

令和3年11月24日（令和3年12月3日）

西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事 【工事設計書（公表資料）】

兵庫国道事務所

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	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事
工事地名	(自)兵庫県西脇市嶋地先 (至)兵庫県西脇市寺内地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年10月	1 2) 設 計 年 月	令和 3年 9月
2) 事務所名	兵庫国道事務所 工務第一課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	5321010005	1 4) 単価適用年月	2021年10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	2021年10月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	道路改良工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	218日間 自 令和 3年11月25日 (当初) 至 令和 4年 6月30日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	兵庫県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	加西市 他	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道175号	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 3年 9月17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	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事（当 初）					事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路改良		式	1		44,538,993				
擁壁工		式	1		3,609,434				
作業土工		式	1		268,974				
床掘り	土砂	m3	140	215.2	30,128			単-1号	
埋戻し	土砂	m3	3	2,500	7,500			単-2号	
埋戻し	土砂	m3	100	1,662	166,200			単-3号	
基面整正		m2	76	403.2	30,643			単-4号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	30	955.3	28,659			単-5号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	30	194.8	5,844			単-6号	
場所打擁壁工(構造物単位)		式	1		502,800				
重力式擁壁	1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)	m3	1	50,400	50,400			単-7号	
重力式擁壁	2m以上5m以下 18-8-40(高炉)	m3	10	45,240	452,400			単-8号	

設計内訳書

工事名	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事（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	
プレキャスト擁壁工		式	1		2,837,660				
プレキャスト擁壁	L型 H=1000 B=1000	m	2	36,350	72,700			単-9号	
プレキャスト擁壁	L型 H=1100 B=1200	m	10	43,960	439,600			単-10号	
プレキャスト擁壁	L型 H=1200 B=1200	m	12	45,600	547,200			単-11号	
プレキャスト擁壁	L型 H=1300 B=1200	m	16	47,180	754,880			単-12号	
プレキャスト擁壁	L型 H=1400 B=1300	m	12	55,850	670,200			単-13号	
嵩上げコンクリート	18-8-40(高炉)	m	52	6,790	353,080			単-14号	
カルバート工		式	1		5,600,995				
作業土工		式	1		273,795				
床掘り	土砂	m3	150	215.2	32,280			単-15号	
埋戻し	土砂	m3	110	1,662	182,820			単-16号	
基面整正		m2	60	403.2	24,192			単-17号	

設計内訳書

工事名	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事（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	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	30	955.3	28,659			単-18号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	30	194.8	5,844			単-19号	
プレキャストカルバート工		式	1		5,327,200				
プレキャストボックス (7号横断水路)	700×700	m	1	119,700	119,700			単-20号	
プレキャストボックス (7号横断水路)	1000×1500	m	17	123,700	2,102,900			単-21号	
プレキャストボックス (15号横断水路)	1300×1300	m	19	163,400	3,104,600			単-22号	
排水構造物工		式	1		33,248,109				
作業土工		式	1		3,826,251				
床掘り	土砂	m3	1,600	215.2	344,320			単-23号	
埋戻し	土砂	m3	1,000	2,500	2,500,000			単-24号	
埋戻し	土砂	m3	240	1,662	398,880			単-25号	
基面整正		m2	790	403.2	318,528			単-26号	

設計内訳書

工事名	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事 （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	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	230	955.3	219,719			単-27号	
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3	230	194.8	44,804			単-28号	
側溝工		式	1		18,123,819				
プレキャストU型側溝	PU1-B300-H300	m	696	7,587	5,280,552			単-29号	
プレキャストU型側溝	600×600(用)	m	55	15,010	825,550			単-30号	
プレキャストU型側溝	1300×1200	m	9	96,610	869,490			単-31号	
街渠 (A1型)	D300 縦断用	m	428	24,640	10,545,920			単-32号	
街渠 (B1型)	18-8-40(高炉)	m	16	3,859	61,744			単-33号	
街渠 (B2型)	18-8-40(高炉)	m	72	4,023	289,656			単-34号	
街渠 (D型)	D300 縦断用	m	10	25,000	250,000			単-35号	
端部処理	瀝青繊維質目地板 400×400×10	箇所	3	302.4	907			単-36号	
管渠工		式	1		2,598,539				

設計内訳書

工事名	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事（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
暗渠排水管	据付 VP φ 200	m	28	5,241	146,748					単-37号
暗渠排水管	据付 VP φ 300	m	43	9,651	414,993					単-38号
鉄筋コンクリート台付管	D200	m	34	8,302	282,268					単-39号
鉄筋コンクリート台付管	D300	m	35	11,750	411,250					単-40号
鉄筋コンクリート台付管	D600	m	28	25,660	718,480					単-41号
重圧管	D600	m	20	31,240	624,800					単-42号
集水柵・マンホール工		式	1		8,699,500					
現場打ち街渠柵 (C1、C3型)	400×800×1400 18-8-40(高炉)	箇所	4	107,300	429,200					単-43号
現場打ち集水柵	G1-500×500×500 18-8-40(高炉)	箇所	1	41,210	41,210					単-44号
現場打ち集水柵	G2-500×500×500 18-8-40(高炉)	箇所	21	43,100	905,100					単-45号
現場打ち集水柵	G2-500×500×700 18-8-40(高炉)	箇所	1	50,700	50,700					単-46号
現場打ち集水柵	G2-500×500×800 18-8-40(高炉)	箇所	15	54,970	824,550					単-47号

設計内訳書

工事名	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事（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	
現場打ち集水桝	G2-500×800×1200 18-8-40(高炉)	箇所	1	98,330	98,330			単-48号	
現場打ち集水桝	G2-600×600×1000 18-8-40(高炉)	箇所	1	69,810	69,810			単-49号	
現場打ち集水桝	G2-600×600×1100 18-8-40(高炉)	箇所	1	98,330	98,330			単-50号	
現場打ち集水桝	G2-600×600×1500 18-8-40(高炉)	箇所	1	140,300	140,300			単-51号	
現場打ち集水桝	G2-800×800×1000 18-8-40(高炉)	箇所	1	76,050	76,050			単-52号	
現場打ち集水桝	G2-800×800×1200 18-8-40(高炉)	箇所	1	132,100	132,100			単-53号	
現場打ち集水桝	G2-800×800×1400 18-8-40(高炉)	箇所	5	154,100	770,500			単-54号	
現場打ち集水桝	G2-800×800×1500 18-8-40(高炉)	箇所	1	161,300	161,300			単-55号	
現場打ち集水桝	G2-800×800×1600 18-8-40(高炉)	箇所	1	169,000	169,000			単-56号	
現場打ち集水桝	G2-1000×1000×1000 18-8-40(高炉)	箇所	1	96,690	96,690			単-57号	
現場打ち集水桝 (7-1号集水桝)	1200×1200×2000 18-8-40(高炉)	箇所	1	447,400	447,400			単-58号	
現場打ち集水桝 (7-2号集水桝)	1500×1500×2800 18-8-40(高炉)	箇所	1	677,300	677,300			単-59号	

設計内訳書

工事名	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事 (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	
プレキャスト街渠柵 (A1型)	円形水路柵 D300	箇所	12	78,970	947,640			単-60号	
プレキャスト街渠柵 (A2型)	円形水路柵 D300	箇所	4	98,380	393,520			単-61号	
蓋	縞鋼板蓋 500×500用 t=6mm HDZ55	枚	16	34,750	556,000			単-62号	
蓋	縞鋼板蓋 600×600用 t=6mm HDZ55	枚	3	45,820	137,460			単-63号	
蓋	縞鋼板蓋 500×800用 t=6mm HDZ55	組	1	66,250	66,250			単-64号	
蓋	縞鋼板蓋 800×800用 t=6mm HDZ55	組	9	80,760	726,840			単-65号	
蓋	縞鋼板蓋 1000×1000 用 t=6mm HDZ55	組	1	116,400	116,400			単-66号	
蓋	縞鋼板蓋 1200×1200 用 t=6mm HDZ55	組	1	90,790	90,790			単-67号	
蓋	グレーチング蓋 T-2 500× 500用 細目 ボルト固定	枚	1	38,730	38,730			単-68号	
蓋	グレーチング蓋 T-2 1500 ×1500用 細目 ボルト 固定	組	1	200,400	200,400			単-69号	
蓋	グレーチング蓋 T-25 400 ×800用 ボルト固定	枚	4	59,400	237,600			単-70号	
縁石工		式	1		680,506				

設計内訳書

工事名	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事（当 初）					事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
縁石工		式	1		680,506				
歩車道境界ブロック	縁石A型 B種 180/230 ×250×600(両面R)	m	16	6,895	110,320			単-71号	
歩車道境界ブロック	縁石B型 B種 180/190 ×100×600(片面R)	m	72	6,455	464,760			単-72号	
地先境界ブロック	縁石D型 C種(150×150 ×600)	m	18	5,857	105,426			単-73号	
防護柵工		式	1		300,669				
防止柵工		式	1		300,669				
L型擁壁嵩上げ (防止柵基礎)	18-8-40(高炉)	m	53	5,673	300,669			単-74号	
仮設工		式	1		1,099,280				
交通管理工		式	1		1,099,280				
交通誘導警備員		人日	91	12,080	1,099,280			単-75号	
直接工事費		式	1		44,538,993				
共通仮設費		式	1		5,451,750				

設計内訳書

工事名	西脇北バイパス津万地区側道（上り）改良工事（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
共通仮設費		式	1		566,750				
技術管理費		式	1		50,750				
道路施設基本データ作成費		式	1		50,750				内-1号
現場環境改善費（率計上）		式	1		516,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		4,885,000				
純工事費		式	1		49,990,743				
現場管理費		式	1		15,862,000				
工事原価		式	1		65,852,743				
一般管理費等		式	1		10,937,257				
工事価格		式	1		76,790,000				
消費税相当額		式	1		7,679,000				
工事費計		式	1		84,469,000				

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	215.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	215.2	215.2		
計						215.2		
単価						215.2	円/m3	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	2,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,500	2,500		
計						2,500		
単価						2,500	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,662
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,662	1,662		
	計					1,662		
	単価					1,662	円/m3	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	403.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	基面整正		m 2	1	403.2	403.2		
	計					403.2		
	単価					403.2	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5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 955.3
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 5.5km以下	m3	1	955.3	955.3	
計						955.3	
単価						955.3	円/m3

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-6号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価 194.8
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	m3	1	194.8	194.8	
計						194.8	
単価						194.8	円/m3

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	重力式擁壁	1mを超え2m未満 18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	50,400
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重力式擁壁	1mを超え2m未満 18-8-40(高炉) 有り 無し 一般養生 延長無し	m 3	1	50,400	50,400		
	計					50,400		
	単価					50,400	円/m3	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	重力式擁壁	2m以上5m以下 18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	45,240
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	重力式擁壁	2m以上5m以下 18-8-40(高炉) 有り 無し 一般養生 延長無し	m 3	1	45,240	45,240		
	計					45,240		
	単価					45,240	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	プレキャスト擁壁	L型 H=1000 B=1000	単位	m	数量	10	単価	36,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
プレキャスト擁壁設置	0.5m以上1.0m以下 有り 有り	m	10	35,080	350,800			
裏込砕石	再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ³	0.564	5,651	3,187.16			
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.175	32,730	5,727.75			
型枠	一般型枠 小型構造物	m ²	0.5	7,486	3,743			
計					363,457.91			
単価					36,350	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	プレキャスト擁壁	L型 H=1100 B=1200	単位	m	数量	10	単価	43,960
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	プレキャスト擁壁設置	1.0mを超え2.0m以下 有り 有り	m	10	42,520	425,200		
	裏込砕石	再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ³	0.864	5,651	4,882.46		
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.175	32,730	5,727.75		
	型枠	一般型枠 小型構造物	m ²	0.5	7,486	3,743		
	計					439,553.21		
	単価					43,960	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	プレキャスト擁壁	L型 H=1200 B=1200	単位	m	数量	10	単価	45,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト擁壁設置		1.0mを超え2.0m以下 有り 有り	m	10	43,990	439,900		
裏込砕石		再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ³	1.164	5,651	6,577.76		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.175	32,730	5,727.75		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	0.5	7,486	3,743		
計						455,948.51		
単価						45,600	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	プレキャスト擁壁	L型 H=1300 B=1200	単位	m	数量	10	単価	47,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト擁壁設置		1.0mを超え2.0m以下 有り 有り	m	10	45,400	454,000		
裏込砕石		再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ³	1.464	5,651	8,273.06		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.175	32,730	5,727.75		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	0.5	7,486	3,743		
計						471,743.81		
単価						47,180	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	プレキャスト擁壁	L型 H=1400 B=1300	単位	m	数量	10	単価	55,850
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト擁壁設置		1.0mを超え2.0m以下 有り 有り	m	10	53,900	539,000		
裏込砕石		再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ³	1.764	5,651	9,968.36		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.175	32,730	5,727.75		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	0.5	7,486	3,743		
計						558,439.11		
単価						55,850	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	嵩上げコンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	6,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	0.88	32,730	28,802.4		
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	5.2	7,486	38,927.2		
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m 2	0.088	1,890	166.32		
計						67,895.92		
単価						6,790	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-15号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		単価	215.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	215.2	215.2		
計						215.2		
単価						215.2	円/m3	

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-16号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		単価	1,662
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,662	1,662		
計						1,662		
単価						1,662	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-17号	基面整正		単位	m2	数量		1	単価	403.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基面整正			m 2	1	403.2	403.2			
計						403.2			
単価						403.2	円/m2		

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18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	955.3
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 5.5km以下	m 3	1	955.3	955.3			
計						955.3			
単価						955.3	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-19号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量		1	単価	194.8
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	m3	1	194.8	194.8			
計						194.8			
単価						194.8	円/m3		

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-20号	プレキャストボックス (7号横断水路)	700×700	単位	m	数量		1	単価	119,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
【歩掛見積 No.1】ボックスカルバート		据付 1.0m/個 0<B≤1.25 0<H≤1.25	m	0.7	16,670	11,669			
プレキャストボックス		700×700×1135 短尺、凹目地フラット	個	1	108,000	108,000			
計						119,669			
単価						119,700	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一21号	プレキャストボックス (7号横断水路)	1000×1500	単位	m	数量	単価	金額	単価	123,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ボックスカルバート	据付 2.0m/個 0<B≤1.25 1.25<H≤2.5 基礎砕石+均しコンクリート 有り 標準 全ての費用	m	17	20,650	351,050			
	プレキャストボックス	1000×1500×1155 短尺、凹目地フラット	個	1	184,000	184,000			
	プレキャストボックス	1000×1500×2000 定着部有	個	1	188,000	188,000			
	プレキャストボックス	1000×1500×2000 定着部無	個	7	188,000	1,316,000			
	PC鋼より線	SWPR7B	kg	58	391	22,678			
	PC用定着金具	シングルストラット 後付用 20T型(1T12.7)	組	16	2,520	40,320			
	計					2,102,048			
	単価					123,700	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	プレキャストボックス (15号横断水路)	1300×1300	単位	m	数量	単価	金額	単価	163,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	ボックスカルバート	据付 2.0m/個 1.25<B≤2.5 1.25<H≤2.5 基礎砕石+均しコンクリート 有り 標準 全ての費用	m	19	30,940	587,860			
	プレキャストボックス	1300×1300×1500 短尺、凹目地フラット 定着箱有	個	1	233,000	233,000			
	プレキャストボックス	1300×1300×1806/1694 斜切、凸目地フラット 定着箱有	個	1	279,000	279,000			
	プレキャストボックス	1300×1300×2000 定着箱有	個	2	202,000	404,000			
	プレキャストボックス	1300×1300×2000 定着箱無	個	6	202,000	1,212,000			
	PC鋼より線	SWPR7BN	kg	56	391	21,896			
	PC用定着金具	シングルストラット 後付用 20T型(1T12.7)	組	24	2,520	60,480			
	【歩掛見積 No.2】VP管設置	壁部取付	m	28	4,776	133,728			
	【歩掛見積 No.3】コンクリートアンカー設置		本	56	1,216	68,096			
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-200	m	28	2,580	72,240			
	型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	2	8,308	16,616			

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	プレキャストボックス (15号横断水路)	1300×1300	単位	m	数量	19	単価	163,400
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	0.2	28,080	5,616		
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	0.003	157,200	471.6		
【歩掛見積 No.4】アンカー鉄筋取付	D13 SD345		箇所	7	895.1	6,265.7		
アンカー差筋	D13×320 SD345		本	7	414	2,898		
計						3,104,167.3		
単価						163,400	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-23号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	215.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	215.2	215.2			
計						215.2			
単価						215.2	円/m3		

							単価使用年月	2021.10	
							歩掛使用年月	2021.10	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-24号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	2,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		最大埋戻幅1m未満	m 3	1	2,500	2,500			
計						2,500			
単価						2,500	円/m3		

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,662
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		最大埋戻幅1m以上4m未満	m 3	1	1,662	1,662		
計						1,662		
単価						1,662	円/m3	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	基面整正		単位	m2	数量	1	単価	403.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基面整正			m 2	1	403.2	403.2		
計						403.2		
単価						403.2	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27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	955.3
	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 5.5km以下	m3	1	955.3	955.3		
	計					955.3		
	単価					955.3	円/m3	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	194.8
	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	m3	1	194.8	194.8		
	計					194.8		
	単価					194.8	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	プレキャストU型側溝	PU1-B300-H300	単位	m	数量	1	単価	7,587
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 鉄筋コンクリートU型 JIS A 5372 300B 300×300×600 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40~0	m	1	7,587	7,587		
計						7,587		
単価						7,587	円/m	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	プレキャストU型側溝	600×600(用)	単位	m	数量	1	単価	15,010
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=2000mm 1000kg/個以下 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40~0 1.11m3/10m	m	1	15,010	15,010		
計						15,010		
単価						15,010	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	プレキャストU型側溝	1300×1200	m	9			96,610	
	【歩掛見積No.5】U型側溝	据付 L=2000mm 2900を超え3500kg/個以下	m	9	8,328	74,952		
	プレキャストU型側溝	1300×1200×1326	個	2	135,000	270,000		
	プレキャストU型側溝	1300×1200×2000	個	3	140,000	420,000		
	水膨張性止水ゴム	20×20	m	8	2,715	21,720		
	基礎碎石	12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	16	1,132	18,112		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	2	28,080	56,160		
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m ²	2	4,242	8,484		
	計					869,428		
	単価					96,610	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	街渠 (A1型)	D300 縦断用	単位	m	数量	1	単価	24,640
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管(函)渠型側溝	据付 200mm以上300mm以下 有り 全ての費用	m	1	19,190	19,190		
	歩車道境界ブロック	設置 各種(600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満) 1個/m 無し 無し	m	1	5,445	5,445		
	計					24,635		
	単価					24,640	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-33号	街渠 (B1型)	18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	3,859
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	5	1,053	5,265		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	1.5	7,486	11,229		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.675	32,730	22,092.75		
計						38,586.75		
単価						3,859	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-34号	街渠 (B2型)	18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	4,023
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	5	1,053	5,265		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	1.5	7,486	11,229		
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.725	32,730	23,729.25		
計						40,223.25		
単価						4,023	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	街渠 (D型)	D300 縦断用	単位	m	数量	1	単価	25,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	管(函)渠型側溝	据付 200mm以上300mm以下 有り 全ての費用	m	1	19,190	19,190		
	【歩掛見積 No.6】歩車道境界ブロック	設置 各種(1000mm、50kg以下)	m	1	1,704	1,704		
	歩車道境界ブロック乗入用	円形水路柵Φ300用 H=48 ホルト固定	個	1	4,100	4,100		
	計					24,994		
	単価					25,000	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-36号	端部処理	瀝青繊維質目地板 400×400×10	単位	箇所	数量		単価	
					10			302.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青繊維質目地板t=10	m ²	1.6	1,890	3,024		
計						3,024		
単価						302.4	円/箇所	

							単価使用年月	2021.10
							歩掛使用年月	2021.10
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-37号	暗渠排水管	据付 VPφ200	単位	m	数量		単価	
					10			5,241
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付 直管 200~400mm 全ての費用	m	10	3,111	31,110		
フィルター材		各種 全ての費用	m ³	2.598	8,195	21,290.61		
計						52,400.61		
単価						5,241	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	暗渠排水管	据付 VP φ300	単位	m	数量	10	単価	9,651
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
暗渠排水管		据付 直管 200~400mm 全ての費用	m	10	6,273	62,730		
フィルター材		各種 全ての費用	m ³	4.121	8,195	33,771.59		
計						96,501.59		
単価						9,651	円/m	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-39号	鉄筋コンクリート台付管	D200	単位	m	数量	10	単価	8,302
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート台付管		据付 200mm 1m/個 全ての費用	m	10	8,132	81,320		
モルタル練		高炉 1:3 全ての費用	m ³	0.048	35,360	1,697.28		
計						83,017.28		
単価						8,302	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-40号	鉄筋コンクリート台付管	D300	単位	m	数量	10	単価	11,750
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋コンクリート台付管		据付 300mm 2m/個 全ての費用		m	10	11,490	114,900	
モルタル練		高炉 1:3 全ての費用		m ³	0.072	35,360	2,545.92	
計							117,445.92	
単価							11,750	円/m

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-41号	鉄筋コンクリート台付管	D600	単位	m	数量	10	単価	25,660
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋コンクリート台付管		据付 600mm 2.5m/個 全ての費用		m	10	25,180	251,800	
モルタル練		高炉 1:3 全ての費用		m ³	0.135	35,360	4,773.6	
計							256,573.6	
単価							25,660	円/m

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-42号	重圧管	D600	単位	m	数量	10	単価	31,240
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋コンクリート台付管	据付 600mm 2m/個 全ての費用	m	10	27,600	276,000		
	モルタル練	高炉 1:3 全ての費用	m ³	0.154	35,360	5,445.44		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.8	28,080	22,464		
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m ²	2	4,242	8,484		
	計					312,393.44		
	単価					31,240	円/m	

1次単価表

						単価使用年月	2021.10	
						歩掛使用年月	2021.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-43号	現場打ち街渠柵 (C1、C3型)	400×800×1400 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	107,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水柵・街渠柵(本体)		18-8-40(高炉) 0.87m3を超え0.92m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	101,700	101,700		
歩車道境界ブロック		設置 各種(600mm以下、50kg以上100kg未満) 1.65個/m 無し 無し	m	1.2	4,652	5,582.4		
計						107,282.4		
単価						107,300	円/箇所	

						単価使用年月	2021.10	
						歩掛使用年月	2021.10	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-44号	現場打ち集水柵	G1-500×500×500 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	41,210
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場打ち集水柵・街渠柵(本体)		18-8-40(高炉) 0.26m3を超え0.28m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	41,210	41,210		
計						41,210		
単価						41,210	円/箇所	

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-45号	現場打ち集水桝	G2-500×500×500 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)	18-8-40(高炉) 0.28m3を超え0.30m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	43,100	43,100	
	計					43,100	
	単価					43,100	円/箇所

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-46号	現場打ち集水桝	G2-500×500×700 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)	18-8-40(高炉) 0.36m3を超え0.38m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	50,700	50,700	
	計					50,700	
	単価					50,700	円/箇所

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-47号	現場打ち集水桝	G2-500×500×800 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)	18-8-40(高炉) 0.40m3を超え0.43m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	1	54,970	54,970	
	計					54,970	
	単価					54,970	円/箇所

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-48号	現場打ち集水桝	G2-500×800×1200 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)	18-8-40(高炉) 0.77m3を超え0.82m3以下 バックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	91,890	91,890	
	足掛金具	W=300 Φ19 全樹脂巻き	個	3	2,145	6,435	
	計					98,325	
	単価					98,330	円/箇所

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-49号	現場打ち集水桝	G2-600×600×1000 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)	18-8-40(高炉) 0.55m3を超え0.58m3以下 ハックホ(クレーン機能付)打設	箇所	1	69,810	69,810	
	計					69,810	
	単価					69,810	円/箇所

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-50号	現場打ち集水桝	G2-600×600×1100 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)	18-8-40(高炉) 0.77m3を超え0.82m3以下 ハックホ(クレーン機能付)打設	箇所	1	91,890	91,890	
	足掛金具	W=300 Φ19 全樹脂巻き	個	3	2,145	6,435	
	計					98,325	
	単価					98,330	円/箇所

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-51号	現場打ち集水桝	G2-600×600×1500 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
							140,300
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)		18-8-40(高炉) 1.09m3を超え1.15m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	131,700	131,700	
足掛金具		W=300 Φ19 全樹脂巻き	個	4	2,145	8,580	
計						140,280	
単価						140,300	円/箇所

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-52号	現場打ち集水桝	G2-800×800×1000 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
							76,050
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)		18-8-40(高炉) 0.61m3を超え0.65m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	76,050	76,050	
計						76,050	
単価						76,050	円/箇所

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-53号	現場打ち集水桝	G2-800×800×1200 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)		18-8-40(高炉) 1.03m3を超え1.09m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	125,600	125,600	
足掛金具		W=300 Φ19 全樹脂巻き	個	3	2,145	6,435	
計						132,035	
単価						132,100	円/箇所

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-54号	現場打ち集水桝	G2-800×800×1400 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)		18-8-40(高炉) 1.22m3を超え1.29m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	145,500	145,500	
足掛金具		W=300 Φ19 全樹脂巻き	個	4	2,145	8,580	
計						154,080	
単価						154,100	円/箇所

1次単価表

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-55号	現場打ち集水桝	G2-800×800×1500 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)		18-8-40(高炉) 1.29m3を超え1.36m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	152,700	152,700	
足掛金具		W=300 Φ19 全樹脂巻き	個	4	2,145	8,580	
計						161,280	
単価						161,300	円/箇所

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-56号	現場打ち集水桝	G2-800×800×1600 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価
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)		18-8-40(高炉) 1.36m3を超え1.44m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	1	160,400	160,400	
足掛金具		W=300 Φ19 全樹脂巻き	個	4	2,145	8,580	
計						168,980	
単価						169,000	円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	現場打ち集水桝	G2-1000×1000×1000 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	1	単価	96,690
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)		18-8-40(高炉) 0.82m3を超え0.87m3以下 パッキン(クレーン機能付)打設	箇所	1	96,690	96,690		
計						96,690		
単価						96,690	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	現場打ち集水桝 (7-1号集水桝)	1200×1200×2000 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	447,400
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)	18-8-40(高炉) 2.48m3を超え2.62m3以下 ハックホウ(クレーン機能付)打設	箇所	10	277,900	2,779,000			
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	1.08	157,200	169,776			
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 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	0.32	155,100	49,632			
足掛金具	W=300 Φ19 全樹脂巻き	個	50	2,145	107,250			
足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m ²	340	4,023	1,367,820			
計					4,473,478			
単価					447,400	円/箇所		

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	現場打ち集水桝 (7-2号集水桝)	1500×1500×2800 18-8-40(高炉)	単位	箇所	数量	10	単価	677,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
基礎砕石		17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40～0 全ての費用	m ²	44.1	1,211	53,405.1		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 パックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m ³	4.41	33,040	145,706.4		
型枠		一般型枠 均しコンクリート	m ²	8.4	4,242	35,632.8		
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 パックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉) 一般養生 全ての費用	m ³	39.022	33,040	1,289,286.88		
型枠		一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	333.216	8,308	2,768,358.52		
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	1.73	157,200	271,956		
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16～25 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	0.6	155,100	93,060		
足掛金具		W=300 Φ19 全樹脂巻き	個	70	2,145	150,150		
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m ²	488.4	4,023	1,964,833.2		
計						6,772,388.9		
単価						677,300	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-60号	プレキャスト街渠柵 (A1型)	円形水路柵 D300	単位	箇所	数量	10	単価	78,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	プレキャスト集水柵	据付 200kgを超え400kg以下 有り 全ての費用	基	10	4,990	49,900		
	プレキャスト集水柵 (材料費)		基	10	65,900	659,000		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.394	28,080	11,063.52		
	歩車道境界ブロック	設置 各種(600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満) 1個/m 無し 無し	m	10	6,970	69,700		
	計					789,663.52		
	単価					78,970	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-61号	プレキャスト街渠柵 (A2型)	円形水路柵 D300	単位	箇所	数量	10	単価	98,380
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	プレキャスト集水柵	据付 400kgを超え600kg以下 有り 全ての費用	基	10	6,033	60,330		
	プレキャスト集水柵 (材料費)		基	10	85,790	857,900		
	コンクリート	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.394	28,080	11,063.52		
	歩車道境界ブロック	設置 各種(600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満) 1個/m 無し 無し	m	10	5,445	54,450		
	計					983,743.52		
	単価					98,380	円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-62号	蓋	縞鋼板蓋 500×500用 t=6mm HDZ55	単位	枚	数量	1	単価	34,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	1	34,750	34,750		
計						34,750		
単価						34,750	円/枚	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-63号	蓋	縞鋼板蓋 600×600用 t=6mm HDZ55	単位	枚	数量	1	単価	45,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	1	45,820	45,820		
計						45,820		
単価						45,820	円/枚	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-64号	蓋	縞鋼板蓋 500×800用 t=6mm HDZ55	単位	組	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	2	324	648		
	縞鋼板蓋	溶融亜鉛メッキ (HDZ55) t=6mm 500×800	組	1	65,600	65,600		
	計					66,248		
	単価					66,250	円/組	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65号	蓋	縞鋼板蓋 800×800用 t=6mm HDZ55	単位	組	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	2	324	648		
	縞鋼板蓋	溶融亜鉛メッキ (HDZ55) t=6mm 800×800	組	1	80,110	80,110		
	計					80,758		
	単価					80,760	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66号	蓋	縞鋼板蓋 1000×1000用 t=6mm HDZ55	単位	組	数量	1	単価	116,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	2	795	1,590		
縞鋼板蓋		溶融亜鉛メッキ (HDZ55) t=6mm 1000×1000	組	1	114,750	114,750		
計						116,340		
単価						116,400	円/組	

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	蓋	縞鋼板蓋 1200×1200用 t=6mm HDZ55	単位	組	数量	1	単価	90,790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	2	795	1,590		
縞鋼板蓋		溶融亜鉛メッキ (HDZ55) t=6mm 1200×1200	組	1	89,200	89,200		
計						90,790		
単価						90,790	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-68号	蓋	グレチング 蓋 T-2 500×500用 細目 ホルト固定	単位	枚	数量	1	単価	38,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	枚	1	38,730	38,730		
計						38,730		
単価						38,730	円/枚	

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	蓋	グレチング 蓋 T-2 1500×1500用 細目 ホルト固定	単位	組	数量	1	単価	200,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版		据付け 無し 蓋版(各種) 40を超え170kg/枚以下 無し 無し	枚	3	795	2,385		
グレチング 蓋		T-2 1500×1500用 細目 ホルト固定	組	1	198,000	198,000		
計						200,385		
単価						200,400	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-70号	蓋	グレチング 蓋 T-25 400×800用 ボルト固定	単位	枚	数量	1	単価	59,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
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	59,400	59,400			
計					59,400			
単価					59,400	円/枚		

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-71号	歩車道境界ブロック	縁石A型 B種 180/230×250×600(両面R)	単位	m	数量	10	単価	6,895
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	歩車道境界ブロック	設置 各種(600mm以下、50kg以上100kg未満) 1.65個/m 無し 無し	m	10	4,652	46,520		
	基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	4.25	1,053	4,475.25		
	コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.315	32,730	10,309.95		
	型枠	一般型枠 均しコンクリート	m ²	1.8	4,242	7,635.6		
	計					68,940.8		
	単価					6,895	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-72号	歩車道境界ブロック	縁石B型 B種 180/190×100×600(片面R)	単位	m	数量	1	単価	6,455
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
歩車道境界ブロック		設置 各種(600mm以下、50kg未満) 1.65個/m 再生クラッシュラン RC-40 18-8-40(高炉) 有り	m	1	6,455	6,455		
計						6,455		
単価						6,455	円/m	

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-73号	地先境界ブロック	縁石D型 C種(150×150×600)	単位	m	数量	1	単価	5,857
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
地先境界ブロック		設置 C種(150×150×600) 再生クラッシュラン RC-40 18-8-40(高炉) 有り	m	1	5,857	5,857		
計						5,857		
単価						5,857	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-74号	L型擁壁嵩上げ (防止柵基礎)	18-8-40(高炉)	単位	m	数量	10	単価	5,673
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m ³	0.715	32,730	23,401.95		
型枠		一般型枠 小型構造物	m ²	4.1	7,486	30,692.6		
基礎碎石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 全ての費用	m ²	2.5	1,053	2,632.5		
計						56,727.05		
単価						5,673	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2021.10
歩掛使用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員B		人日	1	12,080	12,080			12,080
計					12,080			
単価					12,080	円/人日		

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

【歩掛見積 No. 1】ボックスカルバート	据付 1.0m/個 0<B≤1.25 0<H≤1.25	単位	m	数量	10	単価	16,670
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.2	23,625	28,350		
特殊作業員		人	0.8	20,475	16,380		
普通作業員		人	2.6	20,160	52,416		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	0.6	41,600	24,960		
諸雑費 (率+まるめ) 46%		式	1		44,594		
計					166,700		
単価					16,670	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	【歩掛見積 No. 2】VP管設置	壁部取付	単位	m	数量	10	単価	4,776
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.3	23,625	7,087			
特殊作業員		人	0.9	20,475	18,427			
普通作業員		人	0.6	20,160	12,096			
諸雑費（率+まるめ） 27%		式	1		10,150			
計					47,760			
単価					4,776	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

【歩掛見積 No. 3】コンクリートアンカー設置		単位	本	数量	100	単価	1,216
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.9	23,625	21,262		
特殊作業員		人	2.7	20,475	55,282		
普通作業員		人	1.8	20,160	36,288		
コンクリートアンカー	M12×50 本体打込み式 めっき品	本	100	64	6,400		
諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		2,368		
計					121,600		
単価					1,216	円/本	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
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	単価	金額	単価	157,200
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	S D 3 4 5 D 1 3	t	1.03	91,000	93,730			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	63,393.75	63,393			
諸雑費(まるめ)		式	1		77			
計						157,200		
単価						157,200	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	【歩掛見積 No. 4】アンカー鉄筋取付	D13 SD345	単位	箇所	数量	100	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0.7	23,625	16,537		
特殊作業員		人	2.1	20,475	42,997		
普通作業員		人	1.4	20,160	28,224		
諸雑費（率+まるめ） 2%		式	1		1,752		
計					89,510		
単価					895.1		円/箇所

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	U型側溝	据付け 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 有り 再生クラッシュラン 40~0	単位	m	数量	10	単価	7,587
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	5,428	54,280			
鉄筋コンクリートU形	3 0 0 B 3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 0	個	16.5	1,260	20,790			
再生クラッシュラン	R C - 4 0	m ³	0.6	1,320	792			
諸雑費（まるめ）		式	1		8			
計					75,870			
単価					7,587		円/m	

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

U型側溝	据付け 無し 無し 側溝(各種) L=2000mm 1000kg/個以下 無し 無し 有り 再生クラッシュラン 40~0 1.11m ³ /10m	単位	m	数量	10	単価	15,010
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	3,431	34,310		
プレキャストU型側溝	600×600×2000	個	5	22,800	114,000		
再生クラッシュラン	R C - 4 0	m ³	1.332	1,320	1,758		
諸雑費（まるめ）		式	1		32		
計					150,100		
単価					15,010	円/m	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
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
【歩掛見積No. 5】U型側溝	据付 L=2000mm 2900を超え3500kg/個以下	単位	m	数量	10	単価 8,328
土木一般世話役		人	0.5	23,625	11,812	
特殊作業員		人	0.5	20,475	10,237	
普通作業員		人	1.75	20,160	35,280	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.5	41,600	20,800	
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		5,151	
計					83,280	
単価					8,328	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
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
【歩掛見積 No. 6】 歩車道境界ブロック	設置 各種(1000mm、50kg以下)	単位	m	数量	100	単価 1,704
土木一般世話役		人	1.4	23,625	33,075	
特殊作業員		人	2.9	20,475	59,377	
普通作業員		人	2.9	20,160	58,464	
小型バックホウ(クローラ) [後方超小旋回型・クレーン機能付き]	山積0.09m ³ (平積0.07m ³) 0.9t吊	日	1.4	4,280	5,992	
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		13,492	
計					170,400	
単価					1,704	円/m

参考資料（１）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 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	155,100
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 D16~25	t	1.03	89,000	91,670		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	63,393.75	63,393		
諸雑費(まるめ)		式	1		37		
計					155,100		
単価					155,100	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役		人	1.4	23,625	33,075	
	とび工		人	7.7	24,885	191,614	
	普通作業員		人	1.2	20,160	24,192	
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	41,600	58,240	
	諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		95,179	
	計					402,300	
	単価					4,023	円/掛m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	34,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	324	32,400			
縞鋼板蓋	溶融亜鉛メッキ (HDZ55) t=6mm 500×500	枚	100	34,420	3,442,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		600			
計					3,475,000			
単価					34,750		円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	45,820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	324	32,400			
縞鋼板蓋	溶融亜鉛メッキ (HDZ55) t=6mm 600×600	枚	100	45,490	4,549,000			
諸雑費 (まるめ)		式	1		600			
計					4,582,000			
単価					45,820	円/枚		

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

蓋版	据付け 無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し	単位	枚	数量	100	単価	324
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	324	32,400		
手間のみ	材料費別途計上	枚	100	0	0		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					32,400		
単価					324	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	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	795
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	795	79,500		
手間のみ	材料費別途計上	枚	100	0	0		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					79,500		
単価					795	円/枚	

参考資料 (1)

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	枚	数量	単価	金額	単価	摘要
蓋版	据付け無し 蓋版(各種) 40kg/枚以下 無し 無し					100		38,730
蓋版コンクリート・鋼製	40kg以下 昼 無	枚	100	324		32,400		
グレーチング蓋	T-2 500×500用 細目 ホルト固定	枚	100	38,400		3,840,000		
諸雑費(まるめ)		式	1			600		
計						3,873,000		
単価						38,730	円/枚	

参考資料（1）

単価使用年月	2021. 10
歩掛使用年月	2021. 10
労務調整係数	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	59,400
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	795	79,500		
グレーチング蓋	400×800用 t-25	枚	100	58,600	5,860,000		
諸雑費（まるめ）		式	1		500		
計					5,940,000		
単価					59,400	円/枚	

参考資料（1）

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						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	1	単価
							12,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B		人	1	12,075	12,075		
諸雑費（まるめ）		式	1		5		
計					12,080		
単価					12,080	円/人日	

						単価使用年月	2021.10
						歩掛使用年月	2021.10
						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	1	単価
							50,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技術員	週休2日補正無し	人	1.75	29,000	50,750		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					50,750		
単価					50,750	円/工事	