

令和6年3月19日（令和6年6月28日）

湖西道路仰木の里北地区遮音壁設置工事

【工事設計書（公表資料）】

滋賀国道事務所

知り得た情報は、近畿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」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	湖西道路仰木の里北地区遮音壁設置工事
工事地名	(自)滋賀県大津市仰木7丁目地先 (至)滋賀県大津市仰木の里4丁目地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年11月	12) 設計年月	令和 5年11月
2) 事務所名	滋賀国道事務所 工務課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3220010019	14) 単価適用年月	2024年 2月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2024年 2月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	河川・道路構造物工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量		18) 調整区分	0
8) 工期	346日間 自 令和 6年 3月20日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	滋賀県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	大津市A他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道161号	22) 処分費等	0
		23) 公告日	令和 5年12月26日
		24) 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	湖西道路仰木の里北地区遮音壁設置工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
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		式	1		116,235,556				
遮音壁工		式	1		114,387,556				
遮音壁基礎工 (タイプ W3-1)		式	1		7,959,600				
基礎杭	φ 406.4×6.4×4000	本	66	120,600	7,959,600			単-1号	
遮音壁基礎工 (タイプ W3-3)		式	1		1,456,960				
基礎杭	φ 355.6×6.4×2500	本	16	91,060	1,456,960			単-2号	
遮音壁基礎工 (タイプ W3-5)		式	1		9,620,660				
基礎杭	φ 355.6×6.4×3000	本	98	98,170	9,620,660			単-3号	
遮音壁基礎工 (タイプ W1)		式	1		2,969,726				
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	43	35,070	1,508,010			単-4号	
型枠	一般型枠	m2	160	8,852	1,416,320			単-5号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.26	174,600	45,396			単-6号	

設計内訳書

工事名	湖西道路仰木の里北地区遮音壁設置工事 (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	
遮音壁本体工 (タイプ W3-1)		式	1		26,832,940				
支柱建込	A型 支柱間隔4m H≤4m	m	241	28,300	6,820,300			単-7号	
土留板	H≤4m	m2	241	25,410	6,123,810			単-8号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≤4m	m2	723	19,210	13,888,830			単-9号	
遮音壁本体工 (タイプ W3-2)		式	1		10,162,400				
支柱建込	A型 支柱間隔2m H≤4m	m	40	118,400	4,736,000			単-10号	
土留板	H≤4m	m2	32	48,300	1,545,600			単-11号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≤4m	m2	120	32,340	3,880,800			単-12号	
遮音壁本体工 (タイプ W3-3)		式	1		5,322,490				
支柱建込	A型 支柱間隔4m H≤4m	m	58	28,730	1,666,340			単-13号	
土留板	H≤4m	m2	18	27,050	486,900			単-14号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≤4m	m2	175	18,110	3,169,250			単-15号	

設計内訳書

工事名	湖西道路仰木の里北地区遮音壁設置工事 (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	
遮音壁本体工 (タイプ W3-4)		式	1		6,592,570				
支柱建込	B型 支柱間隔2m H≤4m	m	26	198,500	5,161,000			単-16号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×1960 H≤4m	m ²	51	28,070	1,431,570			単-17号	
遮音壁本体工 (タイプ W3-5)		式	1		34,264,440				
支柱建込	A型 支柱間隔4m H≤4m	m	360	27,820	10,015,200			単-18号	
土留板	H≤4m	m ²	108	29,830	3,221,640			単-19号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≤4m	m ²	1,080	19,470	21,027,600			単-20号	
遮音壁本体工 (タイプ W1)		式	1		9,205,770				
支柱建込	A型 支柱間隔4m H≤4m	m	241	10,160	2,448,560			単-21号	
土留板	H≤4m	m ²	72	29,550	2,127,600			単-22号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≤4m	m ²	241	19,210	4,629,610			単-23号	
仮設工		式	1		1,848,000				

設計内訳書

工事名	湖西道路仰木の里北地区遮音壁設置工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	道路改良		数量増減
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	
交通管理工		式	1		1,848,000				
交通誘導警備員		人日	132	14,000	1,848,000			単-24号	
直接工事費		式	1		116,235,556				
共通仮設費		式	1		15,193,300				
共通仮設費		式	1		2,808,300				
運搬費		式	1		1,851,000				
重建設機械分解組立輸送費		回	1	1,851,000	1,851,000			単-25号	
技術管理費		式	1		55,300				
道路施設基本データ作成費		工事	1	55,300	55,300			単-26号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		902,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		12,385,000				
純工事費		式	1		131,428,856				

設計内訳書

工事名	湖西道路仰木の里北地区遮音壁設置工事 (当初)					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費		式	1		34,503,000				
工事原価		式	1		165,931,856				
一般管理費等		式	1		26,608,144				
工事価格		式	1		192,540,000				
消費税相当額		式	1		19,254,000				
工事費計		式	1		211,794,000				

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	基礎杭	φ 406.4×6.4×4000	単位	本	数量	10	単価	120,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管・既製コンクリート杭打工 [パイルハンマ工]		鋼管杭 油圧パイルハンマ 4~4.5t 鋼管杭 10m以下 8~10mm 鋼管杭 φ 400mm以上 φ 500mm未満 無 無 無	本	10	120,400	1,204,000		
現場取卸 (鋼管杭)		標準	t	2.5	444.2	1,110.5		
計						1,205,110.5		
単価						120,600	円/本	

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	基礎杭	φ 355.6×6.4×2500	単位	本	数量	10	単価	91,060
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼管・既製コンクリート杭打工 [パイルハンマ工]		鋼管杭 油圧パイルハンマ 4~4.5t 鋼管杭 10m以下 8~10mm 鋼管杭 φ 400mm以上 φ 500mm未満 無 無 無	本	10	90,990	909,900		
現場取卸 (鋼管杭)		標準	t	1.4	444.2	621.88		
計						910,521.88		
単価						91,060	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	基礎杭	φ 355.6×6.4×3000	単位	本	数量	単価	金額	単価	98,170
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
鋼管・既製コンクリート杭打工 [パイルハンマ工]		鋼管杭 油圧パイルハンマ 4~4.5t 鋼管杭 10m以下 8~10mm 鋼管杭 φ 400mm以上 φ 500mm未満 無 無 無	本	10	98,090	980,900			
現場取卸 (鋼管杭)		標準	t	1.7	444.2	755.14			
計						981,655.14			
単価						98,170		円/本	

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	コンクリート	24-12-25 (20) (高炉)	単位	m3	数量	単価	金額	単価	35,070
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-12-25 (20) (高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1	35,070	35,070			
計						35,070			
単価						35,070		円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		1	単価	8,852
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m 2	1	8,852		8,852		
計							8,852		
単価							8,852	円/m2	

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		1	単価	174,600
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	174,600		174,600		
計							174,600		
単価							174,600	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	支柱建込	A型 支柱間隔4m H≦4m	単位	m	数量	241	単価	28,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支柱建込		A型(埋設アンカー方式) 4m 4m以下	m	241	1,064	256,424		
支柱(材料費)		支柱本体 直部	t	7.7	825,000	6,352,500		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	5	35,070	175,350		
鉄筋工 [市場単価]		SD295 D10 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.2	171,500	34,300		
計						6,818,574		
単価						28,300	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	土留板	H≦4m	単位	m2	数量	241	単価	25,410
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土留板取付	4m以下	m 2	241	2,049	493,809		
	土留板	500×90×3960	枚	66	36,500	2,409,000		
	土留板	500×120×3960	枚	66	48,800	3,220,800		
	計					6,123,609		
	単価					25,410	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≤4m	単位	m2	数量	723	単価	19,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	しゃ音板・透光板取付	しゃ音板 4m以下	m 2	723	1,134	819,882		
	吸音板	500×95×3960(一般部用)	枚	264	33,000	8,712,000		
	遮音板	500×90×3960(コンクリート板)	枚	132	33,000	4,356,000		
	計					13,887,882		
	単価					19,210	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	支柱建込	A型 支柱間隔2m H≦4m	単位	m	数量	40	単価	118,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支柱アンカー		A型(埋設アンカー方式) 2m 4m以下	m	40	552.1	22,084		
支柱建込		A型(埋設アンカー方式) 2m 4m以下	m	40	2,154	86,160		
支柱 (材料費)		支柱本体 直部	t	3	825,000	2,475,000		
支柱 (材料費)		取付部	t	0.7	1,580,000	1,106,000		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	3	39,820	119,460		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	42	7,995	335,790		
アンカーボルト		D25×410 SS400	組	152	3,890	591,280		
計						4,735,774		
単価						118,400	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	土留板	H≦4m	単位	m2	数量	32	単価	48,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
土留板取付		4m以下		m 2	32	2,049	65,568	
土留板		300×90×1960		枚	20	30,000	600,000	
土留板		500×120×1960		枚	20	44,000	880,000	
計							1,545,568	
単価							48,300	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≦4m	単位	m2	数量	120	単価	32,340
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
しゃ音板・透光板取付	しゃ音板 4m以下	m 2	120	1,134	136,080			
吸音板	500×95×1960(上部遮音板)	枚	20	39,100	782,000			
吸音板	500×95×1960(一般部用)	枚	60	18,000	1,080,000			
遮音板	500×90×1960(コンクリート板)	枚	40	43,000	1,720,000			
支柱回転防止ワイヤ	φ11.2×(7×19SS/0)×2000	本	1	134,780	134,780			
ワイヤ止め金具	t=1.5	個	1	3,830	3,830			
遮音板落下防止ワイヤ	φ6.3(7×19SS/0)×7540	本	1	23,600	23,600			
計					3,880,290			
単価					32,340	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	支柱建込	A型 支柱間隔4m H≦4m	単位	m	数量	58	単価	28,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支柱建込		A型(埋設アンカー方式) 4m 4m以下	m	58	1,064	61,712		
支柱(材料費)		支柱本体 直部	t	1.9	825,000	1,567,500		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.8	35,070	28,056		
鉄筋工 [市場単価]		SD295 D10 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.05	171,500	8,575		
計						1,665,843		
単価						28,730	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	土留板	H≦4m	単位	m2	数量	18	単価	27,050
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土留板取付	4m以下	m 2	18	2,049	36,882		
	土留板	300×90×3960	枚	15	30,000	450,000		
	計					486,882		
	単価					27,050	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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	摘要
単-15号	しゃ音板 500×3960 H≤4m	m2	175		175	18,110
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≤4m	m2	175		175	18,110
しゃ音板・透光板取付	しゃ音板 4m以下	m 2	175	1,134	198,450	
吸音板	500×95×3960(一般部用)	枚	60	33,000	1,980,000	
遮音板	500×90×3960(コンクリート板)	枚	30	33,000	990,000	
計					3,168,450	
単価					18,110	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	支柱建込	B型 支柱間隔2m H≦4m	単位	m	数量	26	単価	198,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
支柱アンカー	B型(穿孔アンカー方式) 2m 4m以下	m	26	5,510	143,260			
支柱建込	B型(穿孔アンカー方式) 2m 4m以下	m	26	3,816	99,216			
支柱(材料費)	支柱本体 直部	t	0.9	825,000	742,500			
支柱(材料費)	取付部	t	2	1,580,000	3,160,000			
支柱落下防止ワイヤ	φ18(7×19SS/0)×50m ナイロン被覆(透明)	本	1	815,000	815,000			
コンクリートアンカー	M10×70 亜鉛メッキ	本	39	70	2,730			
コンクリートアンカー	M20×170 亜鉛メッキ	本	106	445	47,170			
ゆるみ止めナット	SS400 M20 メッキ	個	106	168	17,808			
ゆるみ止めナット	SS400 M10 メッキ	個	39	32.6	1,271.4			
支柱落下防止ワイヤ-定着具	SS400	個	2	52,420	104,840			
カバー	φ34×70	個	1	25,900	25,900			

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	支柱建込	B型 支柱間隔2m H≦4m	単位	m	数量	26	単価	198,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	計					5,159,695.4		
	単価					198,500	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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	摘要
単-17号	しゃ音板 500×1960 H≦4m	単位	m2	数量	51	単価 28,070
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×1960 H≦4m					
しゃ音板・透光板取付	しゃ音板 4m以下	m 2	51	1,134	57,834	
吸音板	500×95×1960(上部遮音板)	枚	13	39,100	508,300	
吸音板	500×95×1960(一般部用)	枚	39	18,000	702,000	
遮音板落下防止ワイヤ	φ 6.3(7×19SS/0)×5540	本	1	20,810	20,810	
支柱回転防止ワイヤ	φ 11.2×(7×19SS/0)×2000	本	1	134,780	134,780	
ワイヤ止め金具	t=1.5	個	2	3,830	7,660	
計					1,431,384	
単価					28,070	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	支柱建込	A型 支柱間隔4m H≦4m	単位	m	数量	360	単価	27,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支柱建込		A型(埋設アンカー方式) 4m 4m以下	m	360	1,064	383,040		
支柱(材料費)		支柱本体 直部	t	11.4	825,000	9,405,000		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	5	35,070	175,350		
鉄筋工 [市場単価]		SD295 D10 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.29	171,500	49,735		
計						10,013,125		
単価						27,820	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	土留板	H≦4m	単位	m2	数量	108	単価	29,830
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
	土留板取付	4m以下	m 2	108	2,049		221,292	
	土留板	300×90×3960	枚	100	30,000		3,000,000	
	計						3,221,292	
	単価						29,830	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≤4m	単位	m2	数量	1,080	単価	19,470
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	しゃ音板・透光板取付	しゃ音板 4m以下	m 2	1,080	1,134	1,224,720		
	吸音板	500×95×3960(一般部用)	枚	400	33,000	13,200,000		
	遮音板	500×90×3960(コンクリート板)	枚	200	33,000	6,600,000		
	計					21,024,720		
	単価					19,470	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	支柱建込	A型 支柱間隔4m H≦4m	単位	m	数量	241	単価	10,160
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
支柱建込		A型(埋設アンカー方式) 4m 4m以下	m	241	1,064	256,424		
支柱(材料費)		支柱本体 直部	t	2.5	825,000	2,062,500		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	3	35,070	105,210		
鉄筋工 [市場単価]		SD295 D10 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	0.13	171,500	22,295		
計						2,446,429		
単価						10,160	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	土留板	H≤4m	単位	m2	数量	単価	金額	単価	29,550
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	土留板取付	4m以下		m 2	72	2,049	147,528		
	土留板	300×90×3960		枚	66	30,000	1,980,000		
	計						2,127,528		
	単価						29,550	円/m2	

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≤4m	単位	m2	数量	単価	金額	単価	19,210
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
	しゃ音板・透光板取付	しゃ音板 4m以下		m 2	241	1,134	273,294		
	遮音板	500×90×3960(コンクリート板)		枚	132	33,000	4,356,000		
	計						4,629,294		
	単価						19,210	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
					132			14,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員 A		人日	44	15,960	702,240		
	交通誘導警備員 B		人日	88	13,020	1,145,760		
	計					1,848,000		
	単価					14,000	円/人日	

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	重建設機械分解組立輸送費		単位	回	数量		単価	
					1			1,851,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クラ式杭打機 機械質量60tを超え100t以下 標準(1.0)	回	1	1,851,000	1,851,000		
	計					1,851,000		
	単価					1,851,000	円/回	

1次単価表

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	道路施設基本データ作成費	単位	工事	数量	単価	金額	単価	55,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
道路施設基本データ作成費		工事	1	55,300	55,300			
計					55,300			
単価					55,300	円/工事		

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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	摘要
鋼管・既製コンクリート杭打工 [パイルハンマ工]	鋼管杭 油圧 ^ハ イルハンマ 4~4.5t 鋼管杭 10m以下 8~10mm 鋼管杭 φ400mm以上 φ500mm未満 無 無 無	単位	本	数量	10	120,400
土木一般世話役		人	1.3	27,090	35,217	
とび工		人	2.6	26,565	69,069	
鋼管杭	φ406.4×6.4×4000	本	10	64,900	649,000	
クローラ式杭打機運転	油圧 ^ハ イルハンマ 4~4.5t	日	1.3	238,900	310,570	
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		140,144	
計					1,204,000	
単価					120,400	円/本

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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	摘要
鋼管・既製コンクリート杭打工 [パイルハンマ工]	鋼管杭 油圧 ^ハ イルハンマ 4~4.5t 鋼管杭 10m以下 8~10mm 鋼管杭 φ400mm以上 φ500mm未満 無 無 無	単位	本	数量	10	単価 90,990
土木一般世話役		人	1.3	27,090	35,217	
とび工		人	2.6	26,565	69,069	
鋼管杭	φ355.6×6.4×2500	本	10	35,400	354,000	
クローラ式杭打機運転	油圧 ^ハ イルハンマ 4~4.5t	日	1.3	238,900	310,570	
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		141,044	
計					909,900	
単価					90,990	円/本

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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	摘要
鋼管・既製コンクリート杭打工 [パイルハンマ工]	鋼管杭 油圧 ^ハ イルハンマ 4~4.5t 鋼管杭 10m以下 8~10mm 鋼管杭 φ400mm以上 φ500mm未満 無 無 無	単位	本	数量	10	単価 98,090
土木一般世話役		人	1.3	27,090	35,217	
とび工		人	2.6	26,565	69,069	
鋼管杭	φ355.6×6.4×3000	本	10	42,500	425,000	
クローラ式杭打機運転	油圧 ^ハ イルハンマ 4~4.5t	日	1.3	238,900	310,570	
諸雑費 (率+まるめ) 34%		式	1		141,044	
計					980,900	
単価					98,090	円/本

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 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	摘要
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t		1	174,600
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	105,000	108,150	
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	66,412.5	66,412	
諸雑費(まるめ)		式	1		38	
計					174,600	
単価					174,600	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD295 D10 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	171,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD 2 9 5 D 1 0	t	1.03	102,000	105,060		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	66,412.5	66,412		
諸雑費(まるめ)		式	1		28		
計					171,500		
単価					171,500	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 A		人	1	1	15,960	15,960	15,960	
諸雑費（まるめ）		式	1	1		0		
計						15,960		
単価						15,960	円／人日	

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	人日	数量	単価	金額	単価	摘要
交通誘導警備員 B		人	1	1	13,020	13,020	13,020	
諸雑費（まるめ）		式	1	1		0		
計						13,020		
単価						13,020	円／人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	回	数量	単価	金額	単価	摘要
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クロー式杭打機 機械質量60tを超え100t以下 標準(1.0)					1		1,851,000
特殊作業員		人	15.5	24,675		382,462		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	60t吊	日	3.7	86,100		318,570		
運搬費等率 164%		式	1			1,149,692		
諸雑費 (まるめ)		式	1			276		
計						1,851,000		
単価						1,851,000	円/回	

参考資料（1）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員		人	1.75	31,600	55,300		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					55,300		
単価					55,300	円／工事	

参考資料（２）

単価使用年月	2024. 2
歩掛使用年月	2024. 2
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	クローラ式杭打機運転	油圧 ^ハ イルハンマ 4～4.5t	単位	日	数量	1	単価	238,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
運転手（特殊）		人	1	24,675	24,675			
軽油		L	129	141	18,189			
クローラ式杭打機 [油圧ハンマ・直結三点支持]	ラム質量4～4.5t 18～21m	供用日	1.75	112,000	196,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		36			
計					238,900			
単価					238,900	円／日		