置 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 90t吊	単位	m	数量	100	単価 4,609
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.4	30,498	42,697	
	とび工		人	4	29,172	116,688	
	普通作業員		人	1	24,582	24,582	
	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型 90t吊	日	1.4	196,500	275,100	
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		1,833	
	計					460,900	
	単価					4,609	円／m

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	高欄 ガードレール（賃料） 供用 日数 191日 (1080日以内)	Gr-B-2B ハイボ スタイプ	単位	m	数量		1	単価	3,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高欄 ガードレール（賃料）		1080日以内 Gr-B-2B ハイボ スタイプ							
			日	191	20	3,820			
計						3,820			
単価						3,820	円／m		

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	橋脚(11) 支持杭No. 11 ダウンザホールハンマ工 100tクローラクレーン 地中ボルト接合1回	レ質土=5. 65m、軟岩=2. 60m、硬岩=1. 00m/本 杭長=14. 5m	単位	本	数量	1	単価	629, 900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 99	30, 498	30, 193		
とび工			人	0. 99	29, 172	28, 880		
特殊作業員			人	0. 99	27, 846	27, 567		
普通作業員			人	0. 99	24, 582	24, 336		
モルタル		１：３ 高炉	m ³	2. 72	32, 700	88, 944		
クローラクレーン運転		油圧駆動式ウインチ・ラジシブ型・排対(2014年規制) 100t吊	日	0. 99	177, 700	175, 923		
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	0. 99	36, 570	36, 204		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m3/min (〃排3次・低騒音)	日	3. 96	24, 320	96, 307		
諸雑費 (率+まるめ) 29%			式	1		121, 546		
計						629, 900		
単価						629, 900	円／本	

参考資料（1）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	H形鋼（賃料） 供用日数 131日	H-400×400×13×21(360日以内)	単位	t	数量	1	単価	11,390
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼（賃料）		360日以内 H-400×400×13×21	日	131	87	11,397		
計						11,397		
単価						11,390	円／t	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	橋脚（12）支持杭No. 12 ダウンザホールハンマ工 100tクローラークレーン 地中ボルト接合1回	レ質土=5. 27m、軟岩=2. 60m、硬岩=1. 00m/ 本 杭長=14. 5m	単位	本	数量	1	単価	609, 600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	0. 96	30, 498	29, 278		
とび工			人	0. 96	29, 172	28, 005		
特殊作業員			人	0. 96	27, 846	26, 732		
普通作業員			人	0. 96	24, 582	23, 598		
モルタル		１：３ 高炉	m ³	2. 6	32, 700	85, 020		
クローラークレーン運転		油圧駆動式ウインチ・ラジシブ型・排対（2014年規制）100t吊	日	0. 96	177, 700	170, 592		
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508～762mm	日	0. 96	36, 570	35, 107		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18～19m3/min（～排3次・低騒含）	日	3. 84	24, 320	93, 388		
諸雑費（率＋まるめ） 29%			式	1		117, 880		
計						609, 600		
単価						609, 600	円／本	

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	橋脚(13) 支持杭No.13 ダウンザホールハンマ工 100tクローラークレーン 地中ボルト接合1回	レ質土=6.73m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	単位	本	数量	1	単価 701,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.1	30,498	33,547	
とび工			人	1.1	29,172	32,089	
特殊作業員			人	1.1	27,846	30,630	
普通作業員			人	1.1	24,582	27,040	
モルタル		1 : 3 高炉	m ³	3.06	32,700	100,062	
クローラークレーン運転		油圧駆動式ウインチ・ラチェット型・排対(2014年規制) 100t吊	日	1.1	177,700	195,470	
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	1.1	36,570	40,227	
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m ³ /min (排3次・低騒音)	日	4.4	24,320	107,008	
諸雑費 (率+まるめ) 29%			式	1		135,127	
計						701,200	
単価						701,200	円/本

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	橋脚（14）支持杭No. 14 ダウンザホールハンマ工 100tクローラークレーン 地中ボルト接合1回	レ質土=7.02m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	単位	本	数量	1	単価	802,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.28	30,498	39,037		
とび工			人	1.28	29,172	37,340		
特殊作業員			人	1.28	27,846	35,642		
普通作業員			人	1.28	24,582	31,464		
モルタル		１：３ 高炉	m ³	3.15	32,700	103,005		
クローラークレーン運転		油圧駆動式ウインチ・ラジシブ型・排対（2014年規制）100t吊	日	1.28	177,700	227,456		
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508～762mm	日	1.28	36,570	46,809		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18～19m ³ /min（～排3次・低騒音）	日	5.12	24,320	124,518		
諸雑費（率＋まるめ） 29%			式	1		157,229		
計						802,500		
単価						802,500	円／本	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	橋脚（15）支持杭No. 15 ダウンザホールハンマ工 100tクローラークレーン 地中ボルト接合1回	レキ質土=7.47m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	単位	本	数量	1	単価	818,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.3	30,498	39,647		
とび工			人	1.3	29,172	37,923		
特殊作業員			人	1.3	27,846	36,199		
普通作業員			人	1.3	24,582	31,956		
モルタル		１：３ 高炉	m ³	3.29	32,700	107,583		
クローラークレーン運転		油圧駆動式ウインチ・ラチェット型・排対（2014年規制）100t吊	日	1.3	177,700	231,010		
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508～762mm	日	1.3	36,570	47,541		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18～19m ³ /min（～排3次・低騒音）	日	5.2	24,320	126,464		
諸雑費（率＋まるめ） 29%			式	1		159,677		
計						818,000		
単価						818,000	円／本	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	橋脚(16) 支持杭No.16 ダウンザホールハンマ工 100tクローラークレーン 地中ボルト接合1回	レ質土=6.91m、軟岩=2.60m、硬岩=1.00m/本 杭長=14.5m	単位	本	数量	1	単価	795,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	1.27	30,498	38,732		
とび工			人	1.27	29,172	37,048		
特殊作業員			人	1.27	27,846	35,364		
普通作業員			人	1.27	24,582	31,219		
モルタル		１：３ 高炉	m ³	3.11	32,700	101,697		
クローラークレーン運転		油圧駆動式ウインチ・ラチェット型・排対(2014年規制) 100t吊	日	1.27	177,700	225,679		
ダウンザホールハンマ運転		空圧式 掘削孔径φ508~762mm	日	1.27	36,570	46,443		
空気圧縮機 エンジンコンプレッサ運転		18~19m3/min (〃排3次・低騒音)	日	5.08	24,320	123,545		
諸雑費（率＋まるめ） 29%			式	1		155,973		
計						795,700		
単価						795,700	円／本	

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	杭橋脚設置・撤去工（杭基礎形式）	設置 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 100t吊	単位	t	数量	10	単価	74,120
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	2.1	38,760	81,396		
	橋りょう特殊工		人	4.9	35,088	171,931		
	溶接工		人	1.8	32,436	58,384		
	普通作業員		人	1.3	24,582	31,956		
	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 100t吊	日	1.7	207,600	352,920		
	諸雑費（率＋まるめ） 13%		式	1		44,613		
	計					741,200		
	単価					74,120	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	材料費（t）		単位	t	数量		単価	
	桁受け 中古品					1		111,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
桁受け		SS400 中幅 H-800×300×14×26mm 中古品						
			t	1	111,600	111,600		
	計					111,600		
	単価					111,600	円／t	

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	上部工架設・撤去工	架設 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 100t吊	単位	t	数量	10	単価 23,460
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役		人	0.62	38,760	24,031		
橋りょう特殊工		人	2.1	35,088	73,684		
普通作業員		人	0.41	24,582	10,078		
クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 100t吊	日	0.58	207,600	120,408		
諸雑費（率＋まるめ） 6%		式	1		6,399		
計					234,600		
単価					23,460	円／t	

参考資料（1）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	材料費（t）		単位	t	数量		単価	
	主桁 中古品					1		111,600
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
主桁		SS400 中幅 H-800×300×14×26mm 中古品						
			t	1	111,600	111,600		
	計					111,600		
	単価					111,600	円／t	

参考資料（１）

参考資料（1）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	覆工板設置・撤去工	設置 クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 100t吊	単位	m ²	数量	100	単価	1,629	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役			人	0.45	30,498	13,724			
とび工			人	1.5	29,172	43,758			
普通作業員			人	0.27	24,582	6,637			
クローラクレーン運転		クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジ [®] 型 100t吊	日	0.47	207,600	97,572			
諸雑費（率＋まるめ） 2%			式	1		1,209			
計						162,900			
単価						1,629	円／m ²		

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	覆工板賃料 2.0×1.0	覆工板(鋼製 補強型) 4.4月 有 12月 無	単位	m 2	数量		単価	3,366
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
覆工板		鋼製 補強型	m 2	1	3,366	3,366		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						3,366		
単価						3,366	円／m 2	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	大型土のう工	製作・設置 流用土 5m以下 -3m≦H≦2m	単位	袋	数量	10	単価 8,097
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.294	30,498	8,966	
	特殊作業員		人	0.294	27,846	8,186	
	普通作業員		人	0.294	24,582	7,227	
	耐候性大型土のう	2t用 φ110x110cm 丸型 長期仮設(3年)対応	袋	10	4,300	43,000	
	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 5m以下 -3m≦H≦2m	日	0.294	45,430	13,356	
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		235	
	計					80,970	
	単価					8,097	円／袋

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	敷鉄板設置・撤去	設置	単位	m 2	数量	100	単価
							213. 1
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0. 152	30, 498	4, 635	
	とび工		人	0. 152	29, 172	4, 434	
	普通作業員		人	0. 152	24, 582	3, 736	
	バックホウ（クローラ型）運転		日	0. 152	54, 580	8, 296	
	諸雑費（率＋まるめ） 1%		式	1		209	
	計					21, 310	
	単価					213. 1	円／m 2

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	敷鉄板（賃料） 供用日数 230日	22×1524×3048mm	単位	枚	数量	1	単価 33,120
	(1080日以内)						
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板（賃料）		1080日以内 22×1524×3048mm	日	230	144	33,120	
計						33,120	
単価						33,120	円／枚

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員A		単位	人日	数量	1	単価 17,040
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A			人	1	17,034	17,034	
諸雑費（まるめ）			式	1		6	
計						17,040	
単価						17,040	円／人日

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	14,490
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 B		人	1	14,484	14,484		
	諸雑費（まるめ）		式	1		6		
	計					14,490		
	単価					14,490	円／人日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費（雑草）昼間	清水口建設(株)	t	100				
	計							
	単価						円／t	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	伐採工	幹周20cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 3,596
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.15	30,498	4,574	
特殊作業員			人	0.45	27,846	12,530	
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	0.3	46,910	14,073	
諸雑費（率＋まるめ） 28%			式	1		4,783	
計						35,960	
単価						3,596	円／本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	伐採工	幹周20cm以上30cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 5,994
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.25	30,498	7,624	
特殊作業員			人	0.75	27,846	20,884	
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	0.5	46,910	23,455	
諸雑費（率＋まるめ） 28%			式	1		7,977	
計						59,940	
単価						5,994	円／本

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	伐採工	幹周30cm以上60cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 14,980
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.6	30,498	18,298	
	特殊作業員		人	1.8	27,846	50,122	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	0.6	46,910	28,146	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	0.6	56,860	34,116	
	諸雑費（率＋まるめ） 28%		式	1		19,118	
	計					149,800	
	単価					14,980	円／本

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	伐採工	幹周60cm以上90cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 17,480
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.7	30,498	21,348	
	特殊作業員		人	2.1	27,846	58,476	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	0.7	46,910	32,837	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	0.7	56,860	39,802	
	諸雑費（率＋まるめ） 28%		式	1		22,337	
	計					174,800	
	単価					17,480	円／本

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	伐採工	幹周90cm以上120cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 20,720
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.83	30,498	25,313	
	特殊作業員		人	2.49	27,846	69,336	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	0.83	46,910	38,935	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	0.83	56,860	47,193	
	諸雑費（率＋まるめ） 28%		式	1		26,423	
	計					207,200	
	単価					20,720	円／本

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	伐採工	幹周120cm以上150cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 43,920
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.45	30,498	44,222	
特殊作業員			人	4.35	27,846	121,130	
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	1.45	46,910	68,019	
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	1.45	56,860	82,447	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25t吊	日	1.45	53,200	77,140	
諸雑費（率＋まるめ） 28%			式	1		46,242	
計						439,200	
単価						43,920	円／本

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	伐採工	幹周150cm以上180cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 65,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	2.17	30,498	66,180	
特殊作業員			人	6.51	27,846	181,277	
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	2.17	46,910	101,794	
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	2.17	56,860	123,386	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		25 t 吊	日	2.17	53,200	115,444	
諸雑費（率＋まるめ） 28%			式	1		69,219	
計						657,300	
単価						65,730	円／本

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	除根工	幹周20cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 9,958
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.46	30,498	14,029	
	特殊作業員		人	0.92	27,846	25,618	
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	0.46	52,360	24,085	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	0.46	46,910	21,578	
	諸雑費（率＋まるめ） 36%		式	1		14,270	
	計					99,580	
	単価					9,958	円／本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	除根工	幹周20cm以上30cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 16,660
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	0.77	30,498	23,483	
特殊作業員			人	1.54	27,846	42,882	
バックホウ（クローラ型）運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	0.77	52,360	40,317	
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	0.77	46,910	36,120	
諸雑費（率＋まるめ） 36%			式	1		23,798	
計						166,600	
単価						16,660	円／本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	除根工	幹周30cm以上60cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 27,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.25	30,498	38,122	
特殊作業員			人	2.5	27,846	69,615	
バックホウ（クローラ型）運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	1.25	52,360	65,450	
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	1.25	46,910	58,637	
諸雑費（率＋まるめ） 36%			式	1		38,776	
計						270,600	
単価						27,060	円／本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	除根工	幹周60cm以上90cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 28,390
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
土木一般世話役			人	1.31	30,498	39,952	
特殊作業員			人	2.63	27,846	73,234	
バックホウ（クローラ型）運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	1.31	52,360	68,591	
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転		標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	1.31	46,910	61,452	
諸雑費（率＋まるめ） 36%			式	1		40,671	
計						283,900	
単価						28,390	円／本

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
除根工	幹周90cm以上120cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価	30,950
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.43	30,498	43,612		
特殊作業員		人	2.86	27,846	79,639		
バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	1.43	52,360	74,874		
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	1.43	46,910	67,081		
諸雑費（率＋まるめ） 36%		式	1		44,294		
計					309,500		
単価					30,950	円／本	

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	除根工	幹周120cm以上150cm未満 集積含む	単位	本	数量	10	単価 72,120
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	3.33	30,498	101,558	
	特殊作業員		人	6.67	27,846	185,732	
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	3.33	52,360	174,358	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	3.33	46,910	156,210	
	諸雑費（率＋まるめ） 36%		式	1		103,342	
	計					721,200	
	単価					72,120	円／本

参考資料（１）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
除根工	幹周150cm以上180cm未満 集積含む	単位	本	数量	10 167,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額 摘要
土木一般世話役		人	7.7	30,498	234,834
特殊作業員		人	15.5	27,846	431,613
バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	7.7	52,360	403,172
バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	日	7.7	46,910	361,207
諸雑費（率＋まるめ） 36%		式	1		239,174
計					1,670,000
単価					167,000 円／本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	伐採木積込	伐採木・根の積込	単位	m 3	数量	10	単価 6,445
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	0.4	30,498	12,199	
	普通作業員		人	1.2	24,582	29,498	
	バックホ(クローラ型)＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	日	0.4	56,860	22,744	
	諸雑費（まるめ）		式	1		9	
	計					64,450	
	単価					6,445	円／m 3

参考資料（１）

参考資料（１）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	14, 000	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費（幹）昼間		(有)住岡産業	t	100	14, 000	1, 400, 000			
計						1, 400, 000			
単価						14, 000	円／t		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	処分費（t）		単位	t	数量	100	単価	18,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（根）昼間		(有)住岡産業	t	100	18,000	1,800,000		
計						1,800,000		
単価						18,000	円／t	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	重建設機械分解組立輸送 90tクローラークレーン	分解組立+輸送(往復) クローラークレーン系 80t吊超150t吊以下(クマ平積2m3超3m3下) 標準(1.0)	単位	回	数量	1	単価 2,606,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員			人	11.3	27,846	314,659	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]		60t吊	日	3.1	101,000	313,100	
運搬費等率 315%			式	1		1,977,440	
諸雑費(まるめ)			式	1		801	
計						2,606,000	
単価						2,606,000	円/回

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 73.2km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価	6,900
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基本運賃区分A		製品長12m以内 80kmまで	t	1	6,900	6,900		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						6,900		
単価						6,900	円／t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	仮設材等の積込み、取卸し費	積込み、取卸し(片道分)	単位	t	数量		単価	1,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込み、取卸し費（仮設材等）			t	1	1,500	1,500		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						1,500		
単価						1,500	円／t	

参考資料（１）

単価使用年月	2026. 2
歩掛使用年月	2026. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	システム初期費（ＩＣＴ）	バックホウ	単位	式	数量	1	単価	598,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	システム初期費	バックホウ	式	1		598,000		
	計					598,000		
	単価					598,000	円／式	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	バックホウ掘削積込	標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）山積0.13m3	単位	日	数量	1	単価 46,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	23	139	3,197	
小型バックホウ（クローラ）〔標準〕		排出ガス対策型（第2次基準）山積0.13m3	供用日	1.33	6,080	8,086	
ICT建設機械経費損料加算額		バックホウ（ICT施工対応型）	日	1.33	5,470	7,275	
諸雑費（まるめ）			式	1		4	
計						46,000	
単価						46,000	円／日

参考資料（２）

バックホウ掘削積込		標準型・排出ガス対策型（第2次基準値）山積0.28m3	単位	日	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
運転手（特殊）		人	1	27,438	27,438		
軽油		L	37	139	5,143		
バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.59	7,520	11,956		
I C T建設機械経費損料加算額	バックホウ(ICT施工対応型)	日	1.59	5,470	8,697		
諸雑費（まるめ）		式	1		6		
計					53,240		
単価					53,240	円／日	

参考資料（２）

バックホウ（クローラ）〔後方小旋回・超低騒音〕		排出ガス対策型（第３次基準値）山積０．４５ｍ３	単位	日	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	44	139	6,116	
バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回・超低騒音〕		排出ガス対策型（第３次基準値）山積０．４５ｍ３	供用日	1.33	15,600	20,748	
ＩＣＴ建設機械経費損料加算額		バックホウ(ICT施工対応型)	日	1.33	5,470	7,275	
諸雑費（まるめ）			式	1		3	
計						61,580	
単価						61,580	円／日

参考資料（２）

バックホウ（クローラ）〔後方小旋回・超低騒音〕		排出ガス対策型（第３次基準値）山積０．４５ｍ３	単位	日	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	44	139	6,116	
バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回・超低騒音〕		排出ガス対策型（第３次基準値）山積０．４５ｍ３	供用日	1.33	15,600	20,748	
ＩＣＴ建設機械経費損料加算額		バックホウ(ICT施工対応型)	日	1.33	5,470	7,275	
諸雑費（まるめ）			式	1		3	
計						61,580	
単価						61,580	円／日

参考資料（２）

バックホウ（クローラ）〔後方小旋回・超低騒音〕		排出ガス対策型（第３次基準値）山積０．４５ｍ３	単位	日	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	44	139	6,116	
バックホウ（クローラ）〔後方超小旋回・超低騒音〕		排出ガス対策型（第３次基準値）山積０．４５ｍ３	供用日	1.33	15,600	20,748	
ＩＣＴ建設機械経費損料加算額		バックホウ(ICT施工対応型)	日	1.33	5,470	7,275	
諸雑費（まるめ）			式	1		3	
計						61,580	
単価						61,580	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価 168,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）		人	1	27,438	27,438		
軽油		L	96	139	13,344		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕	排出ガス対策型（２０１４年規制）９０ｔ吊	供用日	1.09	117,000	127,530		
諸雑費（まるめ）		式	1		88		
計					168,400		
単価					168,400	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（～排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価	11,440	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油			L	59	139	8,201			
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7. 5～7. 8 m 3／m i n	日	1.33	2,430	3,231			
諸雑費（まるめ）			式	1		8			
計						11,440			
単価						11,440	円／日		

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価 168,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	96	139	13,344	
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（２０１４年規制）９０ｔ吊	供用日	1.09	117,000	127,530	
諸雑費（まるめ）			式	1		88	
計						168,400	
単価						168,400	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価 24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油			L	114	139	15,846	
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	
計						24,320	
単価						24,320	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（〜排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価	11,440	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油			L	59	139	8,201			
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7. 5〜7. 8 m 3 ／ m i n	日	1.33	2,430	3,231			
諸雑費（まるめ）			式	1		8			
計						11,440			
単価						11,440	円／日		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価	168,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438		
軽油			L	96	139	13,344		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）90t吊	供用日	1.09	117,000	127,530		
諸雑費（まるめ）			式	1		88		
計						168,400		
単価						168,400	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価 24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油			L	114	139	15,846	
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472	
諸雑費（まるめ）			式	1		2	
計						24,320	
単価						24,320	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（～排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価 11,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油			L	59	139	8,201	
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7.5～7.8m3/min	日	1.33	2,430	3,231	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						11,440	
単価						11,440	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価	168,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438		
軽油			L	96	139	13,344		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）90t吊	供用日	1.09	117,000	127,530		
諸雑費（まるめ）			式	1		88		
計						168,400		
単価						168,400	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（~排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価	11,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	59	139	8,201		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7. 5～7. 8 m 3／m i n	日	1.33	2,430	3,231		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						11,440		
単価						11,440	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価 168,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	96	139	13,344	
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（２０１４年規制）９０ｔ吊	供用日	1.09	117,000	127,530	
諸雑費（まるめ）			式	1		88	
計						168,400	
単価						168,400	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（~排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油			L	114	139	15,846			
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18~19m3／min	日	1.33	6,370	8,472			
諸雑費（まるめ）			式	1		2			
計						24,320			
単価						24,320	円／日		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（~排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価	11,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	59	139	8,201		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7. 5～7. 8 m 3／m i n	日	1.33	2,430	3,231		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						11,440		
単価						11,440	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価	168,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438		
軽油			L	96	139	13,344		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）90t吊	供用日	1.09	117,000	127,530		
諸雑費（まるめ）			式	1		88		
計						168,400		
単価						168,400	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（~排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価	11,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	59	139	8,201		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7. 5～7. 8 m 3／m i n	日	1.33	2,430	3,231		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						11,440		
単価						11,440	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価 168,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	96	139	13,344	
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）90t吊	供用日	1.09	117,000	127,530	
諸雑費（まるめ）			式	1		88	
計						168,400	
単価						168,400	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価 36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						36,570	
単価						36,570	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（～排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価 11,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油			L	59	139	8,201	
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7.5～7.8m3/min	日	1.33	2,430	3,231	
諸雑費（まるめ）			式	1		8	
計						11,440	
単価						11,440	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価	168,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438		
軽油			L	96	139	13,344		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）90t吊	供用日	1.09	117,000	127,530		
諸雑費（まるめ）			式	1		88		
計						168,400		
単価						168,400	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ [空圧式]		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（~排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価	11,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	59	139	8,201		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7. 5～7. 8 m 3／m i n	日	1.33	2,430	3,231		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						11,440		
単価						11,440	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価 168,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	96	139	13,344	
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（２０１４年規制）９０ｔ吊	供用日	1.09	117,000	127,530	
諸雑費（まるめ）			式	1		88	
計						168,400	
単価						168,400	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価 36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						36,570	
単価						36,570	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（〜排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価	11,440	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油			L	59	139	8,201			
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7. 5〜7. 8 m 3 ／ m i n	日	1.33	2,430	3,231			
諸雑費（まるめ）			式	1		8			
計						11,440			
単価						11,440	円／日		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 90t吊	単位	日	数量	1	単価	168,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438		
軽油			L	96	139	13,344		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）90t吊	供用日	1.09	117,000	127,530		
諸雑費（まるめ）			式	1		88		
計						168,400		
単価						168,400	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ [空圧式]		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（~排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油			L	114	139	15,846			
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18~19m3／min	日	1.33	6,370	8,472			
諸雑費（まるめ）			式	1		2			
計						24,320			
単価						24,320	円／日		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	7.5~7.8m3/min（〜排3次・超低含）	単位	日	数量	1	単価	11,440	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油			L	59	139	8,201			
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量7. 5〜7. 8 m 3 ／ m i n	日	1.33	2,430	3,231			
諸雑費（まるめ）			式	1		8			
計						11,440			
単価						11,440	円／日		

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ 型 90t吊	単位	日	数量	1	単価 196,500
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	運転手（特殊）		人	1	27,438	27,438	
	軽油		L	105	139	14,595	
	クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕	排出ガス対策型（２０１４年規制）９０ｔ吊	供用日	1.32	117,000	154,440	
	諸雑費（まるめ）		式	1		27	
	計					196,500	
	単価					196,500	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 100t吊	単位	日	数量	1	単価	177,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438		
軽油			L	108	139	15,012		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）100t吊	供用日	1.09	124,000	135,160		
諸雑費（まるめ）			式	1		90		
計						177,700		
単価						177,700	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	H形鋼（賃料）	360日以内 H-400×400×13×21	単位	日	数量	1	単価	87
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
H形鋼（杭用）	400型（172kg/m）	360日以内	t	1	87	87		
計						87		
単価						87	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 100t吊	単位	日	数量	1	単価 177,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	108	139	15,012	
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（２０１４年規制）１００ｔ吊	供用日	1.09	124,000	135,160	
諸雑費（まるめ）			式	1		90	
計						177,700	
単価						177,700	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（~排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油			L	114	139	15,846			
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18~19m3／min	日	1.33	6,370	8,472			
諸雑費（まるめ）			式	1		2			
計						24,320			
単価						24,320	円／日		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 100t吊	単位	日	数量	1	単価 177,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	108	139	15,012	
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）100t吊	供用日	1.09	124,000	135,160	
諸雑費（まるめ）			式	1		90	
計						177,700	
単価						177,700	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価 36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						36,570	
単価						36,570	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 100t吊	単位	日	数量	1	単価 177,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	108	139	15,012	
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（２０１４年規制）１００ｔ吊	供用日	1.09	124,000	135,160	
諸雑費（まるめ）			式	1		90	
計						177,700	
単価						177,700	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 100t吊	単位	日	数量	1	単価	177,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438		
軽油			L	108	139	15,012		
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）100t吊	供用日	1.09	124,000	135,160		
諸雑費（まるめ）			式	1		90		
計						177,700		
単価						177,700	円／日	

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価	36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						36,570		
単価						36,570	円／日	

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（~排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油			L	114	139	15,846			
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18~19m3／min	日	1.33	6,370	8,472			
諸雑費（まるめ）			式	1		2			
計						24,320			
単価						24,320	円／日		

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型・排対(2014年規制) 100t吊	単位	日	数量	1	単価 177,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	108	139	15,012	
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（2014年規制）100t吊	供用日	1.09	124,000	135,160	
諸雑費（まるめ）			式	1		90	
計						177,700	
単価						177,700	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	ダウンザホールハンマ運転	空圧式 掘削孔径φ508~762mm	単位	日	数量	1	単価 36,570
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ダウンザホールハンマ〔空圧式〕		掘削孔径φ508~762mm	供用日	1.38	26,500	36,570	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						36,570	
単価						36,570	円／日

参考資料（2）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	空気圧縮機 エンジンコンプレッサ 運転	18~19m3/min（〜排3次・低騒含）	単位	日	数量	1	単価	24,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油			L	114	139	15,846		
空気圧縮機〔可搬式・エンジン駆動・スクリュ型〕		吐出量18～19m3／min	日	1.33	6,370	8,472		
諸雑費（まるめ）			式	1		2		
計						24,320		
単価						24,320	円／日	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	クローラクレーン運転	クローラクレーン油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ 型 100t吊	単位	日	数量	1	単価 207,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	118	139	16,402	
クローラクレーン〔油圧駆動ウインチ・ラチスジブ〕		排出ガス対策型（２０１４年規制）１００t吊	供用日	1.32	124,000	163,680	
諸雑費（まるめ）			式	1		80	
計						207,600	
単価						207,600	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	バックホウ運転（クレーン仕様）	製作・設置 5m以下 -3m≦H≦2m	単位	日	数量	1	単価	45,430	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438			
軽油			L	63	139	8,757			
バックホ（クローラ型）〔後方超小旋回・クレーン付〕		山積0.45m3(平積0.35m3)吊2.9t	日	1.28	7,210	9,228			
諸雑費（まるめ）			式	1		7			
計						45,430			
単価						45,430	円／日		

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	バックホウ（クローラ型）運転		単位	日	数量	1	単価	54, 580
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	27, 438	27, 438		
軽油			L	119	139	16, 541		
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕		山積0. 8 m 3（平積0. 6 m 3） 2. 9 t 吊	日	1. 06	10, 000	10, 600		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						54, 580		
単価						54, 580	円／日	

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 56,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
掘み装置		開口幅2100～2500爪幅450～1000mm	供用日	1.5	3,000	4,500	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						56,860	
単価						56,860	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価	46,910	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438			
軽油			L	34	139	4,726			
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280			
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465			
諸雑費（まるめ）			式	1		1			
計						46,910			
単価						46,910	円／日		

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 56,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
掘み装置		開口幅2100～2500爪幅450～1000mm	供用日	1.5	3,000	4,500	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						56,860	
単価						56,860	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0. 5m3	単位	日	数量	1	単価 56, 860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27, 438	27, 438	
軽油			L	53	139	7, 367	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0. 5 m 3	供用日	1. 5	11, 700	17, 550	
掘み装置		開口幅2 1 0 0～2 5 0 0爪幅4 5 0～1 0 0 0mm	供用日	1. 5	3, 000	4, 500	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						56, 860	
単価						56, 860	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 56,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
掘み装置		開口幅2100～2500爪幅450～1000mm	供用日	1.5	3,000	4,500	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						56,860	
単価						56,860	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価	46,910	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438			
軽油			L	34	139	4,726			
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280			
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465			
諸雑費（まるめ）			式	1		1			
計						46,910			
単価						46,910	円／日		

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 56,860
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
掘み装置		開口幅2100～2500爪幅450～1000mm	供用日	1.5	3,000	4,500	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						56,860	
単価						56,860	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 52,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						52,360	
単価						52,360	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 52,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						52,360	
単価						52,360	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 52,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						52,360	
単価						52,360	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 52,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						52,360	
単価						52,360	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 52,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						52,360	
単価						52,360	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 52,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						52,360	
単価						52,360	円／日

参考資料（２）

		単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0			
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	単位	日	数量	1	単価 46,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	34	139	4,726	
バックホウ（クローラ） [標準]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	供用日	1.5	7,520	11,280	
掘み装置		開口幅1700～2000爪幅400～750mm	供用日	1.5	2,310	3,465	
諸雑費（まるめ）			式	1		1	
計						46,910	
単価						46,910	円／日

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	バックホウ（クローラ型）運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0.5m3	単位	日	数量	1	単価 52,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）			人	1	27,438	27,438	
軽油			L	53	139	7,367	
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550	
諸雑費（まるめ）			式	1		5	
計						52,360	
単価						52,360	円／日

参考資料（２）

参考資料（2）

					単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1. 000-00-00-2-0	
	バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント[掘み装置]運転	標準型 排ガス型(第2次) 山積0. 28m3	単位	日	数量	1	単価	46, 910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	27, 438	27, 438		
軽油			L	34	139	4, 726		
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第2次） 山積0. 2 8 m 3	供用日	1. 5	7, 520	11, 280		
掘み装置		開口幅1 7 0 0～2 0 0 0爪幅4 0 0～7 5 0 mm	供用日	1. 5	2, 310	3, 465		
諸雑費（まるめ）			式	1		1		
計						46, 910		
単価						46, 910	円／日	

参考資料（２）

バックホウ（クローラ型）＋アタッチメント〔掘み装置〕運転		標準型 排ガス型（第2次） 山積0.5m3	単位	日	数量	単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
運転手（特殊）		人	1	27,438	27,438		
軽油		L	53	139	7,367		
バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第2次） 山積0.5m3	供用日	1.5	11,700	17,550		
掘み装置	開口幅2100～2500爪幅450～1000mm	供用日	1.5	3,000	4,500		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					56,860		
単価					56,860	円／日	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一1号	整地	残土受入れ地での処理	単位	m3	数量		単価	
						1		124.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地		残土受入れ地での処理	m 3	1	124.6	124.6		
計						124.6		
単価						124.6	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0	
単一2号	積込 (ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		単価	
						1		236.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
積込 (ルーズ)		土砂 土量50,000m3未満	m 3	1	236.6	236.6		
計						236.6		
単価						236.6	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
単－3号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量	1	単価	3,704
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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) 有り 31.5km以下	m 3	1	3,704	3,704		
計						3,704		
単価						3,704	円／m3	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2026. 2 2026. 2 1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価	17,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A			人	1	17,034	17,034		
諸雑費（まるめ）			式	1		6		
計						17,040		
単価						17,040	円／人日	

共通仮設費

主たる工種						
単独（追加工事）： 河川・道路構造物工事			合算工事： 0			
対象工事費	109,032,753	直接工事費	109,032,753	準備費	0	事業損失 0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	930,920	現工事	0	合算工事 0
非対象額計（一）		0				
管理費区分1		0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2, 7		0	（工場原価）			
管理費区分5		0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9		0	（間接費非対象額）			
管理費区分T		0	（全処分費等のうち3%または3000万円を超える額）			
対象額 支 給 品（+）		0				
無償貸付機械評価額（+）		0				
共通仮設費対象額						
単独（追加工事）		109,032,753		現工事	0	合算工事 0
全処分費等を除く共通仮設費対象額		108,101,833			0	0
共通仮設費（率分）						
率（補正前）		9.73 %		0	%	
施工地域等補正		1.2	ICT施工補正	1		
率（補正後）		11.91 %	（11.68% × 週休1.02）			
計上額		12,985,000		0		0
比較結果						
	当該追加工事	A				
	0	0			調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	108,101,833	直接工事費	109,032,753		
非対象額計（一）	930,920				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2，7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	930,920	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	108,101,833	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	0.97 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	0.97 %				
計上額	1,048,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	7,967,204				
運搬費	7,369,204	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	598,000
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					22,000,204

共通仮設費

主たる工種

単独（追加工事）： 河川・道路構造物工事

合算工事： 0

対象工事費	95,918,739	直接工事費	95,918,739	準備費	0	事業損失	0

対象工事費に含まれる全処分費額	単独（追加工事）	930,920	現工事	0	合算工事	0

非対象額計（一） 0

管理費区分1 0 （橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）

管理費区分2，7 0 （工場原価）

管理費区分5 0 （一般管理費等のみ対象額）

管理費区分9 0 （間接費非対象額）

管理費区分T 0 （全処分費等のうち3%または3000万円を超える額）

対象額 支 給 品（+） 0

無償貸付機械評価額（+） 0

共通仮設費対象額

単独（追加工事）	95,918,739	現工事	0	合算工事	0

全処分費等を除く共通仮設費対象額	94,987,819	0	0

共通仮設費（率分）

率（補正前）	10.07 %	0 %

施工地域等補正	1.2	ICT施工補正	1

率（補正後）	12.32 %	（12.08% × 週休1.02）

計上額	11,817,000	0	0

比較結果	当該追加工事	A

0	0	調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	94,987,819	直接工事費	95,918,739		
非対象額計（一）	930,920				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	930,920	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	94,987,819	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	0.99 %		0 %		0 %
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	0.99 %				
計上額	940,000		0		0
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	7,967,204				
運搬費	7,369,204	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	598,000
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					20,724,204

共通仮設費

主たる工種

単独（追加工事）： 河川・道路構造物工事

合算工事： 0

対象工事費	13,114,014	直接工事費	13,114,014	準備費	0	事業損失	0

対象工事費に含まれる全処分費額	単独（追加工事）	0	現工事	0	合算工事	0

非対象額計（一） 0

管理費区分1 0 （橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）

管理費区分2, 7 0 （工場原価）

管理費区分5 0 （一般管理費等のみ対象額）

管理費区分9 0 （間接費非対象額）

管理費区分T 0 （全処分費等のうち3%または3000万円を超える額）

対象額 支 給 品（+） 0

無償貸付機械評価額（+） 0

共通仮設費対象額

単独（追加工事）	13,114,014	現工事	0	合算工事	0

全処分費等を除く共通仮設費対象額	13,114,014	0	0

共通仮設費（率分）

率（補正前）	16.93 %	0 %

施工地域等補正	0 %	ICT施工補正	1

率（補正後）	17.27 %	(16.93% × 週休1.02)

計上額	2,264,000	0	0

比較結果	当該追加工事	A

0	0	調整工事計上額	0

共通仮設費

現場環境改善費対象工事費	13,114,014	直接工事費	13,114,014		
非対象額計（－）	0				
管理費区分1	0	（橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費）			
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額 支 給 品（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（P i）					
単独（追加工事）	13,114,014	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	1.48 %	0	%	0	%
施工地域等補正	市街地以外				
率（補正後）	1.48 %				
計上額	194,000	0		0	
比較結果	当該追加工事	A		調整工事計上額	0
	0	0			

共通仮設費

共通仮設費（積上分）	0				
運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		
共通仮設費計					2,458,000

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	131,032,957	単独（追加工事）直接工事費	109,032,753	単独（追加工事）共通仮設費	22,000,204
非対象額計（－）	0				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3％または3000万円を超える額）			
対象額　支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	131,032,957	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	130,102,037		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	28.47％		0％		0％
施工地域等補正	1.1				
施工時期補正	0.24％	熱中症補正	0％	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0％				
砂防・地すべり補正	0％		0％		
率（補正後）	32.51％（31.56％×週休1.03）		0％		
計上額	42,598,000		0		0
			7,161,700（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）		
比較結果　当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	116,642,943	単独（追加工事）直接工事費	95,918,739	単独（追加工事）共通仮設費	20,724,204
非対象額計（－）	0				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3％または3000万円を超える額）			
対象額　支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	116,642,943	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	115,712,023		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	28.94％		0％		0％
施工地域等補正	1.1				
施工時期補正	0.24％	熱中症補正	0％	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0％				
砂防・地すべり補正	0％		0％		
率（補正後）	33.03％（32.07％×週休1.03）		0％		
計上額	38,527,000		0		0
				（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	
比較結果　当該追加工事	A				
	0	0		調整工事計上額	0

現場管理費

単独（追加工事）純工事費	15,572,014	単独（追加工事）直接工事費	13,114,014	単独（追加工事）共通仮設費	2,458,000
非対象額計（－）	0				
管理費区分2, 7	0	（工場原価）			
管理費区分5	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分9	0	（間接費非対象額）			
管理費区分T	0	（全処分費等のうち3％または3000万円を超える額）			
対象額 支給品（＋）	0				
無償貸付機械等評価額（＋）	0				
現場管理費対象純工事費					
単独（追加工事）	15,572,014	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	15,572,014		0		0
現場管理費対象純工事費（調整工事入力で使用）					
率（補正前）	38.49％		0％		0％
施工地域等補正	0％				
施工時期補正	0.24％	熱中症補正	0％	ICT施工補正	1
緊急工事補正	0％				
砂防・地すべり補正	0％		0％		
率（補正後）	39.89％（38.73％×週休1.03）		0％		
計上額	6,211,000		0		0
				（工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額）	
比較結果 当該追加工事	A				
0	0			調整工事計上額	0

一般管理費等（当初）

事務所名	長野国道事務所 工務課	工事番号	8370401017	第 0 回変更
発注年月	令和08年01月	契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	主工種
			河川・道路構造物工事	

工事原価	173,630,957				
純工事費	131,032,957	現場管理費	42,598,000	工期延長等に伴う現場維持費	0
非対象額計（－）	0				
管理費区分 9	0	（支給品を除く間接費非対象額）			
管理費区分 T	0	（全処分費等のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額）			
一般管理費等対象工事原価					
単独（追加工事）	173,630,957	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く					
一般管理費等対象工事原価	172,700,037	現工事	0	合算工事	0
（調整工事入力で使用）					
前払金支出割合による補正係数	1	現工事			
財団法人等による補正係数	1				
契約保証に係る一般管理費対象工事原価	173,630,957				
契約保証に係る補正值	0.04 %				
一般管理費率					
単独（追加工事）	15.9 %	現工事	0 %	合算工事	0 %
一般管理費	27,667,043				
業務委託料等	0				
調査基準価格	204,270,000				
調査基準価格の100/110	185,700,000	（ 90.75 % ）			

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名 R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事

国土交通省 関東地方整備局
長野国道事務所 工務課

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
橋梁下部 (東山田地区)		式		1		
道路土工		式		1		
掘削工		式		1		
掘削 (作業ヤード)	軟岩 オープンカット 障害無 1,000m3未満	m3		50		
積込(ルーズ) (作業ヤード)	土砂 土量50,000m3未満	m3		50		
土砂等運搬 (作業ヤード)	軟岩	m3		50		
掘削工(ICT)		式		1		
掘削(ICT)(1) (作業ヤード)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3未満	m3		4,600		
掘削(ICT)(2) (町道福沢沢線)	土砂 小規模(標準以外)	m3		10		
掘削(ICT)(3) (町道福沢沢の湯線)	土砂 小規模(標準)	m3		630		
土砂等運搬 (作業ヤード)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		4,560		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
土砂等運搬 (町道福沢渋の湯線)	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		490		
路体盛土工		m3		1		
路体(築堤)盛土(1) (町道福沢渋の湯線)	4. 0m以上	m3		40		
路体(築堤)盛土(2) (町道福沢渋の湯線)	2. 5m以上4. 0m未満	m3		10		
路体(築堤)盛土(3) (町道福沢渋の湯線)	2. 5m未満	m3		80		
押土(ルーズ)	土砂	m3		140		
法面整形工 (ICT)		式		1		
法面整形(切土部) (ICT) (1) (作業ヤード)	れ質土、砂及び砂質土、粘性土 1, 000m 2未満	m2		610		
法面整形(切土部) (ICT) (2) (作業ヤード)	軟岩I 1, 000m2未満	m2		10		
法面整形(切土部) (ICT) (3) (町道福沢渋の湯線)	れ質土、砂及び砂質土、粘性土 1, 000m 2未満	m2		210		
法面整形(盛土部) (ICT) (町道福沢渋の湯線) 1, 000m2未満	法面締固め無し 1, 000m2未満	m2		140		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
法面工		式		1		
植生工		式		1		
植生マット (作業ヤード)	植生マット工 250m2以上500m2未満	m2		430		
舗装工		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		
路盤(車道・路肩部) (1) (町道福沢沢線)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 250m m	m2		304		
路盤(車道・路肩部) (2) (町道福沢渋の湯線)	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 250m m	m2		390		
路盤(車道・路肩部) (3) (作業ヤード)	再生クラッシュラン RC-40 t=100	m2		750		
表層(車道・路肩部) (1) (町道福沢沢線)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2		304		
表層(車道・路肩部) (2) (町道福沢渋の湯線)	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 3.0m超	m2		390		
排水構造物工		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
作業土工		式		1		
床掘り	土砂	式		1		
埋戻し	土砂	式		1		
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式		1		
側溝工		式		1		
プレキャストU型側溝(1)	PU1-300×300 (再利用品)	m		5		
プレキャストU型側溝(2)	PU3-300×300	m		101		
集水桝・マンホール工		式		1		
現場打ち集水桝(1)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 (G) 500×500×500	箇所		2		
現場打ち集水桝(2)	現場打材 18-8-25(高炉) 法面作業補正無 (G) 600×600×600	箇所		1		
構造物撤去工		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
防護柵撤去工		式		1		
防護柵撤去 (ガードレール) (町道福沢沢線)	Gr-B-4E	m		59		
構造物取壊し工		式		1		
コンクリート構造物取壊し (町道福沢沢線)	無筋構造物 機械施工	m3		1		
コンクリート構造物取壊し (町道福沢渋の湯線)	無筋構造物 機械施工	m3		3		
舗装版切断 (町道福沢渋の湯線)	アスファルト舗装版 15cm以下	m		53		
舗装版破碎 (町道福沢渋の湯線)	アスファルト舗装版 15cm以下	m2		310		
排水構造物撤去工		式		1		
U型側溝撤去	再利用撤去	m		36		
運搬処理工		式		1		
殻運搬(1)	コンクリート殻(無筋)	m3		4		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
殻運搬(2) (町道福沢渋の湯線)	アスファルト殻	m3		16		
殻処分(1)	コンクリート殻(無筋)	m3		4		
殻処分(2) (町道福沢渋の湯線)	アスファルト殻	m3		16		
現場発生品運搬 (町道福沢沢線)		式		1		
仮設工		式		1		
仮橋・仮栈橋工 仮橋		式		1		
橋脚 (1)	平均掘削長L=6.38m 杭長L=8.00m 接合無し	本		4		
橋脚 (2)	平均掘削長L=5.26m 杭長L=8.00m 接合無し	本		4		
橋脚 (3)	平均掘削長L=4.21m 杭長L=8.00m 接合無し	本		4		
橋脚 (4)	平均掘削長L=3.78m 杭長L=8.00m 接合無し	本		4		
橋脚 (5)	平均掘削長L=3.44m 杭長L=8.00m 接合無し	本		4		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
橋脚 (6)	平均掘削長L=4.30m 杭長L=9.50m 接合無し	本		4		
橋脚 (7)	平均掘削長L=10.80m 杭長L=16.00m 地中ボルト接合1回	本		4		
橋脚 (8)	平均掘削長L=11.85m 杭長L=16.00m 地中ボルト接合1回	本		4		
橋脚 (9)	平均掘削長L=9.03m 杭長L=10.00m 接合無し	本		4		
橋脚 (10)	平均掘削長L=10.00m 杭長L=10.00m 接合無し	本		4		
仮橋下部	設置	t		29.9		
仮橋上部	架設	t		65.1		
覆工板設置		m2		297		
仮設高欄	ガードレール型 設置	m		99		
仮橋・仮栈橋工 作業構台		式		1		
橋脚 (11)	平均掘削長L=9.24m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	本		2		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
橋脚 (12)	平均掘削長L=8.87m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	本		1		
橋脚 (13)	平均掘削長L=10.33m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	本		3		
橋脚 (14)	平均掘削長L=10.62m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	本		3		
橋脚 (15)	平均掘削長L=11.07m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	本		1		
橋脚 (16)	平均掘削長L=10.51m 杭長L=14.50m 地中ボルト接合1回	本		2		
仮橋下部	設置	t		7.2		
仮橋上部	架設	t		10.8		
覆工板設置		m2		92		
工事用道路工		式		1		
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3		23		
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3		23		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
土のう	耐候性大型土のう 2t用 φ110x110cm 丸型 長期仮設 (3年) 対応	袋		23		
敷鉄板	22×1,524×3,048 (mm) 設置	m2		19		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員		式		1		
除草工		式		1		
道路除草工		式		1		
道路除草 (複合)		m2		13,800		
除草処分		t		21		
伐木除根工		式		1		
伐木除根工		式		1		
伐採	除根・集積含む	m2		397		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
伐採木積込	伐採木	m3		35		
伐採木積込	伐根	m3		9		
伐採木運搬	伐採木 荷卸し費含む	t		28		
伐採木運搬	伐根 荷卸し費含む	t		7		
処分費	伐採木	t		28		
処分費	伐根	t		7		
応急処理工		式		1		
応急処理作業工		式		1		
応急作業		式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事 (当 初)					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要
共通仮設費		式		1		
運搬費		式		1		
重建設機械分解組立輸送費		式		1		
仮設材運搬費		式		1		
技術管理費		式		1		
システム初期費 (ICT)		式		1		
現場環境改善費 (率計上)		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		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事						(当 初)	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減	摘要	
一般管理費等			式		1			
工事価格			式		1			
消費税相当額			式		1			
工事費計			式		1			

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事（今井地区）（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
道路改良 （今井地区）		式		1		
道路土工		式		1		
残土処理工		式		1		
整地	残土受入れ地での処理	m3		490		
積込（ルーズ）	土砂 土量50,000m3未満	m3		3,200		
土砂等運搬	土砂（岩塊・玉石混り土含む）	m3		3,200		
仮設工		式		1		
交通管理工		式		1		
交通誘導警備員		式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設費		式		1		

工事数量総括表

工事名	R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮栈橋設置工事（今井地区）（ 当 初 ）					
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要
共通仮設費		式		1		
現場環境改善費（率計上）		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		

R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮架橋設置工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 直接工事費 -----	109, 032, 753
(2) 共通仮設費 -----	23, 182, 204
(3) 純工事費 -----	132, 214, 957

(1)+(2)

(4) 現場管理費 -----	44, 738, 000
(5) 工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0

(6) 工事原価 -----	176, 952, 957

(3)+(4)+(5)+(18)

(7') 一般管理費等(計上額) -----	27, 667, 043

(8') その他費目計 -----	0

(9) 業務委託料等 -----	0

(10) 工事価格 -----	204, 620, 000

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11) 消費税相当額 -----	20, 462, 000

(12) 請負工事価格 -----	225, 082, 000

(10)+(11)

(13) 入札書比較価格 -----	204, 620, 000

(請負工事費の100/110)

(14) 調査基準価格 -----	204, 270, 000

(15) 調査基準価格の100/110 -----	185, 700, 000

(万円未満切り捨て)

(16) 工場製作純工事費 -----	0

(17) 工場管理費 -----	0

(18) 工場製作原価 -----	0

(16)+(17)

((7) 一般管理費等(計算額) 27, 676, 774)

R 7 国道 2 0 号下諏訪岡谷 B P 2 号橋仮棧橋設置工事

特 記 仕 様 書

令和 8 年 1 月

国土交通省関東地方整備局
長野国道事務所

第 1 章 総 則

第 1 条 適用

1. この特記仕様書は、関東地方整備局 土木工事共通仕様書(令和 7 年度版)(以下「共通仕様書」という。)という特記仕様書で、本工事の施工に適用する。
2. この工事の施工にあたっての一般的事項は、共通仕様書によるものとする。
3. この特記仕様書に添付されていない別紙様式等については以下 URL よりダウンロードするものとする。
URL <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/index00000015.html>
4. 本工事における「条件明示」については、別紙ー 1「明示項目および明示事項」に記載のとおりとする。

第 2 条 主任技術者等(契約書第 10 条)

本工事の主任技術者又は監理技術者は、受注者が提出した競争参加資格確認申請書に記述した配置予定の技術者でなければならない。

第 3 条 主任技術者等の専任期間

1. 契約締結日の翌日から工事の始期までの期間については、主任技術者又は監理技術者の配置を要しない。
2. 契約締結日の翌日から現場施工に着手するまでの期間(現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間)については、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、主任技術者又は監理技術者の工事現場での専任を要しない。
3. 工事完成後、検査が終了し(発注者の都合により検査が遅延した場合を除く。)、事務手続後、後片付け等のみが残っている期間については、発注者と受注者の間で書面により明確にした場合に限って、主任技術者又は監理技術者の工事現場での専任を要しない。なお、検査が終了した日は、発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日(例:「完成通知書」等における日付)とする。
4. 主任技術者又は監理技術者が技術研鑽のための研修、講習、試験等で短期間工事現場を離れる場合は、適切な施工ができる体制を確保したうえで、監督職員の承諾を得るものとする。

第 4 条 専任特例 1 号の場合の監理技術者又は主任技術者の配置

本工事は、建設業法第 26 条第 3 項第一号の規定の適用を受ける監理技術者又は主任技術者の配置は認めない。

第 5 条 専任特例 2 号の場合の監理技術者の配置

1. 本工事において、建設業法第 26 条第 3 項第二号の規定の適用を受ける監理技術者(以下、「専任特例 2 号の場合の監理技術者」という。)の配置を行う場合は以下の(1)～(8)の要件を全て満たさなければならない。
 - (1) 建設業法第 26 条第 3 項第二号による監理技術者の職務を補佐する者(以下、「監理技術者補佐」という。)を専任で配置すること。
 - (2) 監理技術者補佐は、一級施工管理技士補又は一級施工管理技士等の国家資格者、学歴や実務経験により監理技術者の資格を有する者であること。なお、監理技術者補佐の建設業法第 27 条の規定に基づく技術検定種目は、専任特例 2 号の場合の監理技術者に求める技術検定種目と同じであること。
 - (3) 監理技術者補佐は、直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。
 - (4) 同一の専任特例 2 号の場合の監理技術者が配置できる工事は、本工事を含め同時に 2 件までとする。なお、専任特例 1 号の場合の監理技術者又は主任技術者を活用した工事と兼務することは出来ない。
(ただし、同一あるいは別々の発注者が、同一の建設業者と締結する契約工期の重複する複数の請負契約に係る工事であって、かつ、それぞれの工事の対象となる工作物等に一体性が認められるものについては、これら複数の工事を一の工事とみなす。)

- (5) 専任特例2号の場合の監理技術者が兼務できる工事は長野県内の工事ではない。
- (6) 専任特例2号の場合の監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工程の立会等の職務を適正に遂行しなければならない。
- (7) 専任特例2号の場合の監理技術者と監理技術者補佐との間で常に連絡が取れる体制であること。
- (8) 監理技術者補佐が担う業務等について、明らかにすること。
- 2. 現場の安全管理体制について、平成7年4月21日付基発第267号の2「元方事業者による建設現場安全管理指針」において、「統括安全衛生責任者の選任を要するときには、その事業場に専属の者とする。」とされていることから、施工体制に留意すること。
- 3. 本工事の監理技術者が専任特例2号の場合の監理技術者として兼務し、本工事に監理技術者補佐を配置する事を予定している場合、以下の書類を提出すること。
 - 1) 監理技術者補佐の資格を有する書類（一級施工管理技士等の国家資格者の合格証の写しなど）
 - 2) 監理技術者補佐の直接的かつ恒常的な雇用関係を証明する書類（監理技術者資格者証、市区町村が作成する住民税特別徴収税額通知書、健康保険・厚生年金被保険者標準報酬決定通知書、所属会社の雇用証明書又はこれらに準ずる資料（いずれも写し可））
 - 3) 専任特例2号の場合の監理技術者が兼務する工事の箇所、内容を示す書類（CORINSの写し）
- 4. 本工事の監理技術者が専任特例2号の場合の監理技術者として兼務し、本工事に監理技術者補佐を配置する事となった場合、第1項（5）～（8）について施工計画書へ記載し、提出すること。
- 5. 本工事において、専任特例2号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要さなくなった場合は、コリンズ（CORINS）への登録・修正を適切に行うこと。

第6条 コリンズ（CORINS）への登録

- 1. 工事カルテの作成、登録については、土木工事共通仕様書「1-1-1-7コリンズへ（CORINS）への登録」によるものとする。
- 2. 受注者は、工事受注後又は施工中において当該工事に係る悪質で不正な行為（一括下請負等）が発覚し、指名停止の措置を受けた場合は、登録済みの工事カルテの取り下げを行うものとする。
- 3. 技術者の従事期間は、工期をもって登録するものとする。（余裕期間を含まないことに留意するものとする。）

第7条 コリンズ（CORINS）への位置情報の入力

土木工事共通仕様書1-1-1-7コリンズ（CORINS）への登録に定める「登録のための確認のお願い」を作成するにあたり、位置情報については以下のとおりとし、工事場所および座標（緯度、経度）を記載するものとする。なお、座標は、世界測地系（JGD2024）に準拠する。

起点	長野県諏訪郡下諏訪町東山田	緯度	36° 05' 11"
		経度	138° 04' 32"
終点	長野県諏訪郡下諏訪町東山田	緯度	36° 05' 12"
		経度	138° 04' 28"

第8条 コリンズ（CORINS）への工事概要の入力

土木工事共通仕様書1-1-1-7コリンズ（CORINS）への登録に定める「登録のための確認のお願い」を受注時に作成するにあたり、工事概要について必須登録とし、記載例は、入札公告1. 工事の概要（3）工事内容、（4）工事概算数量に記載する文章と同じでよい。

第9条 コリンズ（CORINS）への設計業務名及びテクリス番号の入力

土木工事共通仕様書1-1-1-7コリンズ（CORINS）への登録に定める「登録のための確認のお願い」を作成するにあたり、設計業務名およびテクリス番号を登録すること。設計業務名およびテクリス番号については以下のとおりとする。

業 務 名	テクリス番号
R 2 下諏訪岡谷バイパス構造物等設計業務	4045119102
R 6 国道 2 0 号諏訪バイパス橋梁予備設計業務	4058672918

第 1 0 条 工事用地等の使用

- 町道福沢洪の湯線の切回し道路を行う未処理部分
 - 未処理部分の場所、範囲
別紙-8 に図示する測点 No. 1 付近と終点部の箇所
 - 処理の見込み時期
令和 8 年 7 月末旬
なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。
- 本工事の工事用地等の使用終了後においては、以下の復旧を行うものとする。
 - 復旧箇所
別紙-8 に図示する町道福沢洪線
 - 復旧内容

工 種	規 格	単 位	数 量	摘 要
掘削 (ICT) (2)	土砂	m3	10	

なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第 1 1 条 施工体制台帳

工事成績優秀企業に認定され、認定有効期限内に、工事発注の契約を行った工事の監理技術者、主任技術者（工事成績優秀企業に認定された下請負を含む）は、工事成績優秀企業認定マークの使用や金色帯線（黄色もしくは橙色の帯線でも可）を名札上部に印刷することが出来るものとする。

監理（主任）技術者	
写真 2cm×3cm 程 度	氏名 ○○ ○○ 工事名 ○○改良工事 工期 自○○年○○月○○日 至○○年○○月○○日 会社 ◇◇建設株式会社 印



注意 1) 用紙の大きさは名刺サイズ以上とする。

注意 2) 所属会社の写真とする。

第 1 2 条 調査・試験に対する協力（低入札価格調査制度調査対象工事について）

- 契約担当官等が工事の中間において技術検査の必要を認めた場合は、速やかに監督職員の指示に従い、検査を受けなければならない。なお、検査は工事請負契約書及び共通仕様書に適用する条項に準じて行うものとする。
- 予算決算及び会計令第 8 5 条の基準に基づく価格を下回る価格で落札した場合においては、受注者は下記の調査に協力しなければならない。
 - (1) 受注者は、下請負者の協力を得て間接工事費等諸経費動向調査票（営繕工事においては共通費実態調査票）の作成を行い、工事完了後、速やかに発注者に提出するものとする。
 - (2) 受注者は、提出された間接工事費等諸経費動向調査票（営繕工事においては共通費実態調査票）の費用の内訳についてヒアリング調査に応じるものとする。この場合において、受注者は下請負者についてもヒアリングに参加させるものとする。
 - (3) 工事コスト調査（調査結果でも可）に係る資料は、下記のとおりとし、関東地方整備局又は長野国道事務所のホームページにより公表する。
 - (4) 低入札価格調査と工事コスト調査の結果に大きな乖離がある場合、又は、工事コスト調査資料の提出が無い場合には、工事成績評点を減点する場合がある。

なお、低入札価格調査対象工事については、工事コスト調査終了後に、工事成績評点を通知する。

公表資料は以下のとおり。

資料名	内 訳
低価格理由とその詳細	当該工事が低価格で施工可能となる理由を示した資料
比較表－１	積算内訳書の発注者と元請における当初と実績の比較表
比較表－２	積算内訳書に対する明細書の発注者と元請における当初と実績の比較表
比較表－３	元請の手持ち資材の当初と実績の比較表
比較表－４	元請の資材購入先一覧の当初と実績の比較表
比較表－５	手持ち機械の当初と実績の比較表
比較表－６	労務者確保計画の当初と実績の比較表
比較表－７	工種別労務者配置計画の当初と実績の比較表
比較表－８	建設副産物の搬出の当初と実績の比較表
諸経費動向調査(工事費)	元請、下請の工事費内訳

第１３条 低入札契約におけるモニターカメラの設置

本工事は、予算決算及び会計令第８５条の基準に基づく価格を下回る価格で落札した場合においては、工事の監督補助としてモニターカメラの設置を行う対象工事とする。

なお、モニターカメラの設置費用については、発注者の負担によるものとする。

第１４条 不可視部分の出来形管理について

予算決算及び会計令第８５条の基準に基づく価格を下回る価格で落札した場合においては、当該工事の不可視部分について、ビデオカメラを用いた出来形管理を行うこととし、撮影した映像については監督職員に提出するものとする。なお、該当工種については、別途監督職員より通知する。

第１５条 不具合等発生時の措置

受注者は、工事施工途中に工事目的物や工事材料等の不具合等が発生した場合、又は公益通報者等から当該工事に関する情報が寄せられた場合には、その内容を監督職員に直ちに通知しなければならない。

第１６条 工事書類の作成

- 工事書類の作成に当たっては、別に定める「土木工事電子書類作成マニュアル（令和７年３月）」に基づき実施するものとする。
- 工事書類の作成に当たっては、別に定める「土木工事電子書類スリム化ガイド（令和７年３月）」を参考に書類の電子化、受発注者間での作成書類の役割分担の明確化、書類の削減等に留意すること。
- 「工事関係書類一覧表」（別紙様式－１５）により、工事着手前に「作成書類の役割分担」、「作成書類の位置付け」に関して「協議」するものとする。
また、「協議」の内容を変更する場合は、改めて、受発注者で協議を行うものとする。
- 電子により提出、提示した書類については、検査時その他の場合においても紙での提示、提出は行わないものとする。

第１７条 設計図書の照査

発注者は、設計図書の照査の範囲を超える資料の作成については、監督職員の指示とし、その作成費用は、設計変更の対象とする。なお、設計変更の対象については、「土木工事における工事請負契約における設計変更ガイドライン（総合版）：令和７年３月」によるものとする。

第18条 情報共有システムの活用

1. 本工事は、監督職員及び受注者の間の情報を電子的に交換・共有することにより業務の効率化を図る情報共有システムの活用対象工事である。なお、活用にあたっては「土木工事・業務の情報共有システム活用ガイドライン」（令和7年3月版）に基づき実施すること。
2. 受注者は、本工事で使用する情報共有システムを選定し、使用する情報共有システムは次の要件を満たすものとする。
 - ・ 工事施工中における受発注者間の情報共有システム機能要件（Rev5.7）
令和7年3月版 国土交通省（国土技術政策総合研究所）
3. 監督職員及び受注者が使用する情報共有システムのサービス提供者（以下「サービス提供者」という。）との契約は、受注者が行うものとする。また、利用開始日、必要なユーザーID数、ディスク容量等の仕様やワークフロー機能の対象者等については、監督職員の確認を得た上で決定すること。
4. 受注者は、サービス提供者と次の内容を含めた契約を締結するものとする。
 - ① 情報共有システムに関する障害を適正に処理、解決できる体制を整える旨
 - ② サービス提供者が善良なる管理者の注意をもってしても防御し得ない不正アクセス等により、情報漏洩、データ破壊、システム停止等があった場合、速やかに受注者に連絡を行い適正な処置を行う旨
 - ③ ②の場合において、サービス提供者に重大な管理瑕疵があると監督職員若しくは受注者が判断した場合、又は復旧若しくは処理対応が不適切な場合には、受注者はサービス提供者と協議の上情報共有システムの利用を停止することができる旨
5. 受注者は、監督職員等から技術上の問題点の把握、利用にあたっての評価を行うためのアンケート等を求められた場合、協力しなければならない。

第19条 設計・施工技術連絡会議（三者会議）の設置

本工事は、「設計・施工技術連絡会議（三者会議）」（以下、「三者会議」という。）の対象工事では無いが、受注者から「三者会議」の開催を要請した場合、明らかに会議開催の必要性が乏しいと判断される場合を除き、公共工事の品質確保及び円滑な事業執行を目的として、発注者、設計者、施工者（工事受注者）の三者が工事着手前等において一堂に会して、事業目的、設計思想・条件等の情報の共有及び施工上の課題、新たな技術提案に対する意見交換等を行う「三者会議」を開催するものとする。

受注者は、「三者会議」の開催を要請する場合、監督職員と協議するものとする。

「三者会議」の運用にあたっては、「設計・施工技術連絡会議（「三者会議」）運用方針」（<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html>）によるものとする。

第20条 設計審査会の設置

本工事は、発注者と受注者が一堂に会して、現場着手前（準備期間内）に工事工程クリティカルパスの共有及び工事工程の照合（クロスチェック）を実施し、併せて協議資料作成等の受発注者間の役割分担を明確にする場、また、設計変更手続きの透明性と公正性の向上及び迅速化のため、設計変更の妥当性の審議及び設計変更等に伴う工事中止等の判断等を行う場として開催する「設計審査会」（以下、「審査会」という。）の設置対象工事である。

「審査会」の運用にあたっては、「設計審査会設置運用方針」

（<http://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html>）によるものとする。

第21条 工事環境の改善

本工事の実施にあたっては、工事環境の改善に取り組むウィークリースタンスを考慮するものとする。

ウィークリースタンスの実施にあたっては、関東地方整備局ホームページ

<https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html> に掲載している工事環境改善実施要領に基づき、監督職員と確認・調整した内容について取り組むものとする。

第22条 ワンデーレスポンス

1. この工事はワンデーレスポンス実施対象工事である。

- ・ 「ワンデーレスポンス」とは

受注者からの質問、協議等への回答は、基本的に「その日のうち」に指示、通知等を行うよう対応する。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのか

を受注者と協議の上、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」に通知することである。

2. 受注者は計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議をおこなうこと。
3. 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。
4. ワンデーレスポンスの実施にあたっては、関東地方整備局ホームページ <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000039.html> に掲載しているワンデーレスポンス実施の手引き（令和5年12月）に基づき、取り組むものとする。
5. 効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合があるため、協力すること。

第23条 契約内容の変更手続きについて

本工事における契約内容の変更は、以下によるものとする。

- ① 本工事における設計変更や契約変更は書面に基づき行うことを徹底し、指示書・協議書があるもののみを契約変更の対象とする。
- ② 受注者は、工事期間中及び工事完成後において、監督職員から契約図書の規定に違反する等の不適切な指示を受けたと思料されるときは、当該監督職員を経由せずに、事務所長へ直接又は契約担当課長経由で書面により、その旨を報告することができる。

第24条 設計図書の変更

設計変更等については、契約書第18条から第25条及び共通仕様書共通編1-1-1-16から1-1-1-18に記載しているところであるが、その具体的な考え方や手続きについては、「土木工事における工事請負契約における設計変更ガイドライン（総合版）：令和7年3月」によることとする。

第25条 スライド条項

工事請負契約書第26条（スライド条項）については、物価水準の変動により請負代金が不相当となったと認められた時に、相手方に請負代金の変更を請求することができる条項となっている。

単品スライドについては、鋼材類・燃料油の他、コンクリート類、購入土などの主要工事材料も対象となるので、物価水準の変動により請負代金が不相当となった場合には、相手方に対して請負代金額の変更を請求することができる。

第26条 工事現場発生品

1. 町道福沢渋の湯線の切廻し箇所から発生するU型側溝は現地に仮置きするものとする。
2. 現場発生品は下表のとおりとする。

品 目	規 格	単位	数量	引渡場所	運搬距離	摘 要
U型側溝	PU1-300×300	m	36	現地仮置き	—	
ガードレール	Gr-B-4E	m	59	内山資材置場	6.1km	

なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

3. 現場発生品のうちU型側溝は再使用するものとする。ただし、破損等が甚大で再使用できないものについては監督職員の確認を受けなければならない。

第27条 公共建設工事における分別解体等・再資源化等及び再生資源活用工事実施要領（土木）

1. 受注者は下記の資材の使用に際し、再生資材を利用するものとする。

資 材 名	規 格	備 考
再生クラッシャーラン	RC-40	

なお、使用に際し「舗装再生便覧」等を遵守するものとする。

2. 特定建設資材の分別解体等・再資源化等

（1）本工事は建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（（平成12年法律第104号 最終改正令和4年6月17日法律68号）。以下「建設リサイクル法」という。）に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な措置を講ずることとする。

なお、本工事における特定建設資材の分別解体等・再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、工事請負契約書「８ 解体工事に要する費用等」に定める事項は契約締結時に発注者と受注者の間で確認されるものであるため、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。ただし工事発注後に明らかになった事情により予定した条件により難しい場合は監督職員と協議するものとする。

① 分別解体等の方法

工程 この作業内容及び解体方法	工 程	作業内容	分別解体等の方法
	①仮設	仮設工事 ■有 □無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	②土工	土工事 ■有 □無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 □有 ■無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	④本体構造	本体構造の工事 ■有 □無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	本体付属品	本体付属品の工事 ■有 □無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用
	⑥その他 ()	その他の工事 □有 ■無	☐ 手作業 ☐ 手作業・機械作業の併用

(２) 再資源化等をする施設の名称及び所在地

特定建設資材 廃棄物の種類	施設の名称	所在地
コンクリート殻 (無筋)	(株) マルモリ宮坂土木 リサイクルプラント	長野県岡谷市突山 2935-8
アスファルト殻 (掘削材)	(株) マルモリ宮坂土木 リサイクルプラント	長野県岡谷市突山 2935-8

※ 上記(２)については、積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合でも設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項については、監督職員と協議の上、契約変更の対象とすることができる。

(３) 受入時間

(株) マルモリ宮坂土木 : 8時00分～17時00分

3. 受注者は、特定建設資材の分別解体等・再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条に基づき、以下の事項を書面に記載し、監督職員に報告することとする。

なお、書面は「建設リサイクルガイドライン(平成14年5月)」に定めた様式1〔再生資源利用計画書(実施書)〕及び様式2〔再生資源利用促進計画書(実施書)〕を兼ねるものとする。

- ・再資源化等が完了した年月日
- ・再資源化等をした施設の名称及び所在地
- ・再資源化等に要した費用

4. その他

工事発注後に明らかになった事情により予定していた条件により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第28条 建設リサイクル法第11条通知の徹底

受注者は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」(平成12年5月31日法律第104号)第11条に基づく、都道府県知事に対する通知を行った旨の書面を監督職員より受領した後に、工事着手(建設リサイクル法第10条第1項に規定する工事着手をいう。)するものとする。なお、これによりがたい場合は監督職員と協議の上決定するものとする。

第29条 コンクリート副産物から再生された資源について

1. コンクリート副産物から再生された資材を利用する場合には、「コンクリート副産物の再生利用に関する用途別品質基準」によるものとする。

2. 受注者は、コンクリート副産物から再生された資材の利用を希望する場合は、工事着手時にその適用の有無を監督職員と協議するものとする。
3. 受注者は、工場が発行する再生骨材コンクリートの配合計画書及び納入書を整備および管理し、監督職員または検査職員からの請求があった場合は速やかに提示しなければならない。
4. 受注者は、再生骨材コンクリートの品質を確かめるための検査を JIS A 5022（再生骨材Mを用いたコンクリート）、JIS A 5023（再生骨材Lを用いたコンクリート）により実施しなければならない。また、再生骨材Mを用いたプレキャストコンクリート製品の検査については、JIS A 5365（プレストキャストコンクリート製品—検査方法通則）により実施しなければならない。なお、生産者等に検査のため試験を代行させる場合は受注者がその試験に臨場しなければならない。
5. 再生骨材コンクリートの配合については、「土木工事共通仕様書第1編3-3-3 配合」に従うものとする。

第30条 施工管理

1. 本工事の施工管理は、関東地方整備局土木工事施工管理基準及び規格値（令和7年度版）によるものとする。なお、この管理基準により難しい場合及び基準、規格値が定められていない工種については、監督職員と協議の上、施工管理を行うものとする。
2. 本工事の写真管理は、関東地方整備局土木工事写真管理基準（令和7年度版）によるものとする。なお、「撮影項目」、「撮影頻度」等が工事内容に合致しない場合は、監督職員の指示により追加、削減するものとする。
3. 本工事の施工管理における適用工種毎の基準類は、ICT活用工事実施要領（令和7年3月改定）の関連要領等一覧（URL「https://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000051.html」）によるものとする。

第31条 デジタル工事写真の小黑板情報電子化について

デジタル工事写真の小黑板情報電子化は、受発注者双方の業務効率化を目的に、被写体画像の撮影と同時に工事写真における小黑板の記載情報の電子的記入および、工事写真の信憑性確認を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化、工事写真の改ざん防止を図るものである。

本工事では、以下の1. から4. の全てを実施することとする。

1. 対象機器の導入

受注者は、デジタル工事写真の小黑板情報電子化の導入に必要な機器・ソフトウェア等（以降、「使用機器」と称する）については、関東地方整備局土木工事写真管理基準（令和7年度版）（以下、写真管理基準）「2-2 撮影方法」に示す項目の電子的記入ができること、かつ信憑性確認（改ざん検知機能）を有するものを使用することとする。なお、信憑性確認（改ざん検知機能）は、「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト（CRYPTREC 暗号リスト）」（URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」）に記載している技術を使用していること。また、受注者は監督職員に対し、工事着手前に、本工事での使用機器について提示するものとする。

なお、使用機器の事例を以下に示す。

【使用機器の事例】

デジタル工事写真の小黑板情報電子化対応ソフトウェア、（一社）施工管理ソフトウェア産業協会、<<https://www.jcomsia.org/kokuban>>.

※ここでは使用機器の事例を示したものであり、この使用機器の事例からの選定に限定するものではない。

2. デジタル工事写真における小黑板情報の電子的記入

受注者は、同条1. の使用機器を用いてデジタル工事写真を撮影する場合は、被写体と小黑板情報を電子画像として同時に記録してもよい。小黑板情報の電子的記入を行う項目は、写真管理基準「2-2 撮影方法」による。

ただし、対象工事において、高温多湿、粉じん等の現場条件の影響により、対象機器の使用が困難な工種については、使用機器の利用を限定するものではない。

3. 小黑板情報の電子的記入の取扱い

本工事の工事写真の取扱いは、写真管理基準及びデジタル写真管理情報基準（以下、デジタル写真管理情報基準）に準ずるが、同条2. に示す小黑板情報の電子的記入については、写真管理基準「2-5 写真編集等」及びデジタル写真管理情報基準「6. 写真編集等」で規定されている写真編集には該当しない。

4. 小黑板情報の電子的記入を行った写真の納品

受注者は、同条2. に示す小黑板情報の電子的記入を行った写真（以下、「小黑板情報電子化写真」と称する。）を、工事完成時に監督職員へ納品するものとする。なお納品時に、受注者はURL

(http://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index_digital.html) のチェックシステム（信憑性チェックツール）又はチェックシステム（信憑性チェックツール）を搭載した写真管理ソフトウェアや工事写真ビューアソフトを用いて、小黑板情報電子化写真の信憑性確認を行い、その結果を併せて監督職員へ提出するものとする。なお、提出された信憑性確認の結果を、監督職員が確認することがある。

また、下記のチェックツールを使用して信憑性確認を行い、結果を出力したものでもよい。

【チェックツールの事例】

信憑性チェックツール（一社）施工管理ソフトウェア産業協会

<<https://www.jcomsia.org/kokuban>>

※ ここでは使用機器の事例を示したものであり、この使用機器の事例からの選定に限定するものではない。なお、デジタル工事写真の小黑板情報電子化を実施しない工事写真がある場合は、工事契約後、監督職員の承諾を得ること。

第32条 ICT活用工事（土工）について

1. ICT活用工事

本工事は、国土交通省が提唱する i-Construction に基づき、ICT施工技術の全面的活用を図るため、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について3次元データを活用するICT活用工事である。

2. 定義

(1) i-Construction とは、ICT施工技術の全面的な活用、規格の標準化、施工時期の平準化等の施策を建設現場に導入することによって、建設現場のプロセス全体の最適化を図る取り組みであり、その実現に向けてICT施工技術を活用した工事（ICT活用工事）を実施するものとする。

(2) ICT活用工事とは、施工プロセスの以下段階において、ICTを全面的に活用する工事である。また、本工事では、施工プロセスの以下①～⑤の全ての段階でICT施工技術を活用することをICT活用工事とする。

対象は、土工を含む工事とする。

- ① 3次元起工測量
- ② 3次元設計データ作成
- ③ ICT建設機械による施工
- ④ 3次元出来形管理等の施工管理
- ⑤ 3次元データの納品

3. 受注者は、特記仕様書に指定された土工以外の工種にICT施工技術の活用を行う希望がある場合、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに監督職員へ提案・協議を行い、協議が整った場合に以下4～8によりICT施工技術の活用を行うことができる。

4. 原則、本工事においては上記①～⑤の全ての段階でICT施工技術を活用することとし、土工について施工範囲の全てで適用するが、具体的な工事内容及び数量・対象範囲を明示し、監督職員と協議するものとする。なお、土工以外の工種に関するICT施工技術の活用を提案・協議した場合は、土工と共に実施内容等について施工計画書に記載するものとする。

5. ICT施工技術を用い、以下の施工を実施する。

① 3次元起工測量

受注者は、3次元測量データを取得するため、以下1)～7)から選択（複数選択可）して測量を行うものとする。

起工測量にあたっては、標準的に面計測を実施するものとするが、前工事または設計段階での3次元データが活用できる場合においては、監督職員と協議の上、管理断面及び変化点の計測による測量が選択できるものとし、ICT活用工事とする。

- 1) 空中写真測量（無人航空機）を用いた起工測量
- 2) 地上型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 3) 無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 4) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 5) TS等光波方式を用いた起工測量
- 6) TS（ノンプリズム方式）を用いた起工測量

7) RTK-GNSSを用いた起工測量

ただし、土工数量1,000m³未満における起工測量にあたっては、作業量・現場状況等を考慮して上記1)～7)以外の従来手法による起工測量を実施してもICT活用工事とする。

② 3次元設計データ作成

受注者は、5. ①で得られた測量データと、発注者が貸与する発注図データを用いて、ICT建設機械による施工、及び3次元出来形管理を行うための3次元設計データを作成する。

③ ICT建設機械による施工

5. ②で作成した3次元設計データを用い、以下に示すICT建設機械により、施工を実施する。位置・標高をリアルタイムに取得するにあたっては、国土地理院の電子基準点のほか、国土地理院に登録された民間等電子基準点を活用することができる。

なお、位置情報サービス事業者が提供する位置情報サービスの利用においては、当該サービスが国家座標に準拠し、かつ、作業規程の準則（令和7年3月31日 国土交通省告示第240号）付録1測量機器検定基準2-6の性能における検定基準を満たすこと。

1) 3次元MCまたは3次元MG建設機械※

※ MCとは「マシンコントロール」、MGとは「マシンガイダンス」の略称である。

建設機械の作業装置の位置・標高をリアルタイムに取得し、施工用データとの差分に基づき建設機械の作業装置を自動制御する3次元マシンコントロール技術または、建設機械の作業装置の位置・標高をリアルタイムに取得し、施工用データとの差分を表示し、建設機械の作業装置を誘導する3次元マシンガイダンス技術を用いて、河川・海岸・砂防・道路土工の敷均し、掘削、法面整形を実施する。

但し、現場条件により、③ICT建設機械による施工が困難又は非効率となる場合は監督職員と協議の上、従来型建設機械による施工を実施してよいものとし、その場合もICT活用工事とするが、丁張設置等には積極的に3次元設計データ等を活用するものとする。

④ 3次元出来形管理等の施工管理

5. ③による工事の施工管理において、以下のとおり、出来形管理及び品質管理を行うものとする。

(1) 出来形管理

出来形管理にあたっては、標準的に出来形管理の計測範囲において、1m間隔以下（1点/m²以上）の点密度が確保できる出来形計測を行い、3次元設計データと計測した各ポイントとの離れを算出し、出来形の良否を面的に判定する管理手法（面管理）とし、以下1)～4)から選択（複数選択可）して実施するものとする。

また、土工における出来形管理にあたっては、以下1)～4)を原則とするが、現場条件等により以下5)～8)の出来形管理を選択して面管理を実施してもよい。

- 1) 空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理
- 2) 地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- 3) 無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- 4) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- 5) TS等光波方式を用いた出来形管理
- 6) TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理
- 7) RTK-GNSSを用いた出来形管理
- 8) 施工履歴データを用いた出来形管理

また、出来形管理のタイミングが複数回にわたることにより一度の計測面積が限定される等、面管理が非効率になる場合及び降雪・積雪等により面管理が実施できない場合は、監督職員との協議の上、管理断面及び変化点の計測による出来形管理を選択してもICT活用工事とする。

本工事における出来形管理においては、以下の出来形管理とし、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等については計上していない。

- 9) TS等光波方式を用いた出来形管理
- 10) TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理
- 11) RTK-GNSSを用いた出来形管理
- 12) 施工履歴データを用いた出来形管理

(2) 品質管理

品質管理にあたっては、受注者は、河川・海岸・砂防・道路土工の品質管理（締固め度）について、「ＴＳ・ＧＮＳＳを用いた盛土の締固め管理要領」により実施する。砂置換法又はＲＩ計法との併用による二重管理は実施しないものとする。

なお、本施工着手前及び盛土材料の土質が変わると、また、路体と路床のように品質管理基準が異なる場合に試験施工を行い、本施工で採用する締固め回数を設定すること。

土質が頻繁に変わりその都度試験施工を行うことが非効率である等、施工規定による管理そのものがなじまない場合は、監督職員と協議の上、ＴＳ・ＧＮＳＳを用いた締固め回数管理を適用しなくてもよいものとする。

⑤ ３次元データの納品

５．①②④により作成した３次元データを工事完成図書として電子納品する。

なお、河川土工（掘削工、盛土工、法面整形工）において、３次元計測技術を用いて出来形管理（面管理）を実施した場合は、計測点群データの納品ファイル形式はＬＡＳのポイントファイルとする。

- ６．上記５．①～④の施工を実施するために使用するＩＣＴ機器類は、受注者が調達すること。また、施工に必要な施工用データは、受注者が作成するものとする。使用するアプリケーション・ソフト、ファイル形式については、事前に監督職員と協議するものとする。

発注者は、３次元設計データの作成に必要となる詳細設計において作成したＣＡＤデータを受注者に貸与する。また、ＩＣＴ施工技術の活用を実施する上で有効と考えられる詳細設計等において作成した成果品と関連工事の完成図書は、施工区間の前後を含め必要な範囲を積極的に受注者に貸与するものとする。

- ７．土木工事施工管理基準（案）に基づく出来形管理が行われていない箇所、出来形測量により形状が計測出来る場合は、出来形数量は出来形測量に基づき算出した結果とする。

- ８．本特記仕様書に疑義が生じた場合または記載のない事項については、監督職員と協議するものとする。

第３３条 ＩＣＴ活用工事（舗装工）について

１．ＩＣＴ活用工事

本工事は、国土交通省が提唱する i-Construction に基づき、ＩＣＴ施工技術の全面的活用を図るため、受注者の提案・協議により、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について３次元データを活用するＩＣＴ活用工事の対象工事である。

２．定義

（１）i-Construction とは、ＩＣＴ施工技術の全面的な活用、規格の標準化、施工時期の平準化等の施策を建設現場に導入することによって、建設現場のプロセス全体の最適化を図る取り組みである。本工事では、施工者の希望により、その実現に向けてＩＣＴ施工技術を活用した工事（ＩＣＴ活用工事）を実施するものとする。

（２）ＩＣＴ活用工事とは、施工プロセスの以下段階において、ＩＣＴ施工技術を全面的に活用する工事である。また、以下の①～⑤の全ての段階でＩＣＴ施工技術を活用することをＩＣＴ活用工事という。

対象は、アスファルト舗装工事、セメント・コンクリート舗装工事または、舗装を含む工事とする。

- ① ３次元起工測量
- ② ３次元設計データ作成
- ③ ＩＣＴ建設機械による施工
- ④ ３次元出来形管理等の施工管理
- ⑤ ３次元データの納品

- ３．受注者は、舗装工以外の工種にＩＣＴ施工技術の活用を行う希望がある場合、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに監督職員へ提案・協議を行い、協議が整った場合に以下４～８によりＩＣＴ施工技術の活用を行うことができる。

- ４．原則、本工事においては上記①～⑤の全ての段階でＩＣＴ施工技術を活用することとし舗装工の施工範囲の全てで適用するが、具体的な工事内容・数量及び対象範囲を明示し、監督職員と協議するものとする。なお、舗装工以外の工種に関するＩＣＴ施工技術の活用を提案・協議した場合は、舗装工と共に実施内容等について施工計画書に記載するものとする。

- ５．ＩＣＴ施工技術を用い、以下の施工を実施する。

① 3次元起工測量

受注者は、3次元測量データを取得するため、以下1)～4)から選択(複数以上可)して測量を行うものとする。

起工測量にあたっては、標準的に面計測を実施するものとするが、前工事及び設計段階での3次元データが活用できる場合においては、監督職員と協議の上、管理断面及び変化点の計測による測量が効率的と判断された場合においては、管理断面及び変化点の計測による測量が選択できるものとし、ICT活用工事とする。

- 1) 地上型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 2) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 3) TS等光波方式を用いた起工測量
- 4) TS(ノンプリズム方式)を用いた起工測量

② 3次元設計データ作成

受注者は、5. ①で得られた測量データと発注者が貸与する発注図データを用いて、ICT建設機械による施工及び3次元出来形管理を行うための3次元設計データを作成する。

③ ICT建設機械による施工

5. ②で作成した3次元設計データを用い、以下に示すICT建設機械により、施工を実施する。

1) 3次元MC建設機械※

※MCとは「マシンコントロール」の略称である。

建設機械の作業装置の位置・標高をリアルタイムに取得し、施工用データとの差分に基づき建設機械の作業装置を自動制御する3次元マシンコントロール技術を用いて、敷均しを実施する。

但し現場条件により、③ICT建設機械による施工が困難又は非効率となる場合は監督職員と協議の上、従来型建設機械による施工を実施してよいものとするが、丁張設置等には積極的に3次元設計データ等を活用するものとする。

④ 3次元出来形管理等の施工管理

5. ③による施工管理において、以下のとおり出来形管理を行うものとする。

(1) 出来形管理

出来形管理にあたっては、標準的に出来形管理の計測範囲において、1m間隔以下(1点/m²以上)の点密度が確保できる出来形計測を行い、3次元設計データと計測した各ポイントとの離れを算出し、出来形の良否を面的に判定する管理手法(面管理)とし、以下1)2)から選択(複数以上可)して実施するものとする。

また、舗装工における出来形管理にあたっては、以下1)～2)を原則とするが、現場条件等により以下3)～4)の出来形管理を選択して面管理を実施してもよい。

- 1) 地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- 2) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- 3) TS等光波方式を用いた出来形管理
- 4) TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理

なお、表層については、標準的に面管理を実施するものとするが、出来形管理のタイミングが複数回にわたることにより一度の計測面積が限定される等、面管理が非効率になる場合及び降雪・積雪等により面管理が実施できない場合は、監督職員と協議の上、管理断面及び変化点の計測による出来形管理を選択してもICT活用工事とする。

なお、表層以外については従来手法(出来形管理基準上で当該基準に基づく管理項目)での管理を実施してもよい。

本工事における出来形管理においては、以下の出来形管理とし、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等については計上していない。

⑤ 3次元データの納品

5. ①②④により作成した3次元データを工事完成図書として電子納品する。

6. 上記5. ①～④の施工を実施するために使用するICT機器類は、受注者が調達すること。また、施工に必要な施工用データは、受注者が作成するものとする。使用するアプリケーション・ソフト、ファイル形式については、事前に監督職員と協議するものとする。また、ICT施工技術の活用を実施する上で有効と考えられる詳細設計等において作成した成果品と関連工事の完成図書は、施工区間の前後を含め必要な範囲を積極的に受注者に貸与するものとする。

7. 土木工事施工管理基準（案）に基づく出来形管理が行われていない箇所で、出来形測量により形状が計測出来る場合は、出来形数量は出来形測量に基づき算出した結果とする。
8. 本特記仕様書に疑義を生じた場合または記載のない事項については、監督職員と協議するものとする。

第34条 ICT活用工事（基礎工）について

1. ICT活用工事

本工事は、国土交通省が提唱する i-Construction に基づき、ICT 施工技術の全面的活用を図るため、受注者の提案・協議により、起工測量、設計図書の照査、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について 3 次元データを活用する ICT 活用工事の対象工事である。

2. 定義

(1) i-Construction とは、ICT 施工技術の全面的な活用、規格の標準化、施工時期の平準化等の施策を建設現場に導入することによって、建設現場のプロセス全体の最適化を図る取り組みである。本工事では、施工者の希望により、その実現に向けて ICT 施工技術を活用した工事（ICT 活用工事）を実施するものとする。

(2) ICT 活用工事とは、施工プロセスの以下段階において、ICT 施工技術を全面的に活用する工事である。また、以下の①②④⑤の段階で ICT 施工技術を活用することを ICT 活用工事という。

対象は、基礎工を含む工事とする。

- ① 3 次元起工測量
- ② 3 次元設計データ作成
- ③ 該当なし
- ④ 3 次元出来形管理等の施工管理
- ⑤ 3 次元データの納品

3. 受注者は、ICT 施工技術の活用を行う希望がある場合、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに監督職員へ提案・協議を行い、協議が整った場合に以下 4～8 により ICT 施工技術の活用を行うことができる。

4. 原則、本工事においては上記①②④⑤の段階で ICT 施工技術を活用することとする。基礎工の施工範囲の全てで適用するが、具体的な工事内容及び数量・対象範囲を明示し、監督職員と協議するものとする。なお、実施内容等については施工計画書に記載するものとする。

5. ICT 施工技術を用い、以下の施工を実施する。

① 3 次元起工測量

受注者は、3 次元測量データを取得するため、以下 1)～7) から選択（複数以上可）して測量を行うものとする。

但し、基礎工等の関連施工として ICT 土工等が行われる場合、監督職員との協議の上、その起工測量データを活用することができるものとし、ICT 活用工事とする。

- 1) 空中写真測量（無人航空機）を用いた起工測量
- 2) 地上型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 3) 無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 4) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量
- 5) TS 等光波方式を用いた起工測量
- 6) TS（ノンプリズム方式）を用いた起工測量
- 7) RTK-GNSS を用いた起工測量

② 3 次元設計データ作成

受注者は、5. ①で得られた測量データ等と、発注者が貸与する発注図データを用いて、3 次元出来形管理を行うための 3 次元設計データを作成する。

3 次元設計データ作成は ICT 土工等と合わせて行うが、ICT 基礎工の施工管理においては、3 次元設計データ（TIN）形式での作成は必要としない。

なお、ICT 基礎工の 3 次元設計データとは、3 次元計測技術を用いた出来形管理要領（案）（基礎工編）で定義する基礎工設計データのことを言う。

③ 該当なし

④ 3 次元出来形管理等の施工管理

(1) 出来形管理

基礎工の施工管理において、以下 1)～7) の技術から選択（複数以上可）して、出来形管理を実施するものとする。

また、以下１）～４）の出来形管理を行う場合は、工事検査前の工事竣工段階の目的物について点群データを取得し、⑤によって納品するものとする。

- １）空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理
- ２）地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- ３）無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- ５）地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理
- ５）ＴＳ等光波方式を用いた出来形管理
- ６）ＴＳ（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理
- ７）ＲＴＫ－ＧＮＳＳを用いた出来形管理

なお、計測装置位置と計測対象箇所との離隔・位置関係により上記１）～７）のＩＣＴ施工技術を用いた計測によっては精度確保が困難となる部分や計測が非効率となる場合、監督職員と協議の上、写真・画像データ等と併用するなど出来形管理を行っても良いものとする。

本工事における出来形管理においては、以下の出来形管理とし、３次元出来形管理・３次元データ納品の費用、外注経費等については計上していない。

（２）出来形管理基準および規格値

出来形管理基準および規格値については、現行の基準および規格値を用いる。厚さ管理は本要領の対象外とする。出来形の算出は、上記（１）で定める計測技術を用い以下１）の出来形管理要領による。

- １）３次元計測技術を用いた出来形管理要領（案）

（３）出来形管理帳票

現行の出来形管理帳票、出来高整理資料を作成する。また、出来形の３次元計測結果が計測（管理）すべき断面上あるいは測線上にあることを示す適用工種の３次元設計データあるいは平面図を提出することとする。

⑤ ３次元データの納品

５．①②④により作成した３次元データを工事完成図書として電子納品する。

- ６．上記５．①②④の施工を実施するために使用するＩＣＴ機器類は、受注者が調達すること。また、施工に必要な施工用データは、受注者が作成するものとする。使用するアプリケーション・ソフト、ファイル形式については、事前に監督職員と協議するものとする。

発注者は、３次元設計データの作成に必要な詳細設計において作成したＣＡＤデータを受注者に貸与する。また、ＩＣＴ施工技術の活用を実施する上で有効と考えられる詳細設計等において作成した成果品と関連工事の完成図書は、施工区間の前後を含め必要な範囲を積極的に受注者に貸与するものとする。

- ７．土木工事施工管理基準（案）に基づく出来形管理が行われていない箇所で、出来形測量により形状が計測出来る場合は、出来形数量は出来形測量に基づき算出した結果とする。
- ８．本特記仕様書に疑義が生じた場合または記載のない事項については、監督職員と協議するものとする。

第３５条 ＩＣＴ活用工事における適用（用語の定義）について

１．図面

図面とは、入札に際して発注者が示した設計図、発注者から変更または追加された設計図、工事完成図、３次元モデルを復元可能なデータ（以下「３次元データ」という。）等をいう。

なお、設計図書に基づき監督職員が受注者に指示した図面及び受注者が提出し、監督職員が書面により承諾した図面を含むものとする。

第３６条 ＩＣＴ活用工事の費用について（土工）

- １．ＩＣＴ施工技術を活用する項目については、以下の積算要領に基づき費用を計上しているが、「３次元起工測量・３次元設計データの作成費用」及び「３次元出来形管理・３次元データ納品の費用、外注経費等の費用」については、当初は計上していない。

- ・ＩＣＴ活用工事（土工１，０００ｍ³以上）積算要領
- ・ＩＣＴ活用工事（土工１，０００ｍ³未満）積算要領
- ・ＩＣＴ活用工事（砂防土工）積算要領
- ・ＩＣＴ活用工事（河床等掘削）積算要領

実施した場合は、以下の（１）（２）により設計変更の対象とし、費用を計上する。

- （１）３次元起工測量・３次元設計データの作成費用

3次元起工測量・3次元設計データの作成（修正含む）を実施した場合は、受注者は発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとし、発注者は、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とする。

なお、受注者から見積の提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。

(2) 3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用

【土工数量1,000m³以上の場合】

出来形管理の計測範囲において、1m間隔以下（1点/m²以上）の点密度が確保できる出来形計測を行い、3次元設計データと計測した各ポイントとの離れを算出し、出来形の良否を面的に判定する管理手法（面管理）を実施し、3次元データ納品を行った場合の費用の計上方法については、受注者より提出された見積により費用の妥当性を確認することとし、官積による算出方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正係数を乗じるものとする。

なお、受注者は、発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとする。受注者からの見積により算出される金額が以下の補正係数を乗じて算出される金額を下回る場合は、見積により算出される金額を積算計上額とする。

また、受注者から見積の提出がない場合は、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。

納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。

・共通仮設費率補正係数：1.2

・現場管理費率補正係数：1.1

上記費用の対象となる出来形管理は、以下の1)～4)とし、それ以外の出来形管理の費用は、共通仮設費率及び現場管理費率に含まれるため、別途計上は行わない。

1) 空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理

2) 地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理

3) 無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

4) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

【土工数量1,000m³未満の場合】

土工数量1,000m³未満における3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しない。

受注者が、契約後施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに、土工以外の工種に関するICT活用について監督職員へ提案・協議を行う。また、土工についてもICT活用に関する具体的な工事内容・数量及び対象範囲を明示し協議がなされ、それぞれの協議が整った場合、ICT活用の実施に関わる項目については、各段階を設計変更の対象とする。

2. 施工合理化調査を実施する場合はこれに協力すること。

第37条 ICT活用工事の費用について（舗装工）

1. 受注者が、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに、舗装工及び付帯設備設置工に関するICT施工技術の具体的な工事内容・数量及び対象範囲について明示し、発注者へ提案・協議を行い、協議が整った場合、ICT施工技術を活用する項目については、以下の積算要領に基づき各段階を設計変更の対象とする。

・ICT活用工事（舗装工）積算要領

なお、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」及び「3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用」の費用計上の考え方は以下のとおりである。

(1) 3次元起工測量・3次元設計データの作成費用

3次元起工測量・3次元設計データの作成（修正含む）を実施した場合は、受注者は発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとし、発注者は、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とする。

なお、受注者から見積の提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。

(2) 3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用

出来形管理の計測範囲において、1m間隔以下（1点/m²以上）の点密度が確保できる出来形計測を行い、3次元設計データと計測した各ポイントとの離れを算出し、出来形の良否を面的に判定する管理手法（面管理）を実施し、3次元データ納品を行った場合の費用の計上方法については、受注者より提出された見積により費

用の妥当性を確認することとし、官積による算出方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正の補正係数を乗じるものとする。

なお、受注者は、発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとする。受注者からの見積りにより算出される金額が以下の補正係数を乗じて算出される金額を下回る場合は、見積りにより算出される金額を積算計上額とする。

また、受注者から見積りの提出がない場合は、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。

・共通仮設費率補正係数：1.2

・現場管理費率補正係数：1.1

上記費用の対象となる出来形管理は、以下の1)2)とし、それ以外の出来形管理の費用は、共通仮設費率及び現場管理費率に含まれるため、別途計上は行わない。

1) 地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理

2) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

受注者が、契約後施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までに、舗装工以外の工種に関するICT活用について発注者へ提案・協議を行う。また、舗装工についてもICT活用に関する具体的な工事内容・数量及び対象範囲を明示し、協議がなされ、それぞれの協議が整った場合、ICT活用の実施に関わる項目については、各段階を設計変更の対象とする。

2. 施工合理化調査を実施する場合はこれに協力すること。

第38条 ICT活用工事の費用について（基礎工）

1. 受注者が、契約後、施工計画書の提出（施工数量や現場条件の変更による、変更施工計画書の提出を含む）までにICT活用の具体的な工事内容及び数量・対象範囲について明示し、監督職員へ提案・協議を行い、協議が整った場合、ICT施工技術を活用する項目については、以下の積算要領に基づき以下の（1）（2）により費用を計上することとする。

・ICT活用工事（基礎工）積算要領

（1）3次元起工測量・3次元設計データの作成費用

3次元起工測量・3次元設計データの作成（修正含む）を実施した場合は、受注者は発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとし、発注者は、費用の妥当性を確認した上で設計変更の対象とする。

なお、受注者から見積りの提出がない場合は、「3次元起工測量・3次元設計データの作成費用」は計上しないものとする。

（2）3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用

出来形管理の計測範囲において、面的に座標を取得し、ソフトウェア上で面の法長・高さ等の出来形管理を実施し、工事検査前の工事竣工段階の目的物について点群データを取得し、3次元データ納品を行った場合、標記費用の対象とする。

費用の計上方法については、受注者より提出された見積りにより費用の妥当性を確認することとし、官積による算出方法については、共通仮設費率、現場管理費率に以下の補正の補正係数を乗じるものとする。

なお、受注者は、発注者からの依頼に基づき、見積り書を提出するものとする。受注者からの見積りにより算出される金額が以下の補正係数を乗じて算出される金額を下回る場合は、見積りにより算出される金額を積算計上額とする。

また、受注者から見積りの提出がない場合は、3次元出来形管理・3次元データ納品の費用、外注経費等の費用は計上しないものとする。ただし、基礎工（ICT）と同時に実施する土工（ICT）等他工種において補正係数を乗じる場合は適用しない。

・共通仮設費率補正係数：1.2

・現場管理費率補正係数：1.1

上記費用の対象となる出来形管理は、以下の1)～4)とし、それ以外の出来形管理の費用は、共通仮設費率及び現場管理費率に含まれるため、別途計上は行わない。

1) 空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理

2) 地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理

3) 無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

4) 地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理

なお、以下の５）～７）による出来形管理を実施した場合は、「３次元出来形管理・３次元データ納品の費用、外注経費等の費用」については、計上しない。

- ５）ＴＳ等光波方式を用いた出来形管理
- ６）ＴＳ（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理
- ７）ＲＴＫ－ＧＮＳＳを用いた出来形管理

２．施工合理化調査を実施する場合はこれに協力すること。

第３９条 ＩＣＴ活用工事の活用効果等に関する調査

ＩＣＴ活用工事を行った施工者は、活用目的等の把握のための「ＩＣＴ活用工事の活用効果等に関する調査」の対象であり、別途監督職員より指示される調査票に基づき実施するものとする。

施工者は、工事完了後直ちに調査票を監督職員へ提出・確認後、発注者が指示するメールアドレスまで調査票を電子メールにより提出すること。また調査票の聞き取り調査等を実施する場合はこれに協力するものとする。

調査費用については当初は計上していないため、設計変更の対象とする。

第４０条 現場環境改善（快適トイレの設置）

１．内容

受注者は、現場に以下の（１）～（１１）の仕様を満たす快適トイレを設置することを原則とする。

（１２）～（１７）については、満たしていればより快適に使用出来ると思われる項目であり、必須ではない。

【快適トイレに求める機能】

- （１）洋式（洋風）便器
- （２）水洗及び簡易水洗機能（し尿処理装置付き含む）
- （３）臭い逆流防止機能
- （４）容易に開かない施錠機能
- （５）照明設備
- （６）衣類掛け等のフック、又は、荷物の置ける棚等（耐荷重を５kg以上とする）

【付属品として備えるもの】

- （７）現場に男女がいる場合に男女別の明確な表示
- （８）周囲からトイレの入りが直接見えない工夫
- （９）サンタリーボックス（女性用トイレに必ず設置）
- （１０）鏡と手洗器
- （１１）便座除菌クリーナー等の衛生用品

【推奨する仕様、付属品】

- （１２）室内寸法 900mm×900mm 以上（面積ではない）
- （１３）擬音装置（機能を含む）
- （１４）着替え台
- （１５）臭気対策機能の多重化
- （１６）室内温度の調整が可能な設備
- （１７）小物置き場（トイレトーパー予備置き場等）

２．快適トイレに要する費用

快適トイレに要する費用については、当初は計上していない。

受注者は、上記１の内容を満たす快適トイレであることを示す書類を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとし、精算変更時において、見積書を提出するものとする。【快適トイレに求める機能】（１）～（６）及び【付属品として備えるもの】（７）～（１１）の費用については、従来品相当を差し引いた後、51,000円/基・月を上限に設計変更の対象とする。

なお、設計変更数量の上限は、男女別で各１基ずつ２基／工事（施工箇所）までとする。

また、運搬・設置費は共通仮設費（率）に含むものとし、２基／工事（施工箇所）より多く設置する場合や積算上限額を超える費用については、現場環境改善費（率）を想定しており、別途計上は行わない。

「施工箇所が点在する工事の積算」適用工事や施工延長が長いなどのトイレを施工箇所に応じて複数設置する必要性が認められる工事については、「工事」を「施工箇所」に読み替え、個々の施工箇所です計上できるものとする。

３．快適トイレの「質の向上」に要する費用

快適トイレの「質の向上」として、積算上限額を超える費用について現場環境改善費（率）を充当することができる。現場環境改善費（率）の充当を希望する場合は、上記 2. の協議時に見積書を添付し、規格・基数等の詳細について監督職員と協議することとする。

なお、現場環境改善費（率）を充当することにより、特記仕様書に明示されたその他の費目の実施が困難な場合には、実施費目数の変更を合わせて協議することとする。

4. その他

快適トイレの手配が困難の場合は、監督職員と協議の上、本条項の対象外とする。

第 4 1 条 BIM/CIM 適用工事について

本工事は、BIM/CIM 適用工事（受注者希望型）である。受注者が希望する場合、3 次元モデルの活用を提案することができる。詳細については、受発注者で協議し実施する。

詳細度	200～300 程度※1 ※1 構造形式がわかるモデル～主構造の形式がわかるモデル
属性情報	3 次元形状データが何を表すかを識別する情報をオブジェクトごとに属性情報として設定する（BIM/SIM 取扱要領「付属資料 2 オブジェクト分類」を参照）

1. BIM/CIM 実施計画書の作成

受発注者において、BIM/CIM の実施内容や、納品方法等を協議し決定した結果を「BIM/CIM 実施計画書」として整理し、提出する。内容に変更が生じた場合は、受発注者間で協議し、BIM/CIM 実施（変更）計画書を作成する。

また、作成した BIM/CIM 実施計画書（変更含む）に基づき、本工事を実施する。

- 1) 工事概要
- 2) 整理すべき課題
- 3) BIM/CIM の実施内容（3 次元モデルの活用内容、期待する効果等）
- 4) 3 次元モデルの作成仕様（作成範囲、詳細度、属性情報、別業務等で作成された 3 次元モデルの仕様等）
- 5) 3 次元モデル作成に用いるソフトウェア、オリジナルデータの種類
- 6) 3 次元モデル閲覧、データ共有ができるソフトウェアの種類、成果物の納品ファイル形式
- 7) 3 次元モデルの作成・活用に要する費用

2. BIM/CIM 実施報告書の作成

BIM/CIM 実施計画書に基づき実施した内容について、BIM/CIM 実施報告書を作成する。以下の内容を BIM/CIM 実施計画書に追記して作成する。

- 8) 後段階への引継事項（データかつ用事の留意点、更なる検討が必要な内容、2 次元図面との整合等）
- 9) 省人化の効果（前段階から引き継いだデータの活用により省人化した効果、3 次元での検討により省人化した効果等）

3. 成果物の納品

以下の内容を納品する。様式については関東地方整備局ホームページ <https://www.ktr.mlit.go.jp/gijyutu/gijyutu00000217.html> を参照すること。。

- 1) BIM/CIM 実施計画書・見積書（変更含む）
- 2) BIM/CIM 実施報告書（3 次元モデル作成引継書シート、3 次元モデル照査時チェックシートを含む）
- 3) 作成した 3 次元モデル（オリジナルデータ、標準的なデータ形式（J-LandXML 形式、IFC 形式）、統合モデル、動画等）

4. その他

最新の情報は BIM/CIM ポータルサイト (<https://www.nilim.go.jp/lab/qbg/bimcim/bimcimindex.html>) で提供されているので、適宜参照すること。

第 4 2 条 DX データセンターの使用

本工事は DX データセンターを使用することで、VDI による専用ソフトの利用及び受発注者間のデータ共有の円滑化を図る工事である。

3 次元モデルを活用するにあたり、受注者が希望する場合、国土技術政策総合研究所が運用する DX データセンターにインストールされている専用ソフトウェアを使用することができる。

D Xデータセンター内の有償ソフトウェアを使用する場合は、受注者が有償ソフトウェアの使用契約手続きを行うものとする。

なお、D Xデータセンターの詳細については、D Xデータセンターの参考資料
(<https://dxportal.nilim.go.jp/exonym/reference>) 及びポータルサイト
(<https://dxportal.nilim.go.jp/exonym>) を参照すること。

第43条 工事中の安全確保

1. 工事の施工にあたっては、関東地方整備局長が定める「重点的安全対策」について留意し、工事事故の防止を図らなければならない。
なお、令和7年度における重点的安全対策項目は以下の7項目である。
 - I. 架空線等上空施設の損傷事故防止
 - II. 建設機械等の稼働に関連した人身事故防止
 - III. 資機材等の下敷きによる人身事故防止
 - IV. 足場・法面等からの墜落事故防止
 - V. 地下埋設物の損傷事故防止
 - VI. 第三者の負傷・第三者車両等に対する損害
 - VII. 事故防止
2. 受注者は、工事に従事する就業制限業務及び作業主任者を選任する業務における資格者のうち、資格取得後一定期間経過した資格者に対し、次に掲げる再教育の受講が推進されるよう努めるものとする。
 - ① 労働安全衛生法第19条の2に基づく足場組立等作業主任者等に対する能力向上教育
 - ② 労働安全衛生法第60条の2に基づく車両系建設機械運転従事者、移動式クレーン運転士、玉掛業務従事者等に対する危険有害業務従事者教育
 - ③ 厚生労働省通達に基づくドラグ・ショベル運転業務従事者等に対する危険再認識教育
3. 工事の施工にあたっては、工事等の時期、工事等の方法の概要 及び工事等を行なう場合における道路交通に対する措置について「道路工事保安施設設置基準（令和元年5月）」に基づき監督職員へ確認を行うものとする。
4. 工事中看板、工事情報看板及び工事説明看板の記載内容及び設置箇所については、監督職員の承諾を得るものとする。
5. 工事期間中に配置する交通誘導警備員は、以下のとおり計上するものとする。ただし、交通管理者等との協議条件など社会的要件、現地精査に基づき配置人員の変更が必要になった場合は、監督職員と協議するものとする。

工 種	作業区分	交通誘導警備員（延人数）	備 考
工事車両出入口	昼間作業	168人（うち有資格誘導員144人）	東山田地区
工事車両出入口	昼間作業	26人（うち有資格誘導員 26人）	今井地区
合 計	昼間作業	194人（うち有資格誘導員170人）	

6. U A V等を使用する際の安全面への配慮について
受注者は、起工測量等においてU A V等を使用する場合、安全面への配慮として「公共測量におけるU A Vの使用に関する安全基準（案）」（国土地理院・平成28年3月）に基づいてU A V等を使用すること。

第44条 熱中症対策に資する現場管理費の補正

1. 本工事は、夏季における真夏日などの気候状況を考慮し、工事現場の熱中症対策に掛かる経費に関して「熱中症対策に資する現場管理費の補正」を行う試行工事である。
2. 真夏日の考え方は下記のとおりである。
 - (1) 真夏日の定義
日最高気温が30℃以上の日を指す。
ただし、夜間工事の場合は作業時間帯の最高気温が30℃以上の場合とする。
 - (2) 試行にあたっての真夏日の計上の考え方
下記①～③のいずれかに該当する場合、真夏日として計上する。
 - ① 環境省が公表している暑さ指数(WBGT)が日最高25℃以上の場合。
施工現場から最寄りの環境省が公表している観測地点の暑さ指数(WBGT)が25℃以上となる日を真夏日とみなす。
 - ② 気象庁が公表している地上気象観測所の日最高気温が30℃以上の場合。
施工現場から最寄りの環境省が公表している観測地点の暑さ指数(WBGT)が25℃以上となる日を真夏日とみなす。

- ③ 夜間工事については、作業時間帯の最高気温が30℃以上の場合。
施工現場から最寄りの観測地点における作業時間帯の最高気温が30℃以上、
又は暑さ指数(WBGT)が25℃以上の場合を真夏日とする。
なお、休工日においては、上記に該当した場合でも真夏日としない。
- ④ 上記①～③によりがたい場合は、監督職員と協議すること。
- (3) 工期
工事着手から工事完成日までの期間を指す。なお、年末年始休暇6日間、夏季休暇3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は含まない。
- (4) 基準日
受発注者協議により、「基準日」を定めるものとする。「基準日」は工事着手日を基本とする。
当該「基準日」より工期末までの期間のうち、真夏日にあたる日数を算出する。
なお、夏季休暇3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間、現場休工日は含まないものとする。
- (5) 真夏日率
以下の式により算出された率をいう。
・ 真夏日率 = 基準日から工期末までの真夏日 ÷ 工期
- (6) 現場管理費の補正
現場管理費の補正は、工期中の日最高気温の状況に応じて補正値を算出し、現場管理費率に加算する。なお、補正は変更契約において行うものとする。
・ 補正値(%) = 真夏日率 × 補正係数※
※真夏日補正係数：1. 2

第45条 安全管理推進技術者等認定について

- 1. 概要
関東地方整備局（港湾・空港部・営繕部関係を除く）が発注した工事（以下、「直轄工事」という）において、無事故で完成させた技術者に対して、「安全管理推進技術者」（以下、「認定技術者」という）として認定する
- 2. 認定条件
対象とする技術者は、以下の条件によって認定する。
 - ・ 直轄工事において、無事故にて完成させた「安全管理担当者」として、施工期間中、全ての工事（準備工を除く）に従事した者。なお、「安全管理担当者」とは、施工体制上、受注者が配置する「統括安全衛生責任者」、「元方安全衛生管理者」、「ずい道等救護技術管理者」、「店社安全衛生管理者」、「工事現場責任者」として安全管理に従事した者で、現場代理人または、主任（監理）技術者が兼務した場合も認定するものとする。
 - ・ 直轄工事にて、認定技術者として過去5回認定された者については、「優秀安全管理推進技術者」（以下、「優秀認定技術者」という）として認定する。
- 3. 認定技術者の認証
 - ・ 認定技術者及び優秀認定技術者に認定された者については、「安全管理推進技術者認定ロゴマーク」（以下、「認定ロゴマーク」という）を「企業の名刺」、「ヘルメット貼付」等を使用（印刷、シール）することができる。
 - ・ 紛失等による認定書の再発行は行わない。
 - ・ 「認定ロゴマーク」については、当該地方整備局管内で行う直轄工事のみに使用でき、それに要する費用は、当該企業が負担するものとする。
- 4. 認定技術者の認証期間
認定技術者へ授与した認証については、その使用期間に制限を設けないものとする。
- 5. 不適切事項への措置による認証の取り扱い
認定技術者が関係する工事にて、粗雑工事等の発覚より、関東地方整備局から措置（指名停止、文書注意、口頭注意）を受けた場合であっても、過去の認証の取り消しは行わない。ただし、工事完成後、安全管理に関して不適切な事象が発覚した場合、または、不正による認定取得が確認された場合については、認定を取り消す。

第46条 交通誘導警備員の資格

交通誘導警備員については、資格者（警備業法第23条に規定する都・県公安委員会の行う1級又は2級検定に合格した者）1名以上を充て、他は経験1年以上の者を配置すること。
なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第47条 事業損失防止施設

事業損失を未然に防止するために必要な事前・事後の調査については、当初は計上していないが、現地条件等により必要となった場合は、監督職員と協議するものとする。

第48条 仮設工等の段階点検

受注者は、仮設工の計画、設計及び施工における下記段階及び内容について、監督職員の指示する書式に従い、確認し、提出するものとする。

- (1) 仮設工の設計完了段階(指定仮設については、発注者から提示された設計図書の内容検討完了段階)

現地条件と整合した設計条件で設計され適切な仮設計画書が作成されているかを確認する。(なお、指定仮設については発注者から提示された設計図書が現地条件と整合した設計条件で設計され、安全確保された設計図書になっているかを確認する)

- (2) 仮設工の施工中間段階
仮設計画書どおりに施工が実施されているか確認する。
- (3) 仮設工の施工完了段階
仮設計画書どおりに施工が実施されているか確認する。
- (4) 仮設工の撤去中間段階
仮設計画書どおりに施工が実施されているか確認する。

第49条 路上工事の縮減等

受注者は、路上工事による交通への影響の緩和を図るため、施工方法・規制時間帯・施工日数の短縮等の検討を行い、監督職員に提出するとともに工事完了時に実施結果を提出するものとし、路上工事の縮減等に努めるものとする。

第50条 環境対策

1. 特定調達品目の調達実績の調査

受注者は、本工事の資材、建設機械の使用にあたっては、必要とされる強度や耐久性、機能の確保等に留意しつつ、環境物品等の調達の推進に関する基本方針に定められた国土交通省の特定調達品目(以下、「特定調達品目」という)の使用を積極的に推進するものとする。設計図書に定めがあるものについて、特定調達品目への変更が可能な場合は、監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。ただし、東日本大震災の影響により、特定調達品目の使用が困難な場合には、監督職員と協議するものとする。

受注者は、特定調達品目の調達実績の集計を行い、工事完了後に、電子データにより監督職員に提出するものとする。集計の方法については、監督職員より指示する。

2. 建設機械の使用

受注者は、本工事において「建設工事に伴う騒音振動対策技術指針」(昭和62年3月30日建設省経機第58号)に基づき、低騒音型建設機械の使用原則を図られた場合は、「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規程」に基づき指定された低騒音型建設機械を使用するものとする。

第51条 交通安全管理

1. 工事現場管理

受注者は、工事の施工にあたっては、次の事項を遵守するものとする。

- (1) 積載重量制限を超えて土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと。
- (2) さし枠装着車、不表示車等に土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと。
- (3) 過積載車両、さし枠装着車、不表示車等から土砂等の引き渡しを受ける等過積載を助長することのないようにすること。
- (4) 取引関係のあるダンプカー事業者が過積載を行った場合、さし枠装着車、不表示車等を土砂等運搬に使用している場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。
- (5) 建設発生土の処理及び骨材の購入等にあたって、下請事業者及び骨材納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。
- (6) 以上のことにつき、下請業者にも十分指導すること。

2. 特殊車両通行許可関係図書の確認及び提出

共通仕様書 1-1-1-3 6 交通安全管理第 14 項における道路法第 47 条の 2 に基づく通行許可の確認は、下記について実施するものとする。また監督職員からの求めがあった場合には確認結果等を提示しなければならない。

- (1) 当該車両に関する特殊車両通行許可証
- (2) 現場到着地点及び現場出発時における荷姿（荷姿全景、ナンバープレート等通行許可証と照合可能な写真を撮影しておくこと）
- (3) 車両通行記録計（タコグラフ）（夜間走行条件の場合のみ）

なお、当該車両の特殊車両通行許可証については、当該経路に関する部分の写しを、共通仕様書 1-1-1-3 9 官公庁等への手続等第 3 項に基づき、監督職員へ提示するものとする。

第 5 2 条 通行許可等

1. 受注者は、建設機械、資材の運搬にあたり、道路法第 47 条第 1 項、車両制限令第 3 条における一般的制限値を超える車両を通行させようとする場合は、運搬資機材毎に運搬計画（車種区分、車両番号等、車両諸元及び積載重量、資材の積載限度数量、通行経路、許可証等の有効期限等の確認方法と確認頻度）を作成し、施工計画書に記載しなければならない。
2. 受注者は、運搬計画どおりに運行していることを確認しなければならない。また、確認を行った資料については、整理保管するとともに、監督職員または検査職員の要求があった場合は速やかに提示しなければならない。

第 5 3 条 工事現場の現場環境改善

1. 現場環境改善として実施する内容は、下記のとおりとするが、現場条件等により実施が困難になった場合には、監督職員と協議するものとする。
 - (1) 仮設備関係
緑化・花壇を実施するものとする。
 - (2) 営繕関係
現場休憩所の快適化を実施するものとする。
 - (3) 安全関係
工事標識・照明等安全施設のイメージアップ（電光式標識等）、盗難防止対策（警報器等）を実施するものとする。
 - (4) 地域連携
工事工程表の掲示を実施するものとする。
2. 現場環境改善については具体的な内容、実施時期について施工計画書に含め提出するものとする。
3. 主に現場の施設や設備に対する熱中症対策・防寒対策については、工事契約後、監督職員と協議するものとし、現場環境改善費（率）の 50% を上限として設計変更の対象とする。

第 5 4 条 工期

1. 工期は雨天、休日等として 100 日間を見込み、工事の始期から 304 日間とする。
なお、休日には、日曜日、祝日、年末年始及び夏期休暇の他、作業期間内の全ての土曜日を含んでいる。

工期には、施工に必要な実日数（実働日数）以外に以下の事項を見込んでいる。

① 準備期間	40 日間
② 後片付け期間	20 日間
③ 雨休率（猛暑日補正有り） （実働工期日数に休日と天候等による作業不能日※を見込むための係数）	0.70

※ 雨休率を算出した際の日換算した年間の作業不能日は以下の通りである。（当該工事の作業不能日ではない。）

イ) 1 日の降雨・降雪量が 10mm/日以上の日：24 日間

ロ) 8 時から 17 時までの WBGT 値が 31 以上の時間を足し合わせた日数：1 日間
（少数第 1 位を四捨五入（整数止め）し、日数換算した日数）

過去 5 か年（2020 年～2024 年）の気象庁（長野観測所）及環境省（長野地点）のデータより年間の平均発生日数を算出（雨休率を算出した際の日換算した年間の作業不能日）

2. 本工事は、受注者の円滑な工事施工体制の確保を図るため、事前に建設資材、労働者確保等の準備を行うことができる余裕期間を設定した工事であり、発注者が示した工事着手期限までの間で、受注者は工事の始期を任意に設定することができる。なお、受注者は、契約を締結するまでの間に、別紙様式－１６により、工事の始期を通知すること。

余裕期間内は、現場に搬入しない資材等の準備を行うことができるが、資材の搬入、仮設物の設置等、工事の着手を行ってはならない。なお、余裕期間内に行う準備は受注者の責により行うものとする。

工期：工事の始期から３０４日間

（但し、令和８年４月１日（工事着手期限）までに工事を開始すること）

- ※ 契約締結後において、工事の始期の変更の必要が生じた場合は、監督職員と協議の上、工期に係る契約を変更することにより、工事に着手することができるものとする。

なお、低入札価格調査等により、上記の工事着手期限以降に契約締結となった場合には、余裕期間を設定することはできず、工事着手期限から３０４日間で工事を完了させること。

現地状況等により、上記の履行期間により難しい場合は、監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。

3. 著しい悪天候や気象状況より工程（官積算）で見込んでいる「天候等による作業不能日」以上に作業を休止せざるを得なかった場合には、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議することができる。
4. 後片付け期間に検査に要する各種電子データの作成を行うことを想定しているが、更なる期間が必要な場合は、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議することができる。

第５５条 工事工程クリティカルパスの共有

受注者は、現場着手前（準備期間内）に設計図書等を踏まえた工事工程表（クリティカルパスを含む）を作成し、監督職員と共有すること。工程に影響する事項がある場合は、その事項の処理対応者（「発注者」又は「受注者」）を明確にすること。

施工中に工事工程表のクリティカルパスに変更が生じた場合は、適切に受発注者間で共有することとし、工程の変更理由が以下の①～⑤に示すような受注者の責によらない場合は、工期の延長が可能となる場合があるので協議すること。

- ① 受発注者間で協議した工事工程の条件に変更が生じた場合
- ② 著しい悪天候や気象状況より「天候等による作業不能日」が工程（官積算）で見込んでいる日数から著しく乖離し、かつ、作業を休止せざるを得なかった場合
- ③ 工事中止や工事一部中止により全体工程に影響が生じた場合
- ④ 資機材や労働需要の逼迫により、全体工程に影響が生じた場合
- ⑤ その他特別な事情により全体工程に影響が生じた場合

第５６条 工事工程表の開示の試行工事

1. 本工事は、工期設定の根拠とした工事に必要な関係機関との調整、住民合意、用地確保、法定手続きなどの進捗状況を踏まえた工事工程表を開示するとともに、設計審査会等において工事工程クリティカルパスの共有や発注者が作成する工程と受注者が作成する工事工程の照合（クロスチェック）を行うことにより、適切な工期設定の取組を行う「工事工程表の開示の試行工事」である。
2. 工事契約後、設計審査会等において、「前条 工事工程クリティカルパスの共有」により作成した工事工程表を確認し、受注者・発注者間でクリティカルパスの共有を行うものとする。
3. 設計審査会等において、発注者が開示した工事工程表（別紙－５）との照合（クロスチェック）を実施し、必要に応じて工期延伸の判断について審査を行うなど、適正な工事工程の確保に努めるものとする。
4. 本試行に関するアンケート調査を実施する場合はこれに協力すること。

第５７条 週休２日の対応

1. 本工事は、監督職員と受注者双方が工程調整を行うことにより、完全週休２日（土日）を達成するよう工事を実施する「現場閉所による週休２日制適用工事（完全週休２日）（受注者希望方式）」の試行工事である。
受注者は、工事契約後、完全週休２日（土日）の取組を希望するか判断の上、発注者に協議するものとし、希望しない場合は月単位の週休２日に取組むものとする。

2. 週休2日の考え方は下記のとおりである。

1) 週休2日

① 完全週休2日(土日)

対象期間内の全ての土日において、現場閉所を行ったと認められる状態をいう。受注者の責によらず土日に施工を行わざるを得ない場合は、協議により、同一の週に土日に代わる現場閉所日(以下、「代替休日」という。)を設定することによって、土日に現場閉所を行ったとみなす。なお、週の定義は月曜日から日曜日までとする。

② 月単位の週休2日

対象期間内の全ての月において、現場閉所日数の割合(以下、「現場閉所率」という。)が、28.5%(8日/28日)以上となる現場閉所を行ったと認められる状態をいう。

なお、降雨、降雪等による予定外の現場閉所日についても、現場閉所日数に含めるものとする。

2) 対象期間

工事着手日から工事完成日までの期間をいう。なお、年末年始休暇6日間、夏季休暇3日間、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間のほか、発注者があらかじめ対象外としている内容に該当する期間(受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間など)は含まない。

3) 現場閉所

巡回パトロールや保守点検等、現場管理上必要な作業を行う場合を除き、現場事務所での事務作業を含めて1日を通して現場や現場事務所が閉所された状態をいう。

3. 天候等を天候等による作業環境が厳しい時期を避けることを目的に、1年単位の変形労働時間制を活用する場合は、1週40時間または1日8時間を超える労働時間を設定した月は、週休2日工事の対象期間外とする。また1年単位の変形労働時間制の活用について施工計画書に反映し、労働基準監督署へ提出した下記の資料を提出すること。

- ・ 1年単位の変形労働時間制を活用する労働者とその使用者が締結した労使協定
- ・ 変更した就業規則

4. 現場閉所を行うときは、監督職員へ事前に連絡すること。ただし、以下に該当する場合は、連絡は不要である。

- ① 施工計画書に記載した法定休日・所定休日の場合
- ② 週間工程会議等により監督職員が事前に把握している場合
- ③ 官公庁の休日の場合

完全週休2日(土日)の実施にあたり、受注者の責に寄らず土日に施工を行わざるを得ない場合は、協議により、同一の週に代替休日を設定すること。なお、夜間工事の場合は作業に着手した日を作業日とみなす。

また、天候等による作業環境が厳しい時期を避けることを目的に、1年単位の変形労働時間制を適用し休日を振り替える場合には、振替前後の日にちが把握出来るよう施工計画書に記載しておくこと。

5. 監督職員は、受注者の月毎の現場閉所率の状況を適宜確認するものとし、受注者側の週休2日の取組状況が十分でない場合は、受発注者双方において要因を分析し、週休2日が確保できるよう改善に取り組むものとする。

6. 工事完了後、週休2日の取得結果が確認できる「取得報告書」を作成し、監督職員に提出するものとする。

7. アンケート調査を実施する場合はこれに協力すること。

8. 明らかに受注者側に月単位の週休2日に取り組む姿勢が見られなかった場合については、内容に応じて、工事成績評定から点数を減ずる措置を行うものとする。

9. 週休2日に掛かる費用については、当初予定価格から完全週休2日(土日)を達成した場合の補正係数を労務費、市場単価、土木工事標準単価、共通仮設費率、現場管理費率に乗じているが、現場閉所の達成状況を確認後、完全週休2日(土日)が未達成の場合は、月単位の週休2日の補正係数に変更する。月単位の週休2日が未達成の場合は、補正係数を除して変更する。

完全週休2日(土日)の取組を希望しない場合は、月単位の週休2日の補正係数に変更する。また、現場閉所の達成状況を確認後、月単位の週休2日が未達成の場合は、補正係数を除して変更する。

第58条 悪天候等により工期変更が必要となる場合の協議を簡素化する試行

1. 受注者は、著しい悪天候により作業不稼働日が多く発生し、工期内に工事を完成することが困難な場合はその理由を明示した書面により、発注者に工期の延長変更を請求することができる。

著しい悪天候とは、当該工事の工期月の雨休率が、直近5カ年における工期月の雨休率の平均値を超える場合をいう。

工期月とは、工事着手日から工事完成予定日までの期間のうちの、工期の延長変更請求時までにかかる月（ただし、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間は除く）をいう。

なお、本工事の降雨降雪日は、諏訪観測所（気象庁のデータ）における1日の降雨・降雪量雨が10mm以上／日の日を想定している。

2. アンケート調査を行う場合は、これに協力すること。

第59条 施工時期及び施工時間の変更

1. 本工事の作業区分は下記によるものとする。

作業区分	施工区分	標準作業時間
昼間作業	すべての工種	8:00～17:00

上記については、積算上の条件明示であり、作業時間を指定するものではない。
各々の標準作業時間には、日々の作業準備、後片付け、KY等安全活動なども含まれる。

ただし、上記区分に変更を要する場合は、監督職員と協議するものとする。

2. 本工事は下記に示す内容等について関係機関との協議中である。

- 1) 協議内容

- ① 福沢川河川協議
- ② 町道福沢渋の湯線切回し 設計施工協議
- ③ 町道福沢沢線 設計施工協議

- 2) 協議機関

- ① 長野県
- ② 下諏訪町
- ③ 下諏訪町

- 3) 協議箇所

- ① 仮栈橋部
- ② 町道福沢渋の湯線
- ③ 町道福沢沢線

- 4) 制約を受ける施工内容

- ① 仮橋・仮栈橋工
- ② 町道福沢渋の湯線における道路土工、舗装工、排水構造物工、構造物撤去工
- ③ 町道福沢沢線における道路土工、舗装工、構造物撤去工

- 5) 協議成立見込み時期

- ① 令和8年3月末
- ② 令和8年3月末
- ③ 令和8年3月末

なお、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第60条 工事支障物件

本工事区間において、送電線『中部電力（株）諏訪・岡谷線』が近接する。施工時の離隔は4m以上確保するものとし、工事施工にあたっては中部電力との調整を行ったうえで、慎重に施工するものとする。

第61条 概算・概略数量

本工事の東山田地区の町道福沢沢線における舗装工は、概算数量を示したものであり詳細については、監督職員の指示によるものとする

また、今井地区における残土処理工は、概算数量を示したものであり詳細については、監督職員の指示によるものとする。

第62条 新技術の活用「新技術の定義」

1. 本工事は、新技術活用の促進を図ることを目的とした、新技術活用工事である。

2. 新技術の定義

新技術活用の原則化における新技術の定義は以下による。

- ① 技術の成立性が技術を開発した民間事業者等により実験等の方法で確認されている技術

- ② 公共工事等において実用段階に達している技術
 - ③ 当該技術の適用範囲において従来技術に比べて活用の効果が同程度以上の技術又は同程度以上と見込まれる技術
 - ④ 実用段階に達していない技術又は要素技術など研究開発段階にある技術であって国により導入促進を図る技術
3. 対象とする新技術
新技術活用の原則義務化の対象とする新技術は以下のとおりとする。
- ① 新技術情報提供システム（NETIS）登録技術
URL <http://www.netis.mlit.go.jp>
 - ② NETIS のテーマ設定型の技術比較表に掲載されている技術
 - ③ 新技術導入促進（Ⅱ）型により活用する技術
 - ④ 新技術のニーズ・シーズマッチングにより現場実証し、従来技術と同等以上と確認できた技術
- 対象とする技術は、NETIS「マッチング」に掲載された技術のうち、「標準化推進技術」「普及促進技術」のいずれかに該当するものとする。
なお、NETIS 掲載期間終了技術は対象外とする。

第 6 3 条 新技術の活用（施工者選定型）

- 1. 本工事は、施工者が原則 1 技術以上の新技術を選択したうえで活用を図る新技術活用工事である。
- 2. 本工事において、前条 新技術の活用「新技術の定義」3. 対象とする新技術に示す①～④の技術が選定されていない場合、受注者は施工に先立ち、当該工事内容について十分把握の上、新技術を原則一つ以上選定し、監督職員の承諾を得た上で活用するものとし、活用する新技術の名称及び内容等を施工計画書に記載するものとする。活用する新技術が NETIS 登録技術の場合は新技術活用計画書も提出するものとする。
- 3. 受注者は、選定した新技術が前条 新技術の活用「新技術の定義」3. 対象とする新技術に示す①～④のいずれの新技術であるか確認できるよう、施工計画書に記載する。
- 4. 当該技術については、設計図書等で定められた事項に係る部分でない場合は、設計変更の対象としない。
- 5. 受注者は、試行現場照会中の技術を活用する場合において当該技術の施工にあたり NETIS 申請者が実施する「試行調査」に協力するものとする。なお、試行調査に係る費用は NETIS 申請者が負担する。
- 6. 試行現場照会中の技術を活用する場合、当該工事の実施箇所において標準的に使用される技術の施工費相当額を超える費用については、試行調査に係る費用とみなし、NETIS 申請者の負担とする。
- 7. 受注者は、活用する新技術が情報種別記号「－V E」以外の NETIS 登録技術の場合は、当該技術の施工にあたり「活用効果調査」を行うものとする。「活用効果調査」は、「新技術情報提供システム（NETIS）」より作成し、監督職員に提出するものとする。
- 8. 受注者は、本工事によって知り得た当該技術に係わる情報は、監督職員の許可なく公表してはならない。

第 6 4 条 建設現場における遠隔臨場の実施

- 1. 建設現場における遠隔臨場の実施
「建設現場における遠隔臨場の実施」は、受注者における「段階確認に伴う手待ち時間の削減や確認書類の簡素化」や発注者（監督員）における「現場臨場の削減による効率的な時間の活用」を目指し、動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ等）と Web 会議システム等を介して「段階確認」、「材料確認」と「立会」の遠隔臨場を行うものとする。
なお、遠隔臨場の実施にあたっては「建設現場における遠隔臨場に関する実施要領（案）R5.3」を参考に実施するものとする。
URL <https://www.mlit.go.jp/tec/content/001594449.pdf>
- 2. 遠隔臨場を適用する工種、確認項目
現場での適用・不適用については、受発注者間にて協議の上、適用する工種・確認項目を選定することとする。
- 3. 実施内容
 - （1）段階確認・材料確認、立会での確認
 - ① 受注者が動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ等）により取得した映像及び音声を Web 会議システム等を介して「段階確認」、「材料確認」と「立会」を行うものとする。

- ② 確認実施者が現場技術員の場合、現場技術員は使用する PC にて遠隔臨場の映像（実施状況）を画面キャプチャ等で記録し、情報共有システム（ASP）等に登録して保管する。（従来の立会資料の管理と同様とする。）
- (2) 動画撮影
 動画撮影は、撮影者の安全を確保するため、撮影者が移動の際に横転等が考えられるいわゆる「歩きスマホ」（カメラを手に持って歩きながら撮影）での撮影はしないこと。
 動画撮影は、静止して撮影又は撮影者のヘルメットや胸ポケットに付ける等の安全に配慮するものとする。
- (3) 機器の準備
 遠隔臨場に要する動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ等）や Web 会議システム等は受注者が手配、設置するものとする。これによらない場合は監督職員等と協議し決定するものとする。
 なお、配信に利用するシステムは、「パッケージ化したシステム」、「情報共有システム（ASP）」、「Web 会議システム（teams、zoom 等）」等、何れのシステムを利用してもよい。
- (4) 遠隔臨場を中断した場合の対応
 電波状況等により遠隔臨場が中断された場合の対応について、事前に受発注者間で協議を行うものとする。対応方法に関しては、確認箇所を画像・映像で記録したものをメール等の代替手段で共有し、監督職員等は机上確認することも可能とする。
 なお、本項目は受発注者間で協議し、別日の現場臨場に変更することを妨げるものではない。
- (5) フォローアップ調査
 工事完了時に別紙様式-19 を監督職員へ提出するものとする。
 また、遠隔臨場を通じた効果の検証及び課題の抽出に関するアンケート調査に協力するものとする。詳細は、監督職員の指示によるものとする。
- (6) 費用
 遠隔臨場にかかる費用については、工事实施に必要な施工管理費として、全必要額を技術管理費に積み上げ計上し、設計変更するものとする。
 なお、機器の手配は基本的にリースとし、その賃料を計上するものとするが、やむを得ず購入せざるを得ない機器がある場合は、その購入費に、機器の耐用年数に対する使用期間（日単位）割合を乗じた分を計上するものとする。また、受注者が所持する機器を使用する場合も、基本的には同様の考え方とするものとする。
- (7) 不正行為
 遠隔臨場において故意に不良箇所を撮影しない等の不正行為等を行った場合は、「建設業者の不正行為等に対する監督処分の基準 令和 5 年 3 月 3 日（国不建第 578 号）」等に従い、監督処分を実施する場合がある。

第 65 条 建設現場における遠隔臨場を活用した工事検査の実施

1. 建設現場における遠隔臨場を活用した工事検査の実施

「遠隔臨場を活用した工事検査」は、受注者における「工事検査に伴う移動時間の削減や工事関係書類の簡素化」や発注者（監督職員・検査職員）における「現場実地（現場臨場）の削減による効率的な時間の活用」等を目指し、動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ、360 度カメラ等）と Web 会議システム等を介して工事实施状況、出来形、品質と出来ばえの各検査項目を遠隔で行うものである。なお、遠隔臨場による工事検査は、『遠隔臨場による工事検査に関する実施要領（案）』の内容に従い実施する。

2. 遠隔臨場を活用した工事検査の対象

遠隔臨場を活用した工事検査は、完成検査、中間技術検査、既済部分検査、完済部分検査における、工事实施状況、出来形、品質、出来ばえの各検査項目を対象とし、以下の表に示す。また、全ての検査を対象とするが、現場条件や、『遠隔臨場による工事検査に関する実施要領（案）』「7.3 検査項目の適応性」を踏まえ、従来方法（対面書類検査、現場実地検査）を選択することも可能である。

凡例 ○：遠隔臨場による工事検査の対象

	工事实施 状況検査	出来高の検査		品質の検査		出来ばえの検査	
	書類	書類	実施	書類	実施	書類	実施
完成検査	○	○	○	○	○	○	○

中間技術検査	○	○	○	○	○	○	○
既済部分検査	○	○	○	○	○	○	○
完済部分検査	○	○	○	○	○	○	○

3. 遠隔臨場を活用した工事検査を適用する検査項目
現場条件により遠隔臨場による工事検査の適応性が一致しない場合も想定されることから、検査項目での適用・不適用については、監督職員が検査職員と調整・決定し、受注者に遠隔臨場による工事検査を適用する検査項目を連絡する。遠隔臨場による工事検査を適用する検査項目については、『遠隔臨場による工事検査に関する実施要領（案）』『7. 3 検査項目の適応性』を踏まえ判断する。
4. 実施内容
 - (1) 段階確認・材料確認、立会での確認
受注者が動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ、360度カメラ等）により取得した映像及び音声を Web 会議システム等を介して工事実施状況、出来形、品質と出来ばえの各検査を実施するものである
 - (2) 機器の準備
遠隔臨場による工事検査に要する動画撮影用のカメラ（ウェアラブルカメラ、360度カメラ等）や Web 会議システム等は受注者が手配、設置するものとする。これによらない場合は監督職員と協議し決定するものとする。
 - (3) 遠隔臨場による工事検査を中断した場合の対応
電波状況等により遠隔臨場による工事検査が中断された場合の対応について、事前に受発注者間で予備日を取り決めて検査日を連絡する。
 - (4) 効果の検証
遠隔臨場による工事検査を通じた効果の検証及び課題の抽出に関するアンケート調査に協力するものとする。詳細は、監督職員の指示による。
 - (5) 費用
遠隔臨場による工事検査にかかる費用については、受発注者間の協議を踏まえ、技術管理費に積上げ計上する。なお、監督業務で遠隔臨場を実施する工事については、遠隔検査を行うために追加で要する費用が生じた場合に監督職員と協議するものとする。
 - (6) 不正行為
遠隔臨場による工事検査において故意に不良箇所を撮影しない等の不正行為等を行った場合は、『建設業者の不正行為等に対する監督処分の基準 令和3年9月30日（国不建第273号）』等に従い、監督処分を実施する場合がある。

第66条 生産性向上チャレンジ工事

1. 試行の実施
本工事は、受注者の発案による施工手順の工夫等の創意工夫による生産性向上の取組みを推進する「生産性向上チャレンジ」の試行対象工事である。
2. 試行の内容
工事契約後、受注者は、当該工事において、省人化等の生産性向上に資する取組みを実施することができる。
本取組みを実施する場合は、施工計画書に「生産性向上チャレンジ工事」の項目を設け、①取組内容、②期待される効果等を明記するものとし、完成検査までに実施内容及び効果を報告するものとする。また、期待される効果等について、人員削減や作業時間削減等の定量的な効果を記載できる場合は記載することとする。
なお、「技術提案で提案済みの内容」及び「前条 新技術の活用「新技術の定義」」において採用した取組については本試行の対象外とする。
3. 工事成績評価
施工計画書で位置づけられた「生産性向上チャレンジ工事」の取組の履行が確認できた場合は加点を行うこととする。
4. 本試行に係る費用については、原則、受注者負担によるものとする。

第67条 出来高部分払方式

本工事の部分払は、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施し、円滑かつ速やかな工事代金の流通を確保することによって、より双務性及び質の高い施工体制の確保を目指すため、「出来高部分払方式実施要領」〔国土交通省 HP https://www.mlit.go.jp/tec/tec_tk_000052.html 参照〕に基づき行うものとする。

第68条 施工箇所が点在する工事の適用

本工事は、施工箇所が点在する工事であり、東山田地区（諏訪郡下諏訪町東山田地先）、今井地区（岡谷市今井地先）で施工を行う工事である。

第69条 直轄土木工事における賃金・労働時間等の実態調査（試行）

1. 本工事は、受注者の協力の下、賃金・労働時間・労務費（以下「賃金・労働時間等」という。）の実態を調査する試行工事である。
2. 受注者は、契約締結後、賃金・労働時間等の実態調査に協力する意向がある場合には、実態調査に協力する工種・種別・細別（以下、「工種等」という。）を発注者へ報告するものとする。
3. 発注者は、実態調査に協力する工種等の報告を受けた工種等より調査対象を選定するとともに、調査対象工種等の施工が完了した後、受注者は、別途監督職員より通知される実態調査要領に基づき資料を提出するものとする。
4. 発注者は、提出された資料をもとに賃金、労働時間等の実施率・達成率を算出後、積算上の作業時間を示した資料を提出するとともに、賃金、労働時間等の実施率・達成率を工事完成検査後に受注者、下請業者（注文者）、下請業者（使用者）に通知するものとする。

第70条 南海トラフ地震臨時情報発表時の対応

- （1）本工事の施工場所は、南海トラフ地震防災対策推進地域が含まれる工事である。
- （2）受注者は、本工事の施工条件、施工内容を踏まえ、南海トラフ地震臨時情報【巨大地震警戒、巨大地震注意】の発表時における、後発地震による揺れの影響が大きい作業又は津波による影響を受ける作業に対する措置の内容及び津波避難を含む作業員等の安全確保の方法について施工計画書に記載するものとする。なお、南海トラフ地震津波避難対策特別強化地域における工事にあつては、津波避難に関して施工計画書に記載するものとする。
- （3）受注者は、南海トラフ地震臨時情報【巨大地震警戒】が気象庁から発表された場合には、本工事の施工条件、施工内容を踏まえ、あらかじめ定めた施工計画書の措置内容に基づき、後発地震による揺れの影響が大きい作業又は津波による影響を受ける作業について、工事請負契約書第20条等の規定に基づく発注者からの一時中止の通知があったものとして、警戒する措置が解除されるまでの間（1週間）は一時中止するものとする。その他の作業について、受注者は、改めて後発地震又は津波に備え作業の一時中止か継続を判断するものとし、その結果を、監督職員に連絡し、その後の対応について監督職員の指示を受けるものとする。工事等を継続する場合に受注者は、本工事等に必要な安全対策の措置を速やかに講じ、＜土木工事安全施工技術指針＞に基づき適切に作業員等の安全確保に努めなければならない。
- （4）受注者は、南海トラフ地震臨時情報【巨大地震注意】が気象庁から発表された場合には、本工事の施工条件、施工内容を踏まえ、改めて後発地震による揺れの影響が大きい作業又は津波による影響を受ける作業の一時中止か継続を判断するものとし、その結果を、監督職員に連絡し、その後の対応について監督職員の指示を受けるものとする。工事等を継続する場合に受注者は、本工事等に必要な安全対策の措置を速やかに講じ、＜土木工事安全施工技術指針＞に基づき適切に作業員等の安全確保に努めなければならない。
- （5）受注者は、南海トラフ地震臨時情報を受けて措置を行った場合においては、実施した内容について監督職員に報告するものとする。
- （6）なお、南海トラフ地震臨時情報の発表があつた場合は、後発地震及び津波の発生に備えるため必要に応じて、受注者は施工計画書の記載にかかわらず、工事の一時中止について監督職員と協議できるものとする。

第71条 低炭素型コンクリート試行工事（プレキャスト）

本工事は、建設関連業界等のカーボンニュートラルに向けた取組を促進するとともに、調達上の課題等を検証するため、セメント置換率の高いコンクリートなどのコンクリート製造時のCO₂排出量（コンクリートの材料のCO₂排出を含む）を削減した「プレキャスト製品による低炭素型コンクリート」の試行工事である。

①低炭素型コンクリート製品の規定・確認

低炭素型コンクリートはポルトランドセメントの置換率が55%以上のもの又はこれと同等以上のCO₂排出削減効果のあるものとする。受注者は、低炭素型コンクリート製

品の購入前に、以下が確認出来る資料を監督職員に提出し、施工数量について監督職員と協議するものとする。

- ・低炭素型コンクリート製品の出荷を予定している工場の所在
- ・低炭素型コンクリート製品の出荷を予定している工場と施工現場までの運搬距離
- ・低炭素型コンクリート製品の見積書
- ・低炭素型コンクリート製品による CO2 排出削減効果（算出可能な場合に限る）

低炭素型コンクリート製品の配合品質証明書等を監督職員に提出し、監督職員は置換率が55%以上であること又は同等以上の CO2 排出削減効果があることを確認するものとする。なお、費用対効果等を考慮し、低炭素型コンクリートを使用しない場合がある。

②試行工事の実施に要する費用

当該試行工事の実施に要する低炭素型コンクリート製品の費用は見積によるものとし、設計変更の対象とする。

③試行結果の検証への協力

試行にあたり受注者は実施状況や結果検証のための調査に協力するものとする。

本工事は、現場技術員の配置対象工事であり、現場技術業務を建設コンサルタント等に委託する予定としている。

第72条 現場技術員

本工事は、現場技術員の配置対象工事であり、現場技術業務を建設コンサルタント等に委託する予定としている。

第73条 施工体制調査員

本工事は、現場における施工体制の点検補助を建設コンサルタント等に委託する予定としている。

また、本工事の施工体制の点検を担当する施工体制調査員の氏名は、別途監督職員より通知する。

なお、施工体制調査員は、工事の情報共有システム（ASP）により電子書類を閲覧し、点検を行うため、施工体制調査員を情報共有システム（ASP）のユーザーに登録するものとする。（「閲覧のみ可能」で登録）

第74条 施工体制の点検

1. 受注者は「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律」（平成12年法律第127号 最終改正令和3年9月1日）第15条3により発注者から施工体制について点検を求められたときは、これを受けることを拒んではない。
2. 施工体制の点検員は当該工事の監督職員、施工体制調査員及び発注担当事務所の職員である。
3. 施工体制調査員は、業務証明書を携帯し、胸に委託業務名、委託先、業務職（施工体制調査員）、氏名、顔写真の入った名札を着用している。
4. 当該工事の監督職員及び発注担当事務所の職員は、所属、氏名、顔写真の入った名札を着用している。
5. 施工体制調査員は、施工体制の点検を行う者で、指示等の権限は有しない。
6. 施工体制調査員は、電子書類の点検を工事の情報共有システム（ASP）により「閲覧」し、点検する。
7. 施工体制調査員は、第1回目の現地点検は現地で点検するが、以降の点検は、映像により点検が可能な項目は、必要に応じ、工事の受注者が導入しているWEB会議や遠隔臨場システムを活用し、点検することを可能とする。
ただし、立会や打合せ等においてWEB会議や遠隔臨場システムを導入していない工事や現地での点検を希望する工事は、従来通り、現地で点検する。

第75条 品質証明

本工事は、品質証明対象工事とする。なお、提出様式は別紙様式－12によるものとする。

第76条 工事完成図書の納品

1. 本工事は電子納品対象工事とする。電子納品とは、「調査、設計、工事などの各業務段階の最終成果を電子成果品として納品すること」をいう。ここでの電子成果品と

は、「工事完成図書の電子納品等要領（令和５年３月）：（以下「要領」という。）」に基づいて作成した電子データを指す。

「要領」で特に記載がない項目については、原則として電子データを提出する義務はないが、「要領」の解釈に疑義がある場合は監督職員と協議の上、電子化の是非を決定する。

なお、電子納品の運用にあたっては、「電子納品等運用ガイドライン【土木工事編】（令和６年３月）」を参考とするものとする。

- ２．本工事は「オンライン電子納品実施要領」に基づき、オンライン電子納品を行うものとする。

オンライン電子納品は、発注者が用意した電子納品保管管理サーバへのオンラインによる納品を原則とする。

なお、オンラインによる納品が実施できない場合は、監督職員と協議の上、電子媒体に格納して納品するものとする。

- ３．成果品の提出の際には、電子納品チェックシステムによるチェックを行い、エラーがないことを確認した後、ウイルス対策を実施したうえで提出すること。

第７７条 技術検査

- １．本工事は、中間技術検査対象工事とし、実施回数は２回以上を原則とする。なお、工事成績優秀企業の適用工事にあたっては、減免することが出来るものとする。但し、低入札価格調査制度対象工事となった工事及び監督強化価格対象工事については、減免の適用の対象外とする。
- ２．中間技術検査の実施時期は、完成、既済部分（完済を含む）の検査時期及び当該工事の主要工種を考慮し、施工上の重要な変化点で行うことを原則とする。実施時期は、監督職員が選定するものとし、監督職員は、受注者に対して書面をもって検査日及び検査職員名を通知するものとする。
- ３．中間技術検査は、上記を標準として実施することとするが、中間技術検査の主旨を踏まえ、現場条件、工事規模、内容、工期等を考慮して、実施時期、実施回数を変更することが出来る。

第７８条 書類限定検査

- １．本工事は、検査に必要な書類を限定し、監督職員と技術検査官の重複確認廃止の徹底及び受注者における説明用資料等の書類削減により効率化を図る「検査書類限定型工事」の対象である。
- ２．検査書類限定型工事とは、検査時に下記の１０書類に限定して資料検査を行うものとする。

①施工計画書	⑥出来形管理図表
②施工体制台帳（下請引取検査書類を含む。）	⑦品質管理図表
③工事打合せ簿（協議）	⑧品質規格証明資料
④工事打合せ簿（提出）	⑨品質証明書
⑤工事打合せ簿（承諾）	⑩工事写真

なお、以下の工事については対象外とする。

- ・「低入札価格対象工事」又は「監督体制強化工事」は対象外
- ・施工中、監督職員より文書等により改善指示が発出された工事は対象外

- ３．実施状況や改善点等を把握するためのアンケートに協力する。

第７９条 ウィルス対策

受注者は、電子納品時のみならず、監督職員に工事に関する事項について電子データを提出する際には、ウイルス対策を実施した上で提出しなければならない。

また、ウイルスチェックソフトは常に最新データに更新（アップデート）しなければならない。

第2章 契約後VE

第80条 定義

「VE提案」とは、契約書第19条の2の規定に基づき、設計図書に定める工事の目的物の機能、性能等を低下させることなく請負代金額を低減することを可能とする工事材料、施工方法等に係る設計図書の変更について、受注者が発注者に行う提案である。

第81条 VE提案の意義及び範囲

1. 受注者がVE提案を行う範囲は、設計図書に定められている内容のものとする。
2. 以下の提案は、VE提案の範囲に含まないものとする。
 - (1) 施工方法等を除く工期の延長等の施工条件の変更を伴う提案。
 - (2) 契約書第18条に規定された条件変更等に該当する事実との関係が認められる提案。
 - (3) 提案の実施に当たり、関係機関協議等、第三者との調整等を要する提案。

第82条 VE提案書の提出

1. 受注者は、前項のVE提案を行う場合は、次に掲げる事項をVE提案書（別紙様式－1～4）に記載し、発注者に提出しなければならない。
 - (1) 設計図書に定める内容とVE提案の内容の対比及び提案理由
 - (2) VE提案の実施方法に関する事項（当該提案に係る施工上の条件等を含む）
 - (3) VE提案が採用された場合の工事代金額の概算低減額及び算出根拠
 - (4) 発注者が別途発注する関連工事との関係
 - (5) 工業所有権等の排他的権利を含むVE提案である場合、その取扱いに関する事項
 - (6) その他VE提案が採用された場合に留意すべき事項
2. 発注者は、提出されたVE提案書に関する追加的資料、図書その他の書類の提出を受注者に求めることができる。
3. 受注者は、前項のVE提案を契約の締結日より、当該VE提案に係る部分の施工に着手する35日前までに、発注者に提出できるものとする。
4. VE提案の提出費用は、受注者の負担とする。

第83条 VE提案の審査

提出されたVE提案は、施工の確実性、安全性が確保され、かつ設計図書に定める工事の目的物と比較し、機能、性能等が同等以上で経済性が優位であると判断されるものについては、VE提案として採用することを原則として審査を行い、当該提案の採否を決定するものとする。

第84条 VE提案の採否等

VE提案の採否について、原則として、VE提案の受領後14日以内に書面（別紙様式－5）により通知するものとする。ただし、受注者の同意を得た上でこの期間を延長することができるものとする。また、VE提案を採用しなかった場合には、その理由を付して通知するものとする。

第85条 VE提案を採用した場合の設計変更等

1. VE提案を採用した場合において、必要があるときは、発注者は設計図書の変更を行わなければならない。
2. 前項の規定により設計図書の変更が行われた場合において、発注者は、必要があるときは請負代金額を変更しなければならない。
3. 前項の変更を行う場合においては、VE提案により請負代金額が低減すると見込まれる額の10分の5に相当する金額（以下「VE管理費」という。）を削減しないものとする。
4. VE提案を採用した後、契約書第18条の条件変更が生じた場合、発注者がVE提案に対する変更案を求めた場合、受注者はこれに応じるものとする。なお、VE管理費については、原則として変更しないものとする。

第86条 VE提案の活用と保護

評定の結果、当該VE提案内容の活用が効果的であると認められた場合は、他の工事においても積極的に活用を図るものとする。その場合、工業所有権等の排他的権利を有する提案については、当該権利の保護に留意するものとする。

第87条 責任の所在

発注者がVE提案等を採用し、設計図書の変更を行った場合においても、VE提案を行った受注者の責任が否定されるものではない。

第3章 個人情報の取り扱いについて

第88条 基本的事項

受注者は、個人情報の保護の重要性を認識し、この契約による事務を処理するための個人情報の取扱いに当たっては、個人の権利利益を侵害することのないよう、個人情報の保護に関する法律（平成15年5月30日法律第57号）第66条第2項第1号の規定に基づき、個人情報の漏えい、滅失、改ざん又はき損の防止その他の個人情報の安全管理のために必要かつ適切な措置を講じなければならない。

第89条 秘密の保持

受注者は、この契約による事務に関して知り得た個人情報の内容をみだりに他人に知らせ、又は不当な目的に使用してはならない。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

第90条 取得の制限

受注者は、この契約による事務を処理するために個人情報を取得するときは、あらかじめ、本人に対し、その利用目的を明示しなければならない。また、当該利用目的の達成に必要な範囲内で、適正かつ公正な手段で個人情報を取得しなければならない。

第91条 利用及び提供の制限

受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による事務を処理するための利用目的以外の目的のために個人情報を自ら利用し、又は提供してはならない。

第92条 複写等の禁止

受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による事務を処理するために発注者から提供を受けた個人情報が記録された資料等を複写し、又は複製してはならない。

第93条 再委託の禁止

受注者は、発注者の指示又は承諾があるときを除き、この契約による事務を処理するための個人情報については自ら取り扱うものとし、第三者にその取り扱いを伴う事務を再委託してはならない。なお、発注者の指示又は承諾により第三者に個人情報の取り扱いを伴う事務を再委託する場合（二以上の段階にわたる委託を含む。）には、受注者は当該第三者に対して、個人情報の保護に関する法律（平成15年5月30日法律第57号）第66条第2項第4号に基づく個人情報の漏えい、滅失、改ざん又はき損の防止その他の個人情報の安全管理のために必要かつ適切な措置を講じさせなければならない。

第94条 事案発生時における報告

受注者は、個人情報の漏えい等の事案が発生し、又は発生するおそれがあることを知ったときは、速やかに発注者に報告し、発注者の指示に従うものとする。この契約が終了し、又は解除された後においても同様とする。

第95条 資料等の返却等

1. 受注者は、この契約による事務を処理するために発注者から貸与され、又は受注者が収集し、若しくは作成した個人情報が記録された資料等を、この契約の終了後又は解除後速やかに発注者に返却し、又は引き渡さなければならない。ただし、発注者が、廃棄又は消去など別の方法を指示したときは、当該指示に従うものとする。なお、発注者の指示又は承諾により個人情報が記録された資料等を複写等した場合には、確実にそれらを廃棄又は消去するとともに、証明書（別紙－2）を発注者に提出しなければならない。
2. 前前項の規定は、発注者の指示又は承諾により第三者に個人情報の取り扱いを伴う事務を再委託する場合（二以上の段階にわたる委託を含む。）において準用する。

第96条 管理の確認等

発注者は、受注者における個人情報の管理の状況について適時確認することができる。
また、発注者は必要と認めるときは、受注者に対し個人情報の取り扱い状況について報告を求め、又は検査することができる。

第97条 管理体制の整備

受注者は、この契約による事務に係る個人情報の管理に関する責任者を特定するなど管理体制を定めなければならない。

第98条 従事者への周知

受注者は、従事者に対し、在職中及び退職後においてもこの契約による事務に関して知り得た個人情報の内容をみだりに他人に知らせ、又は不当な目的に利用してはならないことなど、個人情報の保護に関して必要な事項を周知しなければならない。

第4章 一般施工

第99条 施工方法

本工事の施工については、土木工事標準積算基準に示す標準的な施工方法及び施工機械で考えているが、資機材搬入路等現地状況によりこれにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

第100条 防塵対策

防塵対策等については、現在、計上していないが、工事車両等が土砂を付着したまま工事区域から外部に出るおそれがあり、タイヤ洗浄装置等が必要となった場合は監督職員と協議するものとする。

第101条 仮排水

仮排水処理については、当初計上していないが、必要となった場合は監督職員と協議するものとする。

第102条 環境対策

受注者は、施工箇所周辺の地下水・湧水利用状況等から作業に伴い水質水量に影響を及ぼす恐れのある場合には、あらかじめその調査・対策について監督職員と協議しなければならない。

第5章 土 工

第103条 構造物床掘り

掘削に際しては、地盤の緩みや崩壊の防止に努めるとともに、適切な処理を行うものとするが、現地条件により対策工が必要な場合は監督職員と協議するものとする。

第104条 構造物埋戻し

埋戻しには、床掘土のうち、良質土を流用し、十分な転圧、締固を行い、陥没や不等沈下等の生じないように施工するものとする。

第105条 掘削工

掘削土は路体盛土に流用するものとする。

第106条 建設発生土

下記のとおり予定しているが、現地状況によりこれにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

1. 東山田地区

- (1) 掘削工及び掘削工(ICT)(1)【作業ヤード】により発生した土砂は、松本波田道路建設予定地内に運搬するものとする。(運搬距離：L=60km以下)
- (2) 町道福沢洪の湯線の掘削工(ICT)(3)及び排水構造物工により発生した土砂は、下諏訪岡谷BP予定地内(岡谷IC付近)に運搬するものとする。(運搬距離：L=4.5km以下)
- (3) 工事用道路工(大型土のう)に使用する土砂は、下諏訪岡谷BP予定地内(岡谷IC付近)に仮置きされている土砂を流用するものとする。(運搬距離：L=1.0km以下)

2. 今井地区

- (1) 下諏訪岡谷BP予定地内(岡谷IC付近)の仮置き土砂は、松本波田道路建設予定地内に運搬するものとする。(運搬距離：L=60km以下)

第107条 建設発生土の受け入れ地

受注者は、本工事から建設発生土を100m³以上搬出する場合は、別紙様式-8により搬出前に搬出先区市町村の建設発生土担当窓口あてに建設発生土に関する下記の情報を郵送・FAX等で提出しなければならない。

なお、情報提供後速やかにその写しを監督職員に提出しなければならない。

1. 工事件名、工事概要、工事場所
2. 工事発注機関名、工事発注機関監督職員名、連絡先
3. 工事請負業者名、現場代理人名、連絡先
4. 建設発生土の運搬業者名
5. 建設発生土の受入先名(搬出先事業所名等)、住所
6. 建設発生土の発生場所から受入地までの運搬経路
7. 建設発生土の搬出時期(搬出期間)
8. 建設発生土の土質(砂、ローム等)、土量(m³)

第6章 無筋・鉄筋コンクリート

第108条 レディーミクストコンクリート

1. コンクリートは、レディーミクストコンクリートを原則とし、下記の仕様によるものとする。

用 途	粗骨材の 最大寸法	スランプ (cm)	水セメント比	呼び強度	セメントの 種 類	摘 要
現場打集水桧	25(20)mm	8±2.5	60%以下	$\sigma 28=18\text{N/mm}^2$	高炉B種	

ただし、これにより難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

2. コンクリートの耐久性向上の対策は「コンクリートの耐久性向上」仕様書（土木編）（平成14年8月一部改正）により行うものとする。

第109条 配合

水セメント比については、示方配合表により監督職員の確認を得なければならない。

なお、水セメント比を減じることにより施工性が著しく低下する場合は、必要に応じて、高性能減水剤の使用等を検討しなければならない。また、下記構造物については適用除外とする。

- ・仮設構造物（建設後数年の内に撤去するもの。）
- ・最大高さ1m未満の擁壁・水路・側溝及び街渠等の構造物。
- ・管（函）渠等（ $\phi 600$ 未満、 $600\text{mm} \times 600\text{mm}$ 未満）の構造物。
- ・道路照明、標識、防護柵等の構造物。
- ・耐久性を期待しない構造物。

第110条 モルタル

モルタルに使用するセメントの種類は、普通セメントでセメント量は 530kg/m^3 以上（又は、1：3）する。

第7章 舗 装

第111条 材料

1. 粒状路盤材クラッシャーランは、RC-40とする。
2. 粒状路盤材粒度調整碎石は、M-40とする。
3. 加熱アスファルト混合物の示方アスファルト量及び骨材の最大粒径は、下記のとおりとする。

呼び名	混合物の種類	最大粒径(mm)	アスファルト量(%)	摘 要
RA②	再生密粒度アスコン	20	5.5	表 層

第112条 加熱アスファルト混合物

受注者は、本工事に使用する加熱アスファルト混合物（以下「混合物」という。）で、アスファルト混合物事前審査の認定を受けた混合所の混合物を使用する場合は、「アスファルト混合物事前審査における土木工事仕様書」及び「アスファルト混合物事前審査における品質管理基準」によるものとする。

第8章 仮 設 工

第113条 仮設工（指定仮設）

1. 本工事の仮橋・仮栈橋工は工事終了後も存置するものとする。

2. 本工事の仮橋・仮栈橋工に関する仮設は設計図書に基づき施工するものとするが、現地の状況を十分把握し、安全性、細部構造等については、受注者において十分検討のうえ、設計図書により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。
3. 受注者においても本仮設工に対する施工技術検討を十分行い、その内容を施工計画書に記載し提出するものとする。
4. 工事の施工については、受注者の責任において実施するものとする。

第 1 1 4 条 架設工

1. 仮橋・仮栈橋（仮橋）の架設はクローラクレーン 90 t 吊での施工とする。なお、施工にあたり現地状況を十分把握し、安全性の検討を行い、施工方法に変更が生じた場合は、監督職員と協議しなければならない。
2. 仮橋・仮栈橋（作業構台）の架設はクローラクレーン 100 t 吊での施工とする。なお、施工にあたり現地状況を十分把握し、安全性の検討を行い、施工方法に変更が生じた場合は、監督職員と協議しなければならない。

第 1 1 5 条 既設杭工

1. 杭の継手は、補強板、接続用ボルト・ナット、穴明け加工により継手をおこなうものとする。
2. 仮橋・仮栈橋（仮橋）の杭基礎工は、ダウンザホールハンマ工法を見込んでいる。なお、杭基礎工に使用するクレーンはクローラクレーン 90 t 吊としている。
3. 仮橋・仮栈橋（作業構台）の杭基礎工は、ダウンザホールハンマ工法を見込んでいる。なお、杭基礎工に使用するクレーンはクローラクレーン 100 t 吊としている。
4. 施工に際しては、道路橋示方書によるその施工管理手法が確立されている工法で行うものとする。
5. 杭先端が所定の深さ付近まで沈設された時点で支持層の確認を行うこと。また、セメントミルクの水セメント比・噴出、攪拌位置・噴出圧力・噴出量を適切に管理すること。
6. 杭先端のモルタルに使用するセメントの種類は、高炉セメント B 種でセメント量の混合比 1 : 3 とする。
7. 基礎杭打設箇所の土質定数等は下記を想定している。

位 置	層	層厚 (m)	想定 N 値	地盤の変形係数 $\alpha \cdot E_0$ (kN/m ²)	粘着力 C (kN/m ²)
仮 橋	砂質土	8.000	15	69,600	63.0
	砂質土	5.000	35	123,600	83.0
作業構台	砂質土	4.682	30	66,680	0
	砂質土	2.600	21	68,800	70.0
	砂質土	10.000	102	258,400	119.0

8. 基礎杭の施工によって生ずる杭施工基面までの空洞(穴)は、施工機械、作業員などの安全対策上埋戻しを施し、安全管理に努めなければならない。
9. 現地条件等の変更により、これにより難しい場合は監督職員と協議するものとする。

第 1 1 6 条 仮橋・仮栈橋工

本工事の施工にあたり仮橋・仮栈橋工の橋脚として下記を見込んでいる。なお、現地状況等により下記により難しい場合は、監督職員と協議するものとする。

品 名	規 格	単位	数量	賃料日数	備 考
橋脚(1)～(10)	H-350×350×12×19	t	54.8	191 日	1080 日以内
仮橋下部	H-400×400×13×21	t	12.6	191 日	1080 日以内
仮橋上部	加工品鋼材	t	65.1	191 日	1080 日以内
覆工板	鋼製補強型 2.0×1.0	m ²	294	6.4 月	24.6 月
仮設高欄	ガードレール Gr-B-2B ハイ・スタイク	m	99	191 日	1080 日以内
橋脚(11)～(16)	H-400×400×13×21	t	29.9	131 日	360 日以内
覆工板	鋼製補強型 2.0×1.0	m ²	50	4.4 月	12 月

覆工板	鋼製補強型 3.0×1.0	m2	42	4.4 月	12 月

第 117 条 工事用道路工

本工事の施工にあたり工事用道路工の仮設工として下記を見込んでいる。なお、現地状況等により下記により難い場合は、監督職員と協議するものとする。

品 名	規 格	単位	数量	賃料日数	備 考
敷鉄板	22×1524×3048	枚	4	230 日	1080 日以内

第 9 章 道 路 維 持

第 118 条 道路除草

1. 道路除草により刈った草は現地に集積とし、運搬・処分は行わないものとする。
2. 除草前には、空き缶等の障害物を除去しておくこと。
3. 機械除草の施工においては、現地状況から必要に応じ、飛び石等により第三者に危険が及ばないように監督職員と協議の上、防護養生を行うことができる。
4. 工事により発生する廃棄物の搬出は下記によるものとする。

廃棄物	受入条件	受 入 場 所	施設の名称	摘 要
	作業区分			
大草	昼間	清水口建設（株）	長野県松本市和田 4 7 0 5 - 3	

5. 上記については積算上の条件明示であり、処理方法、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項については、監督職員と協議の上、契約変更の対象とすることができる。
6. 搬出に先立ち、条件について処理施設に確認しなければならない。
7. 搬出に際しては搬出調書を作成し、監督職員に提出しなければならない。
8. 工事発注後明らかになったやむを得ない事情により、前項により難い場合は、監督職員と協議するものとする。

第 119 条 伐木、除根

1. 工事により発生する廃棄物の搬出は下記によるものとする。

廃棄物	受入条件	受 入 場 所	施設の名称	摘 要
	作業区分			
幹(枝葉含む) ・根	昼間	(有)住岡産業	長野県塩尻市大字 上西条 9 1 3	

2. 上記については積算上の条件明示であり、処理方法、処理施設を指定するものではない。なお、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものでない事項については、監督職員と協議の上、契約変更の対象とすることができる。
3. 搬出に先立ち、条件について処理施設に確認しなければならない。
4. 搬出に際しては搬出調書を作成し、監督職員に提出しなければならない。
5. 工事発注後明らかになったやむを得ない事情により、前項により難い場合は、監督職員と協議するものとする。

第 120 条 応急作業

受注者は、日々の作業が終了した時に速やかに関係書類(出来高報告)を作成し、その確認を受けなければならない。

1. 応急作業とは道路上で発生し、短時間で処理可能な全般的な作業をいう。
2. 作業日、作業場所、作業内容はすべて監督職員の指示に基づいて行うものとする。

3. 作業終了後、関係書類を速やかに提出し、監督職員の確認を得るものとする。
4. 数量については、別紙一七のとおりであり、監督職員と協議のうえ設計変更の対象とする。

第 10 章 そ の 他

第 121 条 震災対策

1. 地震発生等の天災に備えて、あらかじめその対応策を定めておくものとする。
2. 地震注意情報等が発令された場合は、直ちに工事を中断し、その情報に応じた適切な保全措置等を講ずるものとする。

第 122 条 工事現場における説明性の向上

受注者は、事業名、事業の目的・内容・効果、工事名、工事内容、連絡先を記した工事説明書を作成し、近隣住民等から事業内容等の説明を求められた場合は、工事の安全確保に支障のない範囲において、当該工事説明書を配布する等、工事現場の説明性の向上を図るものとする。

また、受注者は、工事現場作業員に対し、工事内容及び事業目的・効果を周知するものとする。

明示項目及び明示事項

明示項目	明示事項	記載条項
工程関係	☐ 施工時期、施工時間及び施工方法が制限される場合は、制限される施工内容、施工時期、施工時間及び施工方法。 ☐ 当該工事の関係機関等との協議に未成立のものがある場合は、制約を受ける内容及びその協議内容、成立見込み時期。 ☐ 余裕工期を設定して発注する工事については、工事の着手時期。 ☐ 設計工程上見込んでいる休日日数等作業不能日数。	第５９条 第５９条 第５４条 第５４条
用地関係	☐ 工事用地等に未処理部分がある場合は、その場所、範囲及び処理の見込み時期。 ☐ 工事用地等の使用終了後における復旧内容。	第１０条 第１０条
公害関係	☐ 工事に伴う公害防止（騒音、振動、粉塵、排出ガス等）のため、施工方法、建設機械・設備、作業時間等を指定する必要がある場合は、その内容。	第５０条
安全対策関係	☐ 交通誘導員、警戒船及び発破作業等の保全設備、保安要員の配置を指定する場合又は発破作業等に制限がある場合は、その内容。	第４３条
仮設備関係	☐ 仮土留、仮橋、足場等の仮設物を他の工事に引き渡す場合及び引き継いで使用する場合は、その内容、期間、条件等。	第１１６、 １１７条
建設副産物関係	☐ 建設副産物及び建設廃棄物が発生する場合は、その処理方法、処理場等の処理条件。 なお、再資源化処理施設又は最終処分場を指定する場合は、その受入場所、距離、時間等の処分条件。	第２７、 １１８、 １１９条
その他	☐ 工事現場発生品がある場合は、その品名、数量、現場内での再使用の有無、引き渡し場所等。 ☐ 架設工法を指定する場合は、その施工方法及び施工条件。	第２６条 第１１４条

概略工事工程表

別紙ー5

工事名：R7国道20号下諏訪岡谷BP2号橋仮栈橋設置工事

工 種			単位	数 量	7年度	令和 8年度										備考 (パーティ(pt)数等)	
						0	30	60	90	120	150	180	210	240	270		304
準備			式	1													・40日間
東山田地区	道路土工	町道福沢沢線	式	1													・1pt
		町道福沢沢の湯線の切廻し道路	式	1													・下記作業以外1pt ・土砂等運搬 1pt当り5台
		作業ヤード	式	1													・下記作業以外1pt ・土砂等運搬 1pt当り8台
	舗装工		式	1													・1pt
	排水構造物工		式	1													・1pt
	構造物撤去工		式	1													・1pt
	仮設工	作業ヤード(法面工、路盤)	式	1													・1pt
		仮栈橋	式	1													・1pt
		作業構台	式	1													・1pt
	伐木除根工(A1橋台付近の作業ヤード部)		式	1													・1pt
今井地区	道路土工		式	1													・下記作業以外1pt ・土砂等運搬 1pt当り3台
後片付け			式	1													・20日間
制約条件	関連工事(前工事)		—														
	関係機関協議		—														福沢川河川協議
	住民合意		—														
	用地確保(借地)		—														町道福沢沢の湯線
	法定手続き		—														
	支障物件の移設		—														
	年末年始、お盆		—														・8月中旬 ・12月下旬～1月上旬
	出水期間		—														
	路上工事抑制		—														
	雨休率の適用			準備・後片付けを除く、雨休率(猛暑日補正有り)を適用													

応急作業 数量内訳

項 目	種 別	区 分	規 格	単 位	数 量	摘 要
応急作業 (東山田地区)	労務費	特殊作業員		人	30	
		普通作業員		人	20	
		運転手(特殊)		人	4	
		運転手(一般)		人	4	
	機械損料費	トラック 損料	[クレーン装置付] ベーストラック 4～4.5t 級 吊能力2.9t	時間	32	
		バックホウ 損料	(クローラ) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.45m ³	時間	32	
	材料費	再生クラッシャー	RC-40	m ³	12	
		生コンクリート 高炉	18-8-25(20)	m ³	12	

