

令和6年3月15日（令和6年6月27日）

湖西道路雄琴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	湖西道路雄琴地区遮音壁設置工事
工事地名	(自)滋賀県大津市千野1丁目地先 (至)滋賀県大津市千野3丁目地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年11月	1 2) 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	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3220010021	1 4) 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	1 5) 歩掛適用年月	2024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式	1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	350日間 自 令和 6年 3月16日 (当初) 至 令和 7年 2月28日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	滋賀県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	大津市A他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道161号	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 5年12月26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	湖西道路雄琴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	道路改良	数量増減	金額増減	摘要
道路改良		式	1		133,975,217					
遮音壁工		式	1		132,236,417					
遮音壁基礎工 (区間①・②)		式	1		12,505,300					
基礎杭	φ 355.6×6.4×3500	本	20	105,100	2,102,000					単-1号
基礎杭	φ 406.4×6.4×3500	本	40	112,300	4,492,000					単-2号
基礎杭	φ 508.0×6.4×5000	本	34	156,700	5,327,800					単-3号
基礎杭	φ 508.0×6.4×3000	本	5	116,700	583,500					単-4号
遮音壁基礎工 (ボックス上部)		式	1		190,547					
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	2	40,620	81,240					単-5号
捨てコンクリート	18-8-25(高炉)	m3	0.3	40,190	12,057					単-6号
型枠	一般型枠	m2	10	8,852	88,520					単-7号
鉄筋	SD345 D13	t	0.05	174,600	8,730					単-8号

設計内訳書

工事名	湖西道路雄琴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 (区間①)		式	1		9,275,190				
支柱建込	A型 支柱間隔4m以下 H ≤4m	m	100	29,110	2,911,000			単-9号	
土留板	H≤4m	m2	72	30,670	2,208,240			単-10号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H ≤4m	m2	215	19,330	4,155,950			単-11号	
遮音壁本体工 (区間②)		式	1		57,672,460				
支柱建込	A型 支柱間隔4m以下 4 m<H≤8m	m	280	87,080	24,382,400			単-12号	
土留板	4m<H≤8m	m2	185	29,100	5,383,500			単-13号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 4 m<H≤8m	m2	1,408	19,820	27,906,560			単-14号	
遮音壁本体工 (ボックス上部)		式	1		1,044,100				
支柱建込	A型 支柱間隔2m 4m<H ≤8m	m	2	401,000	802,000			単-15号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×1960 4 m<H≤8m	m2	10	24,210	242,100			単-16号	
遮音壁本体工 (大正寺川橋)		式	1		51,548,820				

設計内訳書

工事名	湖西道路雄琴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				
支柱建込	B型 支柱間隔2m H≤4m	m	282	100,300	28,284,600			単-17号	
しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×1960 H≤4m	m ²	579	40,180	23,264,220			単-18号	
仮設工		式	1		1,738,800				
交通管理工		式	1		1,738,800				
交通誘導警備員		人日	120	14,490	1,738,800			単-19号	
直接工事費		式	1		133,975,217				
共通仮設費		式	1		15,116,300				
共通仮設費		式	1		2,802,300				
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			内-1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			内-2号	

設計内訳書

工事名	湖西道路雄琴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	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		896,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		12,314,000				
純工事費		式	1		149,091,517				
現場管理費		式	1		34,297,000				
工事原価		式	1		183,388,517				
一般管理費等		式	1		29,021,483				
工事価格		式	1		212,410,000				
消費税相当額		式	1		21,241,000				
工事費計		式	1		233,651,000				

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 355.6×6.4×3500	単位	本	数量	10	単価	105,100
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	105,000	1,050,000		
現場取卸 (鋼管杭)		標準	t	1.9	444.2	843.98		
計						1,050,843.98		
単価						105,100	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 406.4×6.4×3500	単位	本	数量	10	単価	112,300
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	112,200	1,122,000		
現場取卸 (鋼管杭)		標準	t	2.2	444.2	977.24		
計						1,122,977.24		
単価						112,300	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 508.0×6.4×5000	単位	本	数量	10	単価	156,700
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	156,500	1,565,000		
現場取卸 (鋼管杭)		標準	t	4	444.2	1,776.8		
計						1,566,776.8		
単価						156,700	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	基礎杭	φ 508.0×6.4×3000	単位	本	数量	10	単価	116,700
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	116,500	1,165,000		
現場取卸 (鋼管杭)		標準	t	2.4	444.2	1,066.08		
計						1,166,066.08		
単価						116,700	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-5号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	40,620
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 バックホウ(クレーン機能付)打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生	m 3	1	40,620	40,620		
計						40,620		
単価						40,620	円/m3	

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	捨てコンクリート	18-8-25(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	40,190
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 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-25(高炉) 一般養生 全ての費用	m 3	1	40,190	40,190		
計						40,190		
単価						40,190	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-7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-8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-9号	支柱建込	A型 支柱間隔4m以下 H≤4m	単位	m	数量	100	単価	29,110
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	100	1,064	106,400		
支柱(材料費)		支柱本体 直部	t	3.3	825,000	2,722,500		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	1.9	34,640	65,816		
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	0.09	171,500	15,435		
計						2,910,151		
単価						29,110	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-10号	土留板	H≦4m	単位	m2	数量	72	単価	30,670
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	500×90×3960 (0%<i ≦6%)	枚	12	30,000	360,000		
	土留板	500×120×3960 (0%<i ≦6%)	枚	8	60,000	480,000		
	土留板	500×120×3960 (6%<i)	枚	10	70,000	700,000		
	土留板	500×90×2160 (6%<i)	枚	2	50,000	100,000		
	土留板	440×120×3960 (0%<i ≦6%)	枚	6	70,000	420,000		
	計					2,207,528		
	単価					30,670	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-11号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 H≦4m	単位	m2	数量	215	単価	19,330
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	215	1,134	243,810		
	吸音板	500×95×3960(金属板)(0%<i≦3%)	枚	39	40,000	1,560,000		
	吸音板	500×95×3960(金属板)(3%<i≦6%)	枚	25	30,000	750,000		
	吸音板	500×95×3960(金属板)(6%<i≦9%)	枚	20	30,000	600,000		
	吸音板	500×95×3960(金属板)(9%<i)	枚	20	30,000	600,000		
	吸音板	500×95×2160(金属板)(6%<i≦9%)	枚	8	50,000	400,000		
	計					4,153,810		
	単価					19,330	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	支柱建込	A型 支柱間隔4m以下 4m<H≤8m	単位	m	数量	280	単価	87,080
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) 2m 4mを超え8m以下	m	3	5,168	15,504		
支柱建込		A型(埋設アンカー方式) 4m 4mを超え8m以下	m	277	2,614	724,078		
支柱(材料費)		支柱本体 直部	t	28.2	825,000	23,265,000		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	9	34,640	311,760		
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	0.37	171,500	63,455		
計						24,379,797		
単価						87,080	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-13号	土留板	4m<H≦8m	単位	m2	数量	185	単価	29,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土留板取付	4mを超え8m以下	m 2	185	3,810	704,850		
	土留板	300×90×3960 (9%<i)	枚	30	30,000	900,000		
	土留板	300×90×2260 (9%<i)	枚	1	40,000	40,000		
	土留板	300×90×1240 (9%<i)	枚	1	18,000	18,000		
	土留板	500×90×3960 (0%<i≦6%)	枚	36	30,000	1,080,000		
	土留板	500×90×2735 (0%<i≦9%)	枚	2	50,000	100,000		
	土留板	500×90×2346 (0%<i≦6%)	枚	1	50,000	50,000		
	土留板	500×90×1960 (0%<i≦6%)	枚	1	50,000	50,000		
	土留板	500×120×3960 (0%<i≦6%)	枚	25	60,000	1,500,000		
	土留板	500×120×2735 (0%<i≦9%)	枚	2	70,000	140,000		
	土留板	500×120×2346 (0%<i≦6%)	枚	1	50,000	50,000		

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-13号	土留板	4m<H≦8m	単位	m2	数量	185	単価	29,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土留板		440×120×3960 (0%<i≦6%)	枚	10	70,000	700,000		
土留板		440×120×1960 (0%<i≦6%)	枚	1	50,000	50,000		
	計					5,382,850		
	単価					29,100	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-14号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×3960 4m<H≤8m	m2		1,408	19,820
しゃ音板・透光板取付	しゃ音板 4mを超え8m以下	m 2	1,408	2,205	3,104,640	
吸音板	500×95×3960(金属板)(0%<i≤3%)	枚	300	40,000	12,000,000	
吸音板	500×95×3960(金属板)(3%<i≤6%)	枚	81	30,000	2,430,000	
吸音板	500×95×3960(金属板)(6%<i≤9%)	枚	10	30,000	300,000	
吸音板	500×95×3960(金属板)(9%<i)	枚	300	30,000	9,000,000	
吸音板	500×95×1240(金属板)(9%<i)	枚	10	25,000	250,000	
吸音板	500×95×1960(金属板)(0%<i≤3%)	枚	11	20,000	220,000	
吸音板	500×95×2260(金属板)(9%<i)	枚	10	30,000	300,000	
吸音板	500×95×2346(金属板)(0%<i≤3%)	枚	10	30,000	300,000	
計					27,904,640	
単価					19,820	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	支柱建込	A型 支柱間隔2m 4m<H≦8m	m		2	401,000
支柱アンカー	A型(埋設アンカー方式) 2m 4mを超え8m以下	m	2	1,743	3,486	
支柱建込	A型(埋設アンカー方式) 2m 4mを超え8m以下	m	2	5,168	10,336	
支柱 (材料費)	支柱本体 直部	t	0.4	825,000	330,000	
支柱 (材料費)	取付部	t	0.12	1,580,000	189,600	
アンカーボルト	D25×1417(M22×100S) SD345	本	16	11,470	183,520	
六角ナット	M22 SS400	個	96	27.7	2,659.2	
ワイヤ止め金具	t=1.5	個	2	3,830	7,660	
遮音板落下防止ワイヤ	φ6.3×(7×19SS/0)*13570	本	2	35,985	71,970	
隙間塞ぎゴム	175×25×1550	個	1	2,570	2,570	
計					801,801.2	
単価					401,000	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-16号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×1960 4m<H≤8m	単位	m2	数量	10	単価	24,210
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を超え8m以下	m 2	10	2,205	22,050		
	吸音板	500×95×1960(上部吸音板7代受付EB付)(0%<i≤3%)	枚	1	30,000	30,000		
	吸音板	500×95×1960(標準EB付)(0%<i≤3%)	枚	8	20,000	160,000		
	吸音板	500×95×1960(下部EB付)(0%<i≤3%)	枚	1	30,000	30,000		
	計					242,050		
	単価					24,210	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-17号	支柱建込	B型 支柱間隔2m H≦4m	単位	m	数量	282	単価	100,300
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	282	5,510	1,553,820			
支柱建込	B型(穿孔アンカー方式) 2m 4m以下	m	282	3,816	1,076,112			
支柱(材料費)	支柱本体 直部	t	7.4	825,000	6,105,000			
支柱(材料費)	取付部	t	8	1,580,000	12,640,000			
支柱落下防止ワイヤ	φ18(7×19SS/0)×140913	本	2	2,280,000	4,560,000			
支柱固定用ボルト	SS400 M20×310	組	592	3,940	2,332,480			
アボルト	M20 SS400	個	2	1,780	3,560			
六角ナット	M20 SS400	個	2	22	44			
計					28,271,016			
単価					100,300	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

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
単-18号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×1960 H≦4m	m2		579	40,180
しゃ音板・透光板取付	しゃ音板 4m以下	m 2	579	1,134	656,586	
吸音板	500×95×1960(上段部)(0%<i≦3%)	枚	121	40,000	4,840,000	
吸音板	500×95×1549(上段部)(0%<i≦3%)	枚	2	40,000	80,000	
吸音板	500×95×1206.5(上段部)(0%<i≦3%)	枚	2	40,000	80,000	
吸音板	500×95×1459.5(上段部)(0%<i≦3%)	枚	2	40,000	80,000	
吸音板	500×95×1252.5(上段部)(0%<i≦3%)	枚	2	40,000	80,000	
吸音板	500×95×1460(上段部)(0%<i≦3%)	枚	12	40,000	480,000	
吸音板	500×95×1640(上段部)(0%<i≦3%)	枚	4	40,000	160,000	
吸音板	500×95×1765(上段部)(0%<i≦3%)	枚	2	40,000	80,000	
吸音板	500×95×1960(一般部用)(0%<i≦3%)	枚	242	15,000	3,630,000	
吸音板	500×95×1549(一般部用)(0%<i≦3%)	枚	4	20,000	80,000	

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-18号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×1960 H≦4m	単位	m2	数量	579	単価	40,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸音板		500×95×1206.5(一般部用)(0%<i≦3%)	枚	4	20,000	80,000		
吸音板		500×95×1459.5(一般部用)(0%<i≦3%)	枚	4	20,000	80,000		
吸音板		500×95×1252.5(一般部用)(0%<i≦3%)	枚	4	20,000	80,000		
吸音板		500×95×1460(一般部用)(0%<i≦3%)	枚	24	20,000	480,000		
吸音板		500×95×1640(一般部用)(0%<i≦3%)	枚	8	20,000	160,000		
吸音板		500×95×1765(一般部用)(0%<i≦3%)	枚	4	20,000	80,000		
吸音板		600×95×1960(下段部)(0%<i≦3%)	枚	121	40,000	4,840,000		
吸音板		600×95×1549(下段部)(0%<i≦3%)	枚	2	40,000	80,000		
吸音板		600×95×1206.5(下段部)(0%<i≦3%)	枚	2	40,000	80,000		
吸音板		600×95×1459.5(下段部)(0%<i≦3%)	枚	2	40,000	80,000		
吸音板		600×95×1252.5(下段部)(0%<i≦3%)	枚	2	40,000	80,000		

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-18号	しゃ音板・透光板	しゃ音板 500×1960 H≦4m	単位	m2	数量	579	単価	40,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
吸音板		600×95×1460(下段部) (0%<i>i</i>≦3%)	枚	12	40,000	480,000		
吸音板		600×95×1640(下段部) (0%<i>i</i>≦3%)	枚	4	40,000	160,000		
吸音板		600×95×1765(下段部) (0%<i>i</i>≦3%)	枚	2	40,000	80,000		
遮音板落下防止ワイヤ-		φ6.3(7×19SS/0)×7540	本	148	23,600	3,492,800		
支柱回転防止ワイヤ-		φ8(7×19SS/0)×141573	本	2	775,000	1,550,000		
ワイヤ止め金具		t=1.5	個	296	3,830	1,133,680		
計						23,263,066		
単価						40,180	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-19号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						120		14,490
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員 A		人日	60	15,960	957,600			
交通誘導警備員 B		人日	60	13,020	781,200			
計					1,738,800			
単価					14,490	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	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 105,000
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	φ355.6×6.4×3500	本	10	49,500	495,000	
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					1,050,000	
単価					105,000	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		10	112,200
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	φ406.4×6.4×3500	本	10	56,700	567,000	
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					1,122,000	
単価					112,200	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 156,500
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	φ508.0×6.4×5000	本	10	101,000	1,010,000	
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					1,565,000	
単価					156,500	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	116,500
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	φ508.0×6.4×3000	本	10	61,000	610,000	
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					1,165,000	
単価					116,500	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

	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	数量	1	単価	174,600
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	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	SD295 D10	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
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		15,960
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	15,960	15,960		
諸雑費（まるめ）		式	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
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		13,020
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	13,020	13,020		
諸雑費（まるめ）		式	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	摘要
重建設機械分解組立輸送	分解組立+輸送(往復) クラウ式杭打機 機械質量60tを超え100t以下 標準(1.0)	単位	回	数量		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		