

処理日時 : 2026 / 2 / 9

公表設計書

事務所名 : 八頭県土整備事務所

路線・河川 : 県道若桜下三河線

工事名 : 県道若桜下三河線（岩屋堂工区）トンネル照明設置工事
（交付金改良）（国補正）

施工位置名 : 八頭郡若桜町岩屋堂

工事設計書

施工年度	令和 07 年度
事業区分	防災・安全交付金 当初
路線名等 河川名等	県道若桜下三河線
工事名	県道若桜下三河線（岩屋堂工区）トンネル照明設置工事（交付金改良）（国補正）
施工位置	八頭郡若桜町岩屋堂
設計金額	¥ 26,049,100 円
工事概要	施工延長 L=185m ・共通設備工 配線・配管工 N=1式 ・電気設備工 トンネル照明設備工 N=31基 道路照明設備工 N=2基

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	22 八頭県土整備事務所 設計書 当初 07-*****-00000-10 0 1 実施単価 10 若桜町 00-08.02.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 現場環境改善費 施工地域 緊急工事 契約保証区分 豪雪割増 工事価格端数処理 工期算定区分 ICT施工有無 週休二日補正係数	13 道路維持 01 率計上する(地方部) 19 補正なし 00 通常工事 0% 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 00 千円止め(土木) 01 算出する 00 ICT施工を使用しない 13 完全週休2日				
労務価格合計	1,962,903		法定福利費相当額(事業主負担分)	321,327	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
本工事費								
電気通信設備								(レ ^ハ ル1)
					12,625,751			
機器製作工								(レ ^ハ ル2)
					4,970,200			
トンネル照明設備(機器管理費対象)								(レ ^ハ ル3)
					2,655,000			
自動調光装置 照度形式、受光部/制御部(取付金具含む) 諸経費対象外:(共)+(現)+(一)	1		組		855,000			080210
照明制御盤 屋外用自立形(SUS 筐体t2.0mm) 諸経費対象外:(共)+(現)+(一)	1		面		1,800,000			080210
トンネル照明器具								(レ ^ハ ル3)
					2,315,200			
LEDトンネル照明器具 KAE030BLS-J(基本照明用) アルミ製スリム型照明器具	6		台		360,000			080210
LEDトンネル照明器具 KAEP030BLS-J(基本照明用・蓄電池内蔵) アルミ製スリム型照明器具	1		台		106,000			080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
LEDトンネル照明器具 KAE035BS-J-D (入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	8		台		496,000			080210
LEDトンネル照明器具 KAE070BS-J-D (入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	4		台		284,800			080210
LEDトンネル照明器具 KAE100BS-J-D (入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	8		台		672,800			080210
LEDトンネル照明器具 KAE150BS-J-D (入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	4		台		395,600			080210
共通設備工							(レ ^ハ Ⅱ2)	
					3,520,411			
作業土工							(レ ^ハ Ⅲ3)	
					49,580			
管路掘削							(レ ^ハ Ⅳ4)	
					39,380			
管路掘削(路肩部1条) 土砂 小規模 保護砂(現場発生土)	15		m		7,275			080210
管路掘削(路肩部1~3条) 土砂 小規模 保護砂(現場発生土)	19		m		29,678			080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
管路掘削(監査廊部) 土砂 小規模 保護砂(現場発生土)	3	m	2,427	080210
				(レバ Ⅱ4)
埋設標識シート敷設			10,200	
				080210
埋設標識シート敷設	34	m	10,200	(レバ Ⅱ3)
				(レバ Ⅱ4)
残土処理工			33,180	
				080210
土砂運搬・処分			33,180	
				080210
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離35.0km以下(19.0km超)	5	m3	26,180	(レバ Ⅱ3)
				(レバ Ⅱ4)
処分費(残土)	5	m3	7,000	
				2,421,004
配線工				(レバ Ⅱ3)
				(レバ Ⅱ4)
管内配線				
			243,885	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
制御ケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CVV2sq-7C 14.0mm	9	m	15,516	080210
電力ケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CV2sq-3C 11.0mm	40	m	60,320	080210
電力ケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CV5.5sq-2C 13.5mm	11	m	18,007	080210
複合CVケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CV複合7C 13.2mm	20	m	65,080	080210
複合CVケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CV複合9C 15.3mm	23	m	84,962	080210
露出配線				(レ^\ Ⅱ4)
			1,503,555	
複合CVケーブル(露出配線) 20mm以下 600V CV複合7C 13.2mm	173	m	698,055	080210
複合CVケーブル(露出配線) 20mm以下 600V CV複合9C 15.3mm	180	m	805,500	080210
ケーブル接続				(レ^\ Ⅱ4)
			236,320	

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
電力ケーブル接続 複合CVケーブル(7C) 8mm2×3C以下 低圧	3	箇所	101,280	080210
電力ケーブル接続 複合CVケーブル(9C) 8mm2×3C以下 低圧	4	箇所	135,040	080210
ケーブル端末処理			12,880	(レベル4)
端末処理材 CV複合ケーブル(7C) 設置費はケーブル配線に含む	1	箇所	6,440	080210
端末処理材 CV複合ケーブル(9C) 設置費はケーブル配線に含む	1	箇所	6,440	080210
ケーブル支持材			424,364	(レベル4)
ケーブル支持架台 アンカー付き 二重落下防止対策品 ステンレス銅仕様 ケーブル1本用	410	個	306,680	080210
ケーブル支持金具 ステンレス銅仕様 複合ケーブル外形 10～15	216	個	58,320	080210
ケーブル支持金具 ステンレス銅仕様 複合ケーブル外形 15～20	194	個	59,364	080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
配管工								(レ ^ハ ル3)
						113,258		
電線管敷設								(レ ^ハ ル4)
						68,616		
高銅電線管敷設 36mm以下 高所作業(2m以上)	12		m			68,616		080210
波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設								(レ ^ハ ル4)
						22,980		
波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 道路沿い施工	60		m			22,980		080210
配管材(屋外露出)								(レ ^ハ ル4)
						21,662		
自在バンド IBT-315 470以内	4		個			3,404		080210
エントランスキャップ 厚銅電線管用 G28	2		個			3,660		080210
異種管接続材(H型) FEP用 30mm	2		組			9,900		080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
ベルマウス FEP用 30mm	9		個		4,698			080210
プルボックス設置工							(レベル3)	
					135,800			
プルボックス設置							(レベル4)	
					135,800			
プルボックス設置 400×400×200mm	2		個		100,580			080210
プルボックス設置 300×300×200mm	1		個		35,220			080210
ハンドホール設置工							(レベル3)	
					435,310			
ハンドホール設置							(レベル4)	
					435,310			
ハンドホール設置 600×600×600mm	1		箇所		214,500			080210
ハンドホール設置(現場打) 400×800×400mm	1		箇所		182,500			080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
ハンドホール設置(現場打) 300×300×400mm	1	箇所	38,310	080210
分電盤設置工			162,300	(レ^ Ⅱ3)
自立型分電盤取付			88,070	(レ^ Ⅱ4)
自立型分電盤取付 機器は機械製作費で別途計上	1	面	88,070	080210
分電盤基礎設置			74,230	(レ^ Ⅱ4)
分電盤基礎設置	1	箇所	74,230	080210
接地設置工			8,679	(レ^ Ⅱ3)
接地設置			8,679	(レ^ Ⅱ4)
接地設置 D種接地 床掘面からの接地(電気のみ計上)	1	極	8,679	080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
引込柱設置工								(レ ^ハ Ⅱ3)
						161,300		
コンクリート柱健柱								(レ ^ハ Ⅱ4)
						127,900		
コンクリート柱建柱 8m以下								
	1			本		127,900		080210
支線取付								(レ ^ハ Ⅱ4)
						33,400		
支線取付 ステーブロック 1号38mm2以下 巻付グリップ使用(×0.7)								
	1			本		33,400		080210
電気設備工								(レ ^ハ Ⅱ2)
						4,135,140		
トンネル照明設備工								(レ ^ハ Ⅱ3)
						2,878,310		
自動点滅器取付								(レ ^ハ Ⅱ4)
						40,240		
自動点滅器取付(受光部) 機器は機械製作費で別途計上								
	1			台		11,840		080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
自動点滅器取付(制御部) 機器は機械製作費で別途計上	1		台		28,400			080210
トンネル照明器具取付					2,838,070		(レ ^ハ ル4)	
LED灯取付 アルミ製	31		台		2,564,630			080210
高所作業車運転 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高9.7m、積載荷重200kg	8		日		273,440			080210
道路照明設備工					1,256,830		(レ ^ハ ル3)	
道路照明灯建柱					767,600		(レ ^ハ ル4)	
道路照明灯建柱 高さ:GL8~12m 重量:350kg以下	2		基		767,600			080210
照明器具取付					322,000		(レ ^ハ ル4)	
照明器具取付 ランプ・安定器・ポール内配線含む 高所作業車12m	2		台		322,000			080210

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
照明灯基礎設置								(レール4)
						167,230		
照明灯基礎設置(P-1) 500 2m以下	1		基			78,930		080210
照明灯基礎設置(P-2) 500 2.5m以下	1		基			88,300		080210
** 直接工事費 **								
						12,625,751		
現場環境改善費								
						155,000		
共通仮設費								
						1,376,000		
** 共通仮設費計 **								
						1,531,000		
** 純工事費 **								
						14,156,751		
現場管理費								
						5,404,000		

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
工期の延長等に伴う増加費用				483,000	
機器管理費 対象額：2,655,000円 機器管理費率：18.22%	1		式	483,000	
** 工事原価 **				20,043,751	
一般管理費率分				3,630,294	
契約保証費				6,955	
一般管理費計				3,637,249	
** 工事価格 **				23,681,000	
** 消費税相当額 **				2,368,100	
** 工事費計 **				26,049,100	

施工単価表

単第0 -0002 表

SPK25040015

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 18.73%

労務構成比: 74.16%

材料構成比: 7.11%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m3 当り
2,247.4

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	18.73%	9,020	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8,460	MTPC00083 MTPT00083
特殊運転手	40.26%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.90%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.11%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		1,829	積算単価	0	EP001
A=1 土砂 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00083	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 733 * (700 / 180) + (6,160.0) =	9,020			
【補正式】 1,828.2942 = 2,247.4000 * {					
《機械》 ([18.730/100*9,020/8,460]) * [18.730/18.730]					
《労務》 + ([40.260/100*21,318/28,900] + [33.900/100 * 18,258/25,400]) * [74.160/(40.260+33.900)]					
《材料》 + ([7.110/100*142/138]) * [7.110/7.110]					
《最終補正率》 + [100-18.730-74.160-7.110]/100 }					

施工単価表

単第0 -0003 表

SPK25040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 8.87%

労務構成比:

87.15%

材料構成比:

3.98%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

4,063.8

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8.27%	9,020	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	8,460	MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.60%	581	タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg	535	MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	50.03%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.35%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.77%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.14%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.84%	143	ガソリンレギュラースタンド	154	TTPC00014 TTPT00014
積算単価		3,191	積算単価	0	EP001
A=5 D=1 上記以外(小規模) -(全ての費用)			B=1 土砂		

施工単価表

単第0 -0003 表

SPK25040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 8.87% 労務構成比:

87.15% 材料構成比: 3.98%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 4,063.8

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00083	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 733 * (700 / 180) + (6,160.0) =	9,020			
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00048	損料表 欄 =	欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1)			
	= 330 * (90 / 120) + (316.8) =	581			
【補正式】					
3,190.9548 = 4,063.8000 * {					
《機械》					
([8.270/100*9,020/8,460] + [0.600/100 * 581/535]) * [8.870/(8.270+0.600)]					
《労務》					
+ ([50.030/100*18,258/25,400] + [19.350/100 * 23,358/28,300] + [17.770/100 * 21,318/28,900]) * [87.150/(50.030+19.350+17.770)]					
《材料》					
+ ([3.140/100*142/138] + [0.840/100 * 143/154]) * [3.980/(3.140+0.840)]					
《最終補正率》					
+ [100-8.870-87.150-3.980]/100 }					

施工単価表

土木工事標準積算基準書

-2-3

100

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.4	人	23,664	9,465	R0090
埋設標識シート 150mm×50m 2倍 水抜き穴無し	100	m	206	20,600	F000000009
諸雑費	1	式		5	建設物価/2025・2月号P629 #91
*** 合計 ***	100	m		30,070	
*** 単位当たり ***	1	m		300	

施工単価表

土砂等運搬

SPK25040002

単第0 -0007 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離35.0km以下(19.0km超)

現場 (株)大谷組 D=34.9km

1

m3 当り

機械構成比: 26.52% 労務構成比:

61.90% 材料構成比: 11.58%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,719.5

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	26.52%	9,131	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	8,571	MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	61.90%	19,584	運転手(一般)	23,600	RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	11.58%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013
積算単価		5,236	積算単価	0	EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=60 距離35.0km以下(19.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		
<p>[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00017T1 損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) + 損耗費 = 572 * (830 / 180) + (6,237.0) + 261 = 9,131</p>					
<p>【補正式】 5,235.3378 = 5,719.5000 * {</p>					
<p>《機械》 ([26.520/100*9,131/8,571]) * [26.520/26.520]</p>					
<p>《労務》 + ([61.900/100*19,584/23,600]) * [61.900/61.900]</p>					
<p>《材料》 + ([11.580/100*142/138]) * [11.580/11.580]</p>					
<p>《最終補正率》 + [100-26.520-61.900-11.580]/100 }</p>					

施工単価表

制御ケーブル(管内配線)
20mm以下

V2001
600V CVV2sq-7C 14.0mm

土木工事標準積算基準書

単第0 -0008 表
-2-5

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	5.5	人	23,664	130,152	R0090
制御用絶縁ビニルシースケーブル(CCV) 断面積2.0mm ² 7心	100	m	422	42,200	F000000010 建設物価/2026・2月号P544
諸雑費	1	式		48	#91
*** 合計 ***	100	m		172,400	
*** 単位当たり ***	1	m		1,724	

施工単価表

電力ケーブル(管内配線)
20mm以下

V2002
600V CV2sq-3C 11.0mm

土木工事標準積算基準書

単第0 -0009 表
-2-5

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	5.5	人	23,664	130,152	R0090
CVケーブル 断面積2.0mm2 3心	100	m	206	20,600	F000000011 建設物価/2026・2月号P541
諸雑費	1	式		48	#91
*** 合計 ***	100	m		150,800	
*** 単位当たり ***	1	m		1,508	

施工単価表

電力ケーブル(管内配線)
20mm以下

V2003
600V CV5.5sq-2C 13.5mm

土木工事標準積算基準書

単第0 -0010 表
-2-5

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	5.5	人	23,664	130,152	R0090
CVケーブル 断面積5.5mm ² 2心	100	m	335	33,500	F0000000012 建設物価/2026・2月号P541
諸雑費	1	式		48	#91
*** 合計 ***	100	m		163,700	
*** 単位当たり ***	1	m		1,637	

施工単価表

複合CVケーブル(管内配線)
20mm以下

V2004
600V CV複合7C 13.2mm

土木工事標準積算基準書

単第0 -0011 表
-2-5

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	5.5	人	23,664	130,152	R0090
分岐付複合ケーブル 600V CV複合7C 13.2mm	100	m	1,952	195,200	F0000000013 見積り 1,952円/m
諸雑費	1	式		48	#91
*** 合計 ***	100	m		325,400	
*** 単位当たり ***	1	m		3,254	

施工単価表

複合CVケーブル(管内配線)
20mm以下

V2005
600V CV複合9C 15.3mm

土木工事標準積算基準書

単第0 -0012 表
-2-5

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	5.5	人	23,664	130,152	R0090
分岐付複合ケーブル 600V CV複合9C 15.3mm	100	m	2,392	239,200	F0000000014 見積り 2,392円/m
諸雑費	1	式		48	#91
*** 合計 ***	100	m		369,400	
*** 単位当たり ***	1	m		3,694	

施工単価表

複合CVケーブル(露出配線)
20mm以下

V2006
600V CV複合7C 13.2mm

土木工事標準積算基準書

単第0 -0013 表
-2-5

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	8.8	人	23,664	208,243	R0090
分岐付複合ケーブル 600V CV複合7C 13.2mm	100	m	1,952	195,200	F0000000013 見積り 1,952円/m
諸雑費	1	式		57	#91
*** 合計 ***	100	m		403,500	
*** 単位当たり ***	1	m		4,035	

施工単価表

複合CVケーブル(露出配線)
20mm以下

V2007
600V CV複合9C 15.3mm

土木工事標準積算基準書

単第0 -0014 表
-2-5

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	8.8	人	23,664	208,243	R0090
分岐付複合ケーブル 600V CV複合9C 15.3mm	100	m	2,392	239,200	F0000000014 見積り 2,392円/m
諸雑費	1	式		57	#91
*** 合計 ***	100	m		447,500	
*** 単位当たり ***	1	m		4,475	

施工単価表

高銅電線管敷設
36mm以下

V3001
高所作業(2m以上)

土木工事標準積算基準書

単第0 -0017 表
-2-3

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	20.4	人	23,664	482,745	R0090
厚銅電線管 呼び径G28	100	m	775	77,500	F000000024
雑材料(電線管付属品)	15	%	77,500	11,555	建設物価/2026・2月号P570 #09
*** 合計 ***	100	m		571,800	土木工事標準積算基準書(運用編)1-2
*** 単位当たり ***	1	m		5,718	

施工単価表

波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設
道路沿い施工

V3002

土木工事標準積算基準書

単第0 -0018 表

-2-2

100

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.5	人	23,664	11,832	R0090
波付硬質合成樹脂管 FEP管(波付硬質ポリエチレン管) 30	100	m	265	26,500	F0000000025 建設物価/2026・2月号P574
諸雑費	1	式		8	#91
*** 合計 ***	100	m		38,340	
*** 単位当たり ***	1	m		383	

施工単価表

プルボックス設置
400×400×200mm

V4001

単第0 -0019 表
-2-41

1 個 当り

土木工事標準積算基準書

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.50	人	23,664	11,832	R0090
金属製プルボックス 400×400×200mm ステンレス製(完全防水)	1	個	37,500	37,500	F0000000030 建設物価/2026・2月号P602
あと施工アンカー ホーク・アンカーボルト(ステンレス) M8×60mm	4	本	238	952	F0000000032 建設物価/2026・2月号P64
諸雑費	1	式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	個		50,290	

施工単価表

プルボックス設置
300×300×200mm

V4002

単第0 -0020 表
-2-41

1

個 当り

土木工事標準積算基準書

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.40	人	23,664	9,465	R0090
金属製プルボックス 300×300×200mm ステンレス製(完全防水)	1	個	24,800	24,800	F0000000031 建設物価/2026・2月号P602
あと施工アンカー ホーク・アンカーボルト(ステンレス) M8×60mm	4	本	238	952	F0000000032 建設物価/2026・2月号P64
諸雑費	1	式		3	#91
*** 単位当たり ***	1	個		35,220	

施工単価表

ハンドホール設置
600×600×600mm

V5001

単第0 -0021 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャストマンホール 据付 基礎碎石無し又は円形断面以外 製品質量2000kg/基以下	1	基	204,100	204,100	SPK25040100 単第0-0022 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	0.846	m2	1,283	1,085	SPK25040034 単第0-0023 表
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	2.218	m3	1,829	4,056	SPK25040015 単第0-0002 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	1.644	m3	3,191	5,246	SPK25040020 単第0-0003 表
諸雑費	1	式		13	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		214,500	

施工単価表

プレキャストマンホール

SPK25040100

単第0 -0022 表

据付 基礎砕石無し又は円形断面以外

製品質量2000kg/基以下

1

基 当り

機械構成比: 3.51% 労務構成比: 11.46%

材料構成比: 85.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

200,350

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・クレーン機能・排2014 山積0.5/平積0.4m3,吊能力2.9t	3.48%	19,500	バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・クレーン機能・排2014 山積0.5/平積0.4m3,吊能力2.9t	18,300	MTPC00173 MTPT00173
その他(機械)		64.04	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	4.81%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	3.65%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	2.47%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	0.42%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		165.91	その他(労務)	0	ER009
ハンドホール国土交通省型 H1-6 600×600×600 中耐蓋R2K-60付き 見積り 176,800円/式	83.90%	176,800	プレキャストマンホール 製品質量2,000kg/基以下	168,000	F0000000033 TTPT00138
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.12%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0 -0022 表

プレキャストマンホール

SPK25040100

据付 基礎砕石無し又は円形断面以外

製品質量2000kg/基以下

機械構成比: 3.51% 労務構成比: 11.46%

材料構成比: 85.03%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

基 当り
200,350

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)		21.07	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		204,100	積算単価	0	EP001
A=1 据付 C=33 【F】マンホール(式) E=1 -(全ての費用)			B=1 製品質量2000kg/基以下 D=2 基礎砕石無し又は円形断面以外		
[参考] 豪雪割増ありの場合 MTPC00173	損料表 欄 = 欄 * (欄 / 欄) + (欄 * 1.1) = 1,580 * (700 / 180) + (13,310.0) = 19,500				
【補正式】 204,007.0615 = 200,350.0000 * { 《機械》 ([3.480/100*19,500/18,300]) * [3.510/3.480] 《労務》 + ([4.810/100*18,258/25,400] + [3.650/100 * 21,318/28,900] + [2.470/100 * 25,704/31,000]) + [0.420/100 * 23,358/28,300]) * [11.460/(4.810+3.650+2.470+0.420)] 《材料》 + ([83.900/100*176,800/168,000] + [1.120/100 * 142/138]) * [85.030/(83.900+1.120)] 《最終補正率》 + [100-3.510-11.460-85.030]/100 }					

施工単価表

基礎碎石

SPK25040034

単第0 -0023 表

碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.33%

労務構成比: 78.32%

材料構成比: 16.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,263.6

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	5.30%	11,000	バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)		0.47	その他(機械)	0	EK009
普通作業員	37.64%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.90%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	14.75%	21,318	運転手(特殊)	28,900	RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.49%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		5.16	その他(労務)	0	ER009
再生クラッシャーラン RC-40	11.39%	3,200	再生クラッシャーラン RC-40	1,200	TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	4.93%	142	軽油パトロール給油	138	TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎砕石

SPK25040034

単第0 -0023 表

砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.33%

労務構成比: 78.32%

材料構成比: 16.35%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,263.6

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)		0.82	その他(材料)	0	EZ009
積算単価		1,283	積算単価	0	EP001
A=2 D=1 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		
【補正式】 1,282.7029 = 1,263.6000 * { 《機械》 ([5.300/100*11,000/8,800]) * [5.330/5.300]					
《労務》 + ([37.640/100*18,258/25,400] + [15.900/100 * 23,358/28,300] + [14.750/100 * 21,318/28,900] + [9.490/100 * 25,704/31,000]) * [78.320/(37.640+15.900+14.750+9.490)]					
《材料》 + ([11.390/100*3,200/1,200] + [4.930/100 * 142/138]) * [16.350/(11.390+4.930)]					
《最終補正率》 + [100-5.330-78.320-16.350]/100 }					

施工単価表

ハンドホール設置(現場打)
400×800×400mm

V5002

単第0 -0024 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄蓋 N2K-8相当 800×20 角型	1	組	160,000	160,000	F0000000034 見積り 160,000円/組
蓋版 材料別途 40<重量 170	1	枚	787	787	SDT00017 単第0-0025 表
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.155	m3	32,790	5,082	SPK25040157 単第0-0026 表
型枠 一般型枠 小型構造物	2.224	m2	7,467	16,606	SPK25040159 単第0-0027 表
諸雑費	1	式		25	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		182,500	

施工単価表

SDT00017

単第0 -0025 表

蓋版
材料別途 40<重量 170

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	787	787	TDT000819
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		787	
A=1 昼間施工 E=2 40<重量 170 G=1 -			B=10 材料別途 F=1 時間的制約なし		
設計単価 = 787.0 * 1.00 = 787 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

SPK25040157

単第0 -0026 表

コンクリート

小型構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

41.15%

材料構成比:

58.85%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

36,756

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.25%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		568.49	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	58.85%	20,000	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	TTPC00003 TTPT00343
積算単価		32,790	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		
【補正式】 32,787.6588 = 36,756.0000 * { 《労務》 + ([22.250/100*18,258/25,400] + [9.190/100 * 25,704/31,000] + [7.690/100 * 23,358/28,300]) * [41.150/(22.250+9.190+7.690)]					
《材料》 + ([58.850/100*20,000/20,400]) * [58.850/58.850]					
《最終補正率》 + [100-41.150-58.850]/100 }					

施工単価表

SPK25040159

単第0 -0027 表

型枠

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

9,147.6

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	44.28%	26,418	型わく工	30,000	RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.82%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.86%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)		973.65	その他(労務)	0	ER009
積算単価		7,467	積算単価	0	EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		
【補正式】 7,466.6989 = 9,147.6000 * { 《労務》 + ([44.280/100*26,418/30,000] + [30.820/100 * 18,258/25,400] + [11.860/100 * 25,704/31,000]) * [100.000/(44.280+30.820+11.860)] 《最終補正率》 + [100-100.000]/100 }					

施工単価表

ハンドホール設置(現場打)
300×300×400mm

V5003

単第0 -0028 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄蓋 MKH-2相当 300(角) T-2 現場打ハンドホール用	1	組	25,300	25,300	F0000000035 見積り 25,300円/組
蓋版 材料別途 40 重量	1	枚	286	286	SDT00017 単第0-0029 表
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.080	m3	32,790	2,623	SPK25040157 単第0-0026 表
型枠 一般型枠 小型構造物	1.352	m2	7,467	10,095	SPK25040159 単第0-0027 表
諸雑費	1	式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		38,310	

施工単価表

SDT00017

単第0 -0029 表

蓋版
材料別途 40 重量

1 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚	286	286	TDT000817
諸雑費	1	一式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	枚		286	
A=1 昼間施工 E=1 40 重量 G=1 -			B=10 材料別途 F=1 時間的制約なし		
設計単価 = 286.0 * 1.00 = 286 (円) 小数第1位切り捨て整数止め					

施工単価表

自立型分電盤取付

V6001

単第0 -0030 表

機器は機械製作費で別途計上

土木工事標準積算基準書

-2-44

1

面 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	0.5	人	39,576	19,788	R000000001
電工	2.0	人	23,664	47,328	県単価2月×週休2日補正(1.02) R0090
普通作業員	1.0	人	18,258	18,258	RTPC00002
あと施工アンカー ホーク・アンカーボルト(ステンレス) M12×100mm	4	本	672	2,688	F000000036
諸雑費	1	式		8	建設物価/2026・2月号P64 #91
*** 単位当たり ***	1	面		88,070	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	1.125	m3	32,690	36,776	SPK25040157 単第0-0032 表
型枠 一般型枠 小型構造物	3.600	m2	7,467	26,881	SPK25040159 単第0-0027 表
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	2.040	m2	1,283	2,617	SPK25040034 単第0-0023 表
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	2.000	m3	1,829	3,658	SPK25040015 単第0-0002 表
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	1.346	m3	3,191	4,295	SPK25040020 単第0-0003 表
諸雑費	1	式		3	#91
*** 単位当たり ***	1	箇所		74,230	

施工単価表

単第0 -0032 表

SPK25040157

コンクリート

小型構造物 18-8-40BB

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

41.15%

材料構成比:

58.85%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1 m3 当り

36,756

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.25%	18,258	普通作業員	25,400	RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.19%	25,704	土木一般世話役	31,000	RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.69%	23,358	特殊作業員	28,300	RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)		568.49	その他(労務)	0	ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	58.85%	19,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	TTPCD0010 TTPT00343
積算単価		32,690	積算単価	0	E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		
【補正式】 32,681.6249 = 36,756.0000 * { 《労務》 + ([22.250/100*18,258/25,400] + [9.190/100 * 25,704/31,000] + [7.690/100 * 23,358/28,300]) * [41.150/(22.250+9.190+7.690)]					
《材料》 + ([58.850/100*19,900/20,400]) * [58.850/58.850]					
《最終補正率》 + [100-41.150-58.850]/100 }					

施工単価表

接地設置
D種接地

V7001
床掘面からの接地(電気のみ計上)

土木工事標準積算基準書

単第0 -0033 表
-2-54

1

極 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気	0.25	人	23,664	5,916	R0090
連結式接地棒 10×1,500mm	1	本	1,880	1,880	F0000000037 建設物価/2026・2月号P646
連結式接地棒リード端子 10用 8×500	1	本	500	500	F0000000038 建設物価/2026・2月号P646
ビニル絶縁電線(IV) 導体断面積5.5mm ² 素線数7/素線径1.0	1.5	m	139	208	F0000000039 建設物価/2026・2月号P539
耐衝撃性硬質ビニル電線管(HIVE) 16mm	1.5	m	117	175	F0000000040 建設物価/2026・2月号P570
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	極		8,679	

施工単価表

コンクリート柱建柱
8m以下

V8001

土木工事標準積算基準書

単第0 -0034 表
-2-46

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	1.2	人	23,664	28,396	R0090
普通作業員	2.0	人	18,258	36,516	RTPC00002
コンクリートポール 8m-19mm-4.3KN 参考重量510kg	1	本	49,800	49,800	F0000000041 見積り 49,800円/本
コンクリート根かせ バンド付き B型 1000×170×140mm	1	個	5,000	5,000	F0000000042 見積り 5,000円/個
ポール底板 丸形No,2 500mm 参考重量45kg	1	個	2,900	2,900	F0000000043 見積り 2,900円/個
低圧引留がいし 75×65mm	2	個	383	766	F0000000044 建設物価/2026・2月号P645
低圧用ラック	1	個	660	660	F0000000045 見積り 660円/個
自在バンド 4BH-HE-17 170～265(mm)	1	個	3,770	3,770	F0000000046 建設物価/2026・2月号P633
諸雑費	1	式		92	#91
*** 単位当たり ***	1	本		127,900	

施工単価表

支線取付
ステープロック 1号38mm2以下

V8002
巻付グリッ使用(×0.7)

土木工事標準積算基準書

単第0 -0035 表
-2-46

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.35	人	23,664	8,282	R0090
普通作業員	0.46	人	18,258	8,398	RTPC00002
自在バンド 4BH-HE-17 170~265(mm)	1	個	3,770	3,770	F0000000046 建設物価/2026・2月号P633
亜鉛めっき銅より線 1種A級 22mm2 7/2.0	1.4	kg	1,610	2,254	F0000000047 見積り 1,610円/kg
巻付グリッ 玉がいし用 22mm2	4	個	310	1,240	F0000000049 建設物価/2026・2月号P636
支線ガード L=2.0m/本 虎印	2.2	m	2,660	5,852	F0000000050 建設物価/2026・2月号P642
ステープロック ロッド付 1号 500×250mm	1	組	3,600	3,600	F0000000051 見積り 3,600円/組
諸雑費	1	式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	本		33,400	

施工単価表

LED灯取付
アルミ製

V9003

単第0 -0038 表

土木工事標準積算基準書

-3-84

1

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.50	人	23,664	11,832	R0090
照明器具取付金具 SUS304 t5.0mm 取付ボルト・ゆるみ止めナットMB(SUS)付	1	組	24,000	24,000	F0000000052 見積り 24,000円/組
管理銘板 アクリル製 150×50mm t=3mm	1	枚	3,000	3,000	F0000000053 見積り 3,000円/枚
あと施工アンカー セーフティーアンカー(ステンレス) M10×105mm	2	本	1,800	3,600	F0000000054 見積り 1,800円/本
あと施工アンカー ホークストライクアンカー(ステンレス) M6×45mm	2	本	146	292	F0000000055 建設物価/2026・2月号P64
落下防止金具一式 ワイヤアンカー(シャクル付) SUS TWZS1080等 7×19 SS/0 B種 4	1	組	40,000	40,000	F0000000056 見積り 40,000円/組
諸雑費	1	式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	台		82,730	

施工単価表

単第0 -0039 表

高所作業車運転

V9004

トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高9.7m、積載荷重200kg

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
高所作業車(損料) トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高9.7m、積載荷重200kg	1	日	10,300	10,300	M000000001 建設機械等損料算定表P180×豪雪割増
特殊運転手	1	人	21,318	21,318	RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	18	L	142	2,556	TTPC00013
諸雑費	1	式		6	#91
*** 単位当たり ***	1	日		34,180	

施工単価表

道路照明灯建柱
高さ:GL8~12m

V1101
重量:350kg以下

土木工事標準積算基準書

単第0 -0040 表
-3-72

10

基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	5.0	人	23,664	118,320	R0090
普通作業員	4.0	人	18,258	73,032	RTPC00002
<賃>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊 オペレータ付	1.7	日	39,200	66,640	KTPC00024
鋼管テーパポール(一般照明用) 地上高8m 可変 接続・露出型 めっき後ウレタン塗装	10	本	316,000	3,160,000	F0000000057 建設物価/2026・2月号P618
鋼管テーパポール運賃 2本運搬の場合	10	本	42,000	420,000	F0000000058 建設物価/2026・2月号P619
諸雑費	1	式		8	#91
*** 合計 ***	10	基		3,838,000	
*** 単位当たり ***	1	基		383,800	

施工単価表

照明器具取付
ランプ・安定器・ポール内配線含む

V1102
高所作業車12m

土木工事標準積算基準書

単第0 -0041 表
-3-72

1 台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.41	人	23,664	9,702	R0090
普通作業員	0.21	人	18,258	3,834	RTPC00002
高所作業車運転 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高11.0～12.0m、積載荷重200kg	0.9	時間	7,774	6,996	V11021 単第0-0042 表
LED道路照明器具 KCE050-2 標準仕様 ポールヘッド型・アーム取付形	1	台	130,000	130,000	F0000000059 建設物価/2026・2月号P612
ポール内ジョイントボックス SB-902B20-N 1(灯)・2(灯)連結	1	個	9,180	9,180	F0000000060 建設物価/2026・2月号P606
CVケーブル 断面積2.0mm ² 2心	8	m	151	1,208	F0000000061 建設物価/2026・2月号P541
諸雑費	1	式		80	#91
*** 単位当たり ***	1	台		161,000	

施工単価表

単第0 -0042 表

高所作業車運転

V11021

トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高11.0~12.0m、積載荷重200kg

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
高所作業車(損料) トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高11.0~12.0m、積載荷重200kg	1	時間	3,000	3,000	M0000000002 建設機械等損料算定表P180×豪雪割増
特殊運転手	0.2	人	21,318	4,263	RTPC00006 土木工事標準積算基準書 -6- -1
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	3.6	L	142	511	TTPC00013 土木工事標準積算基準書 -6- -1
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		7,774	

施工単価表

照明灯基礎設置(P-1)

V1103

単第0 -0043 表

500

2m以下

土木工事標準積算基準書

-3-79

1

基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラック式アースオーガ運転 オーガ径 450mm 2.0t吊	0.7	時間	7,434	5,203	V11031 単第0-0044 表
普通作業員	0.09	人	18,258	1,643	RTPC00002
枠組アンカーボルト 4-M24×915L ダブルナット・ワッシャー付	1	組	58,000	58,000	F0000000062 見積り 58,000円/組
スパイラルダクト(亜鉛引き) 500×厚0.6mm 直管	1.5	m	2,980	4,470	F0000000063 建設物価/2026・2月号P735
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.294	m3	32,690	9,610	SPK25040157 単第0-0032 表
諸雑費	1	式		4	#91
*** 単位当たり ***	1	基		78,930	

施工単価表

トラック式アースオーガ運転
オーガ径 450mm

V11031

単第0 -0044 表

1 時間 当り

2.0 t 吊

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラック式アースオーガ(損料) オーガ径 450mm 2.0 t 吊	1	時間	3,200	3,200	M0000000003 建設機械等損料算定表P474 x 豪雪割増
特殊運転手	0.17	人	21,318	3,624	RTPC00006 土木工事標準積算基準書 -6- -1
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	4.3	L	142	610	TTPC00013 土木工事標準積算基準書 -6- -1
諸雑費	1	式		0	#91
*** 単位当たり ***	1	時間		7,434	

施工単価表

照明灯基礎設置(P-2)

V1104

単第0 -0045 表

500

2.5m以下

土木工事標準積算基準書

-3-79

1

基 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラック式アースオーガ運転 オーガ径 450mm 2.0t吊	0.9	時間	7,434	6,690	V11031 単第0-0044 表
普通作業員	0.11	人	18,258	2,008	RTPC00002
枠組アンカーボルト 4-M24×915L ダブルナット・ワッシャー付	1	組	58,000	58,000	F000000062 見積り 58,000円/組
スパイラルダクト(亜鉛引き) 500×厚0.6mm 直管	2.3	m	2,980	6,854	F000000063 建設物価/2026・2月号P735
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.451	m3	32,690	14,743	SPK25040157 単第0-0032 表
諸雑費	1	式		5	#91
*** 単位当たり ***	1	基		88,300	

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F000000001	自動調光装置 照度形式、受光部/制御部(取付金具含む) 諸経費対象外:(共)+(現)+(一)	組	855,000				摘要:特別調査 855,000円/組
F000000002	照明制御盤 屋外用自立形(SUS 筐体t2.0mm) 諸経費対象外:(共)+(現)+(一)	面	1,800,000				摘要:特別調査 1,800,000円/面
F000000003	LEDトンネル照明器具 KAE030BLS-J(基本照明用) アルミ製スリム型照明器具	台	60,000				摘要:建設物価/2026・2月号P612
F000000004	LEDトンネル照明器具 KAEP030BLS-J(基本照明用・蓄電池内蔵) アルミ製スリム型照明器具	台	106,000				摘要:建設物価/2026・2月号P612
F000000005	LEDトンネル照明器具 KAE035BS-J-D(入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	台	62,000				摘要:建設物価/2026・2月号P613
F000000006	LEDトンネル照明器具 KAE070BS-J-D(入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	台	71,200				摘要:建設物価/2026・2月号P613
F000000007	LEDトンネル照明器具 KAE100BS-J-D(入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	台	84,100				摘要:建設物価/2026・2月号P613
F000000008	LEDトンネル照明器具 KAE150BS-J-D(入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	台	98,900				摘要:建設物価/2026・2月号P613
F000000009	埋設標識シート 150mm×50m 2倍 水抜き穴無し	m	206				摘要:建設物価/2025・2月号P629
F000000010	制御用絶縁ビニルシースケープル(CCV) 断面積2.0mm ² 7心	m	422				摘要:建設物価/2026・2月号P544
F000000011	CVケーブル 断面積2.0mm ² 3心	m	206				摘要:建設物価/2026・2月号P541
F000000012	CVケーブル 断面積5.5mm ² 2心	m	335				摘要:建設物価/2026・2月号P541

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F000000013	分岐付複合ケーブル 600V CV複合7C 13.2mm	m	1,952				
					摘要:見積り 1,952円/m		
F000000014	分岐付複合ケーブル 600V CV複合9C 15.3mm	m	2,392				
					摘要:見積り 2,392円/m		
F000000015	モールド分岐材(幹線7C) CV2sq-3C 分岐ケーブル(1m程度)、コネクタ付	箇所	29,028				
					摘要:見積り 29,028円/箇所		
F000000017	モールド分岐材(幹線9C) CV2sq-3C 分岐ケーブル(1m程度)、コネクタ付	箇所	29,028				
					摘要:見積り 29,028円/箇所		
F000000019	端末処理材 CV複合ケーブル(7C) 設置費はケーブル配線に含む	箇所	6,440				
					摘要:見積り 6,440円/箇所		
F000000020	端末処理材 CV複合ケーブル(9C) 設置費はケーブル配線に含む	箇所	6,440				
					摘要:見積り 6,440円/箇所		
F000000021	ケーブル支持架台 アンカー付き 二重落下防止対策品 ステンレス銅仕様 ケーブル1本用	個	748				
					摘要:建設物価/2026・2月号P587		
F000000022	ケーブル支持金具 ステンレス銅仕様 複合ケーブル外形 10~15	個	270				
					摘要:建設物価/2026・2月号P587		
F000000023	ケーブル支持金具 ステンレス銅仕様 複合ケーブル外形 15~20	個	306				
					摘要:建設物価/2026・2月号P587		
F000000024	厚銅電線管 呼び径G28	m	775				
					摘要:建設物価/2026・2月号P570		
F000000025	波付硬質合成樹脂管 FEP管(波付硬質ポリエチレン管) 30	m	265				
					摘要:建設物価/2026・2月号P574		
F000000026	自在バンド IBT-315 470以内	個	851				
					摘要:建設物価/2026・2月号P633		

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F000000027	エントランスキャップ 厚銅電線管用 G28	個	1,830				摘要:建設物価/2026・2月号P576
F000000028	異種管接続材(H型) FEP用 30mm	組	4,950				摘要:建設物価/2026・2月号P578
F000000029	ベルマウス FEP用 30mm	個	522				摘要:建設物価/2026・2月号P578
F000000030	金属製プルボックス 400×400×200mm ステンレス製(完全防水)	個	37,500				摘要:建設物価/2026・2月号P602
F000000031	金属製プルボックス 300×300×200mm ステンレス製(完全防水)	個	24,800				摘要:建設物価/2026・2月号P602
F000000032	あと施工アンカー ホーク・アンカーボルト(ステンレス) M8×60mm	本	238				摘要:建設物価/2026・2月号P64
F000000033	ハンドホール国土交通省型 H1-6 600×600×600 中耐蓋R2K-60付き	式	176,800				摘要:見積り 176,800円/式
F000000034	鉄蓋 N2K-8相当 800×20 角型	組	160,000				摘要:見積り 160,000円/組
F000000035	鉄蓋 MKH-2相当 300(角) T-2 現場打ハンドホール用	組	25,300				摘要:見積り 25,300円/組
F000000036	あと施工アンカー ホーク・アンカーボルト(ステンレス) M12×100mm	本	672				摘要:建設物価/2026・2月号P64
F000000037	連結式接地棒 10×1,500mm	本	1,880				摘要:建設物価/2026・2月号P646
F000000038	連結式接地棒リード端子 10用 8×500	本	500				摘要:建設物価/2026・2月号P646

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F000000039	ビニル絶縁電線(IV) 導体断面積5.5mm ² 素線数7/素線径1.0	m	139				摘要:建設物価/2026・2月号P539
F000000040	耐衝撃性硬質ビニル電線管(HIVE) 16mm	m	117				摘要:建設物価/2026・2月号P570
F000000041	コンクリートポール 8m-19mm-4.3KN 参考重量510kg	本	49,800				摘要:見積り 49,800円/本
F000000042	コンクリート根かせ バンド付き B型 1000×170×140mm	個	5,000				摘要:見積り 5,000円/個
F000000043	ポール底版 丸形No,2 500mm 参考重量45kg	個	2,900				摘要:見積り 2,900円/個
F000000044	低圧引留がいし 75×65mm	個	383				摘要:建設物価/2026・2月号P645
F000000045	低圧用ラック	個	660				摘要:見積り 660円/個
F000000046	自在バンド 4BH-HE-17 170～265(mm)	個	3,770				摘要:建設物価/2026・2月号P633
F000000047	亜鉛めっき銅より線 1種A級 22mm ² 7/2.0	kg	1,610				摘要:見積り 1,610円/kg
F000000049	巻付グリップ 玉がいし用 22mm ²	個	310				摘要:建設物価/2026・2月号P636
F000000050	支線ガード L=2.0m/本 虎印	m	2,660				摘要:建設物価/2026・2月号P642
F000000051	ステーブロック ロッド付 1号 500×250mm	組	3,600				摘要:見積り 3,600円/組

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F000000052	照明器具取付金具 SUS304 t5.0mm 取付ボルト・ゆるみ止めナットMB(SUS)付	組	24,000				摘要:見積り 24,000円/組
F000000053	管理銘板 アクリル製 150×50mm t=3mm	枚	3,000				摘要:見積り 3,000円/枚
F000000054	あと施工アンカー セーフティーアンカー(ステンレス) M10×105mm	本	1,800				摘要:見積り 1,800円/本
F000000055	あと施工アンカー ホークストライクアンカー(ステンレス) M6×45mm	本	146				摘要:建設物価/2026・2月号P64
F000000056	落下防止金具一式 タワイヤ-アンカー(シャクル付) SUS TWZS1080等 7×19 SS/0 B種 4	組	40,000				摘要:見積り 40,000円/組
F000000057	鋼管テーパーポール(一般照明用) 地上高8m 可变 接続・露出型 めっき後ウレタン塗装	本	316,000				摘要:建設物価/2026・2月号P618
F000000058	鋼管テーパーポール運賃 2本運搬の場合	本	42,000				摘要:建設物価/2026・2月号P619
F000000059	LED道路照明器具 KCE050-2 標準仕様 ポールヘッド型・アーム取付形	台	130,000				摘要:建設物価/2026・2月号P612
F000000060	ポール内ジョイントボックス SB-902B20-N 1(灯)・2(灯)連結	個	9,180				摘要:建設物価/2026・2月号P606
F000000061	CVケーブル 断面積2.0mm ² 2心	m	151				摘要:建設物価/2026・2月号P541
F000000062	枠組アンカーボルト 4-M24×915L ダブルナット・ワッシャー付	組	58,000				摘要:見積り 58,000円/組
F000000063	スパイラルダクト(亜鉛引き) 500×厚0.6mm 直管	m	2,980				摘要:建設物価/2026・2月号P735

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0072

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1999		電気通信設備			12,625,751	1,962,903	
Y2999		機器製作工					
Y3999		トンネル照明設備(機器管理費対象)					
F000000001		自動調光装置 照度形式、受光部/制御部(取付金具含む) 諸経費対象外:(共)+(現)+(一)	組	1	855,000	0	特別調査 855 000円/組
F000000002		照明制御盤 屋外用自立形(SUS 筐体t2.0mm) 諸経費対象外:(共)+(現)+(一)	面	1	1,800,000	0	特別調査 1 800 000円/面
Y3999		トンネル照明器具					
F000000003		LEDトンネル照明器具 KAE030BLS-J(基本照明用) アルミ製スリム型照明器具	台	6	360,000	0	建設物価/2026・2月号P612
F000000004		LEDトンネル照明器具 KAEP030BLS-J(基本照明用・蓄電池内蔵) アルミ製スリム型照明器具	台	1	106,000	0	建設物価/2026・2月号P612
F000000005		LEDトンネル照明器具 KAE035BS-J-D(入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	台	8	496,000	0	建設物価/2026・2月号P613
F000000006		LEDトンネル照明器具 KAE070BS-J-D(入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	台	4	284,800	0	建設物価/2026・2月号P613
F000000007		LEDトンネル照明器具 KAE100BS-J-D(入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	台	8	672,800	0	建設物価/2026・2月号P613
F000000008		LEDトンネル照明器具 KAE150BS-J-D(入口照明用・調光形) アルミ製スリム型照明器具	台	4	395,600	0	建設物価/2026・2月号P613

工種別労務費一覽表

【本工事費】

頁0-0073

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y2999		共通設備工					
Y3999		作業土工					
Y4999		管路掘削					
V1001	0-0001	管路掘削(路肩部1条) 土砂 小規模 保護砂(現場発生土)	m	15	7,275	5,415	
V1002	0-0004	管路掘削(路肩部1~3条) 土砂 小規模 保護砂(現場発生土)	m	19	29,678	22,439	
V1003	0-0005	管路掘削(監査廊部) 土砂 小規模 保護砂(現場発生土)	m	3	2,427	1,809	
Y4999		埋設標識シート敷設					
V1004	0-0006	埋設標識シート敷設	m	34	10,200	3,196	土木工事標準積算基準書 -2-3
Y3999		残土処理工					
Y4999		土砂運搬・処分					
SPK25040002	0-0007	土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離35.0km以下(19.0km超)	m3	5	26,180	14,685	現場 (株)大谷組 D=34.9km
#0041		投棄料	式	1	7,000	0	

工種別労務費一覽表

【本工事費】

頁0-0074

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
W0001		処分費(残土)	m3	5	7,000	0	(株)大谷組
Y3999		配線工					
Y4999		管内配線					
V2001	0-0008	制御ケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CVV2sq-7C 14.0mm	m	9	15,516	11,709	土木工事標準積算基準書 -2-5
V2002	0-0009	電力ケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CV2sq-3C 11.0mm	m	40	60,320	52,040	土木工事標準積算基準書 -2-5
V2003	0-0010	電力ケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CV5.5sq-2C 13.5mm	m	11	18,007	14,311	土木工事標準積算基準書 -2-5
V2004	0-0011	複合CVケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CV複合7C 13.2mm	m	20	65,080	26,020	土木工事標準積算基準書 -2-5
V2005	0-0012	複合CVケーブル(管内配線) 20mm以下 600V CV複合9C 15.3mm	m	23	84,962	29,923	土木工事標準積算基準書 -2-5
Y4999		露出配線					
V2006	0-0013	複合CVケーブル(露出配線) 20mm以下 600V CV複合7C 13.2mm	m	173	698,055	360,186	土木工事標準積算基準書 -2-5
V2007	0-0014	複合CVケーブル(露出配線) 20mm以下 600V CV複合9C 15.3mm	m	180	805,500	374,760	土木工事標準積算基準書 -2-5
Y4999		ケーブル接続					

工種別労務費一覽表

【本工事費】

頁0-0075

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V2008	0-0015	電力ケーブル接続 複合CVケーブル(7C) 8mm2×3C以下 低圧	箇所	3	101,280	14,196	土木工事標準積算基準書 -2-7
V2010	0-0016	電力ケーブル接続 複合CVケーブル(9C) 8mm2×3C以下 低圧	箇所	4	135,040	18,928	土木工事標準積算基準書 -2-7
Y4999		ケーブル端末処理					
F000000019		端末処理材 CV複合ケーブル(7C) 設置費はケーブル配線に含む	箇所	1	6,440	0	見積り 6 440円/箇所
F000000020		端末処理材 CV複合ケーブル(9C) 設置費はケーブル配線に含む	箇所	1	6,440	0	見積り 6 440円/箇所
Y4999		ケーブル支持材					
F000000021		ケーブル支持架台 アンカー付き 二重落下防止対策品 ステンレス銅仕様 ケーブル1本用	個	410	306,680	0	建設物価/2026・2月号P587
F000000022		ケーブル支持金具 ステンレス銅仕様 複合ケーブル外形 10～15	個	216	58,320	0	建設物価/2026・2月号P587
F000000023		ケーブル支持金具 ステンレス銅仕様 複合ケーブル外形 15～20	個	194	59,364	0	建設物価/2026・2月号P587
Y3999		配管工					
Y4999		電線管敷設					
V3001	0-0017	高銅電線管敷設 36mm以下 高所作業(2m以上)	m	12	68,616	57,924	土木工事標準積算基準書 -2-3

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0076

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y4999		波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設					
V3002	0-0018	波付硬質合成樹脂管(FEP)敷設 道路沿い施工	m	60	22,980	7,080	土木工事標準積算基準書 -2-2
Y4999		配管材(屋外露出)					
F0000000026		自在バンド IBT-315 470以内	個	4	3,404	0	建設物価/2026・2月号P633
F0000000027		エントランスキャップ 厚銅電線管用 G28	個	2	3,660	0	建設物価/2026・2月号P576
F0000000028		異種管接続材(H型) FEP用 30mm	組	2	9,900	0	建設物価/2026・2月号P578
F0000000029		ベルマウス FEP用 30mm	個	9	4,698	0	建設物価/2026・2月号P578
Y3999		ブルボックス設置工					
Y4999		ブルボックス設置					
V4001	0-0019	ブルボックス設置 400×400×200mm	個	2	100,580	23,664	土木工事標準積算基準書 -2-4
V4002	0-0020	ブルボックス設置 300×300×200mm	個	1	35,220	9,465	土木工事標準積算基準書 -2-4
Y3999		ハンドホール設置工					

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0077

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y4999		ハンドホール設置					
V5001	0-0021	ハンドホール設置 600×600×600mm	箇所	1	214,500	24,777	
V5002	0-0024	ハンドホール設置(現場打) 400×800×400mm	箇所	1	182,500	16,142	
V5003	0-0028	ハンドホール設置(現場打) 300×300×400mm	箇所	1	38,310	9,656	
Y3999		分電盤設置工					
Y4999		自立型分電盤取付					
V6001	0-0030	自立型分電盤取付 機器は機械製作費で別途計上	面	1	88,070	65,586	土木工事標準積算基準書 -2-4
Y4999		分電盤基礎設置					
V6002	0-0031	分電盤基礎設置	箇所	1	74,230	43,255	
Y3999		接地設置工					
Y4999		接地設置					
V7001	0-0033	接地設置 D種接地 床掘面からの接地(電工のみ計上)	極	1	8,679	5,916	土木工事標準積算基準書 -2-5

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0078

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y3999		引込柱設置工					
Y4999		コンクリート柱礎柱					
V8001	0-0034	コンクリート柱礎柱 8m以下	本	1	127,900	64,912	土木工事標準積算基準書 -2-4
Y4999		支線取付					
V8002	0-0035	支線取付 ステーブロック 1号38mm2以下 巻付グリッパ使用(×0.7)	本	1	33,400	16,680	土木工事標準積算基準書 -2-4
Y2999		電気設備工					
Y3999		トンネル照明設備工					
Y4999		自動点滅器取付					
V9001	0-0036	自動点滅器取付(受光部) 機器は機械製作費で別途計上	台	1	11,840	11,832	土木工事標準積算基準書 -3-8
V9002	0-0037	自動点滅器取付(制御部) 機器は機械製作費で別途計上	台	1	28,400	28,396	土木工事標準積算基準書 -3-8
Y4999		トンネル照明器具取付					
V9003	0-0038	LED灯取付 アルミ製	台	31	2,564,630	366,792	土木工事標準積算基準書 -3-8

工種別労務費一覧表

【本工事費】

頁0-0079

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
V9004	0-0039	高所作業車運転 トラック架装・伸縮ブーム・バスケット型 作業床高9.7m、積載荷重200kg	日	8	273,440	170,544	
Y3999		道路照明設備工					
Y4999		道路照明灯建柱					
V1101	0-0040	道路照明灯建柱 高さ:GL8~12m 重量:350kg以下	基	2	767,600	38,270	土木工事標準積算基準書 -3-7
Y4999		照明器具取付					
V1102	0-0041	照明器具取付 ランプ・安定器・ポール内配線含む 高所作業車12m	台	2	322,000	34,744	土木工事標準積算基準書 -3-7
Y4999		照明灯基礎設置					
V1103	0-0043	照明灯基礎設置(P-1) 500 2m以下	基	1	78,930	7,416	土木工事標準積算基準書 -3-7
V1104	0-0045	照明灯基礎設置(P-2) 500 2.5m以下	基	1	88,300	10,235	土木工事標準積算基準書 -3-7
Z0040		工期の延長等に伴う増加費用			483,000	0	
W0001		機器管理費 対象額:2 655 000円 機器管理費率:18.22%	式	1	483,000	0	土木工事標準積算基準書 -2-1