

工事番号										
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(様式 - 1)

理事長		理事		管理部長		管理課長		所長				審査者		担当	
-----	--	----	--	------	--	------	--	----	--	--	--	-----	--	----	--

令和 2 年度 白馬長野有料道路 トンネル照明設備改修工事 閲覧設計書

長野市 日高トンネル

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
トンネル照明設備(LED化)改修工 照明設備 基本照明 N=54基 入口照明 N=56基 その他照明設備 1式 配線・撤去 1式 受配電設備 照明盤1面 自動調光装置1組  「工事中止維持費」は間接工事費と読み替えてください。	施 工 期 間	日間
	起工予定年月日	令和 年 月 日
	竣工予定年月日	令和 3 年 3 月 15 日
	契約保証方法	金銭的保証
	・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m <sup>3</sup> 、掛m <sup>2</sup> 、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。	

# 総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	54 1 5 北信(2) 02.07.01		
	当 世 代	前 世 代	
前払率(%) 消費税率(%) 工種 施工地域等区分 現場環境改善費 契約保証方法 豪雪割増 冬期補正(現管)	40 10 % 13 道路維持 03 一般交通影響有り(2) 02 上記以外 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し 504		
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		



\*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
低圧引込柱建柱										
	1			式					工種	第0005号表
接地工										
	1			式					工種	第0006号表
配線工										
	1			式					工種	第0007号表
配管工										
	1			式					工種	第0008号表
土工										
	1			式					工種	第0009号表
受配電設備撤去工事										
				式						
自動調光装置撤去工										
	1			式					工種	第0010号表
配線撤去工										
	1			式					工種	第0011号表
トンネル照明設備工事										
				式						

\*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
照明灯具設置工										
	1			式					工種	第0012号表
照明灯具機材費										
				式						
モールド分岐材										
	1			式					施工	第0-0038号表
防水接続器（配線コネクター） NSP-SJ-2P(2C用)、NSP-SJ-3P(3C用)										
	1			式					施工	第0-0039号表
照明器具取付金具 基本、非常駐車帯、入口各照明										
	1			式					施工	第0-0040号表
落下防止金具										
	1			式					施工	第0-0041号表
管理銘板 メタクリル製										
	1			式					施工	第0-0042号表
道路照明灯具										
	1			式					施工	第0-0043号表
ケーブル支持金具										
	1			式					施工	第0-0044号表

\*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
配線工										
				式						
管内配線 600V EM-CE 14sq-2C、5.5sq-2C、3.5sq-1C	109		m						施工	第0-0045号表
管内配線 600V EM-CE 3.5sq-1C、2sq-2C	109		m						施工	第0-0046号表
管内配線 600V EM-CE 3.5sq-6C	109		m						施工	第0-0047号表
管内配線 600V EM-CE 3.5sq-3C	492		m						施工	第0-0048号表
管内配線 600V EM-CE 38sq-2C、3.5sq-1C	158		m						施工	第0-0049号表
管内配線 600V EM-CE 5.5sq-2C、3.5sq-1C	1,420		m						施工	第0-0050号表
露出配線 600V EM-CE 14sq-2C、5.5sq-2C、3.5sq-1C	2,260		m						施工	第0-0051号表
露出配線 600V EM-CE 3.5sq-1C、2sq-2C	370		m						施工	第0-0052号表

\*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
露出配線 600V EM-CE 3.5sq-6C										
	370		m						施工	第0-0053号表
露出配管 600V EM-CE 3.5sq-4C										
	1,890		m						施工	第0-0054号表
露出配管 600V EM-CE 2sq-3C										
	174		m						施工	第0-0055号表
露出配管 600V EM-CE 2sq-2C										
	168		m						施工	第0-0056号表
ケーブル受金具取付										
					式					
ケーブル受金具取付工(L=418) 1個目										
	1		個						施工	第0-0057号表
ケーブル受金具取付工(L=418) 2個目以降										
	372		個						施工	第0-0058号表
ケーブル受金具取付工(L=208)										
	2,004		個						施工	第0-0059号表
ケーブル受金具取付工(L=130)										
	4		個						施工	第0-0060号表

\*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
配管工										
配管工(屋外露出)G54(2) G54(2)	12		m						施工	第0-0061号表
接続工										
分岐接続工 600V EM-CE 38sq-2C、3.5sq-1C、5sq-3C	9			箇所					施工	第0-0062号表
トンネル照明設備撤去工事										
トンネル照明器具撤去	1			式					工種	第0013号表
非常駐車帯標識撤去 LED式										
非常駐車帯照明撤去工	4			台					施工	第0-0065号表
道路照明器具撤去 KSC-4 (NH220)										

\*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
道路照明器具撤去工	10			台					施工	第0-0066号表
管理銘板撤去 メタクリル製				式						
管理銘板撤去工	152			枚					施工	第0-0067号表
配線撤去				式						
配線撤去工(ピット配線)600V VVR 8sq-6C、3.5sq-1C	13			m					施工	第0-0068号表
配線撤去工(ピット配線)600V VVR 3.5sq-4C、2sq-3C	25			m					施工	第0-0069号表
配線撤去工(ピット配線)600V VVR 5.5sq-2C、3.5sq-1C	9			m					施工	第0-0070号表
配線撤去工(ピット配線)600V VVR 14sq-2C、3.5sq-1C	9			m					施工	第0-0071号表
配線撤去工(ピット配線)600V VVR 14sq-3C、3.5sq-1C	9			m					施工	第0-0072号表

\*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
配線撤去工(ピット配線)600V VVR 3.5sq-3C	9		m						施工	第0-0073号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 8sq-6C、3.5sq-1C	648		m						施工	第0-0074号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 3.5sq-4C、2sq-3C	1,300		m						施工	第0-0075号表
配線撤去工(管内配線)600V 8sq-4C、3.5sq-1C+1C	1,420		m						施工	第0-0076号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 3.5sq-5C+1C	121		m						施工	第0-0077号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 3.5sq-4C+1C	29		m						施工	第0-0078号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 3.5sq-3C+1C	26		m						施工	第0-0079号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 8sq-2C	2,650		m						施工	第0-0080号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 8sq-3C、3.5sq-1C	110		m						施工	第0-0081号表

\*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配線撤去工(管内配線)600V VVR 5.5sq-2C、3.5sq-1C	323	m			施工 第0-0082号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 14sq-2C、3.5sq-1C	323	m			施工 第0-0083号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 14sq-3C、3.5sq-1C	1,590	m			施工 第0-0084号表
配線撤去工(管内配線)600V VVR 3.5sq-3C	1,400	m			施工 第0-0085号表
配線撤去工(ラック配線)600V VVR 8sq-6C、3.5sq-1C	2,240	m			施工 第0-0086号表
配線撤去工(ラック配線)600V VVR 3.5sq-4C、2sq-3C	2,600	m			施工 第0-0087号表
配線撤去工(ラック配線)600V VVR 3.5sq-3C	50	m			施工 第0-0088号表
配線撤去工(露出配線)600V VVR 2sq-3C	134	m			施工 第0-0089号表
ケーブルラック撤去		式			

\*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
ケーブルラック撤去工(W=150)										
	238		m						施工	第0-0090号表
ケーブルラック撤去工(W=100)										
	1,479		m						施工	第0-0091号表
機器等運搬処分費										
				式						
現場発生品運搬・処分工										
				式						
現場発生品運搬										
	1			式					工種	第0014号表
処分工										
	1			式					工種	第0015号表
仮設工(任意仮設)										
				式						
交通管理工										
				式						
交通誘導警備員										
				式						

# \*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員B						
	1		式			施工 第0-0093号表
*** 直接工事費 ***						
*** 現場環境改善費 (率分) ***						
*** 共通仮設費率計算額 ***						
*** 共通仮設費計 ***						
*** 純工事費 ***						
*** 現場管理費 ***						
*** 工事中止維持費 *** 間接工事費と読み替えてください。						
機器管理費 対象額 × 12.77% 週休 2 日対象外	1		式			

# \*\*\* 本工事費 \*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 工事原価 ***						
*** 一般管理費等 ***						
*** 工事価格計 ***						
*** 消費税等相当額計 ***						
*** 工事費計 ***						

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*すべての諸経費の対象額に含めない*					
トンネル照明盤 屋外自立防雨型 週休2日対象外	1	式			
自動調光装置 照度計型：制御部×1 受光部×2 週休2日対象外	1	組			
照明制御盤改造（電気室内） 自動調光装置交換 週休2日対象外	1	式			
警報表示盤（TSC）制御装置改造 照明盤 警報表示盤（TSC）事故信号 週休2日対象外	1	式			
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*すべての諸経費の対象額に含めない*					
トンネル照明器具 基本照明・入口照明・非常駐車帯標識	1	式			施工 第0-0001号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
トンネル照明盤据付工 屋外自立防雨型	1	面			施工 第0-0002号表
トンネル照明盤基礎工	1	面			施工 第0-0003号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自動調光装置据付工 新設トンネル照明盤 制御部*1 受光部*2 電気室内照明制御盤内 制御部*1	1	式			施工 第0-0010号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
低压引込柱建柱工 10m					
	1	基			施工 第0-0011号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
接地工 C種接地 &#8557;種接地	1	極			施工 第0-0012号表
接地工 D種接地	1	極			施工 第0-0013号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管内配線 600V EM-FCPEE(S)0.9-5P	1,200	m			施工 第0-0014号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工(地中埋設) FEP65(1)40(1)30(1)	8	m			施工 第0-0015号表
配管工(地中埋設)PE70(7)	5	m			施工 第0-0016号表
配管工(屋外露出)G22(1) G22(1)	5	m			施工 第0-0017号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土工-b	8	m			施工 第0-0018号表
土工-e	5	m			施工 第0-0020号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
自動調光装置撤去工 制御部*1 受光部*2	1	組			施工 第0-0023号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
配線撤去工(ピット配線)CPEV(S)0.9-5P										
	13		m						施工	第0-0024号表
配線撤去工(ピット配線)0.9-10P										
	25		m						施工	第0-0025号表
配線撤去工(管内配線)CPEV(S)0.9-5P										
	460		m						施工	第0-0026号表
配線撤去工(管内配線)CPEV(S)0.9-10P										
	1,550		m						施工	第0-0027号表
*** 単位当り ***										
	1			式						

# 工種明細表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
照明灯具取付工(基本・入口照明) 1台目 基本照明1台目	1		台						施工	第0-0028号表
照明灯具取付工(基本・入口照明) 2台目以降	109		台						施工	第0-0030号表
非常駐車帯標識取付工(1台目)	1		台						施工	第0-0031号表
非常駐車帯標識取付工(2台目以降)	3		台						施工	第0-0032号表
管理銘板取付工(1枚目)	1		枚						施工	第0-0033号表
管理銘板取付工(2枚目以降)	109		枚						施工	第0-0034号表
道路照明灯具取付工(1灯目)	1		灯						施工	第0-0035号表
道路照明灯具取付工(2灯目以降)	9		灯						施工	第0-0037号表
*** 単位当り ***	1		式							

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
トンネル照明器具撤去工事(MTD60) 基本照明83台+非常駐車帯照明12台	95	台			施工 第0-0063号表
トンネル照明器具撤去工(NHT110~360) 入口照明78台	78	台			施工 第0-0064号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
現場発生品・支給品運搬 クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 20.0km以下	7	回			施工 第0-0092号表
*** 単位当り ***	1	式			

# 工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*処分費等*					
処分料(ガラス類)					
0.62t/2.5t/m <sup>3</sup> 0.25m <sup>3</sup>	0.25	m <sup>3</sup>			
処分料(廃プラスチック類) ビニル類					
	3.2	m <sup>3</sup>			
*すべての諸経費の対象額に含めない*					
処分料(スクラップ) 鉄くず へビー H1					
	14.7	t			
*** 単位当り ***					
	1	式			

# 施工内訳表

頁0-0030

トンネル照明器具

施工 第0-0001号表

基本照明・入口照明・非常駐車帯標識

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トンネル照明器具(LED基本照明) KAE060BLS J-D アルミスリム型 制御装置AC460V 60Hz 調光型	35	灯			
トンネル照明器具(LED基本照明) KAEP060BLS-J-D アルミスリム型 制御装置AC460V 60Hz 調光型	19	灯			
トンネル照明器具(LED入口照明) KAE035BS-J-D アルミスリム型 制御装置AC400V 60Hz 調光型	2	灯			
トンネル照明器具(LED入口照明) KAE070BS J-D アルミスリム型 制御装置AC460V 60Hz 調光型	14	灯			
トンネル照明器具(LED入口照明) KAE100BS J-D アルミスリム型 制御装置AC460V 60Hz 調光型	8	灯			
トンネル照明器具(LED入口照明) KAE150BS J-D アルミスリム型 制御装置 AC460V 60Hz 調光型	12	灯			
トンネル照明器具(LED入口照明) KAE200BS-J-D アルミスリム型 制御装置AC460V 60Hz 調光型	12	灯			
トンネル照明器具(LED入口照明) KAE250BS-J-D アルミスリム型 制御装置 AC460V 60Hz 調光型	8	灯			
非常駐車帯標識(LED式)	4	台			
*** 単位当り ***	1	式			

# 施工内訳表

頁0-0031

トンネル照明盤据付工  
屋外自立防雨型

施工 第0-0002号表

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			
電工	2.0	人			
普通作業員	1.0	人			
コンクリートアンカー M16*100 SUS304	4	本			
*** 単位当り ***	1	面			

## 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート24-8-40BB 一般養生 小型車割増あり	1.4	m <sup>3</sup>			施工 第0-0004号表 人力打設
コンクリート捨-8-40BB 一般養生 小型車割増あり	0.1	m <sup>3</sup>			施工 第0-0005号表 人力打設
床掘り 土砂 小規模	4	m <sup>3</sup>			施工 第0-0006号表
埋戻し 小規模 土砂	2	m <sup>3</sup>			施工 第0-0007号表
整地(残土付近敷均し) 敷均し(ル-ス) 標準	2	m <sup>3</sup>			施工 第0-0008号表
基礎碎石 2.2*1.4 再生クラッシャーラン RC-40	3	m <sup>2</sup>			施工 第0-0009号表
異形棒鋼 SD295A D13	0.06	t			
*** 単位当り ***	1	面			

# 施工内訳表

施工 第0-0004号表

コンクリート24-8-40BB  
一般養生 小型車割増あり

人力打設

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
生コン 21-8-40-BB (W/C = 60%以下)		m3		生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

施工 第0-0004号表

コンクリート24-8-40BB

一般養生 小型車割増あり

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

人力打設  
市場単価構成比:

1  
標準単価:

m<sup>3</sup> 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
構造物種別：無筋・鉄筋構造物 養生工の種類：一般養生 コンクリート種別：高炉（BB） 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり 豪雪割増：豪雪割増なし				打設工法：人力打設 現場内小運搬の有無：現場内小運搬あり コンクリート規格：21-8-40(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

# 施工内訳表

施工 第0-0005号表

コンクリート捨-8-40BB  
一般養生 小型車割増あり

人力打設

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
生コン 捨 8 4 0 B B (規格外)		m3		生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C 55%		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

施工 第0-0005号表

コンクリート捨-8-40BB

一般養生 小型車割増あり

人力打設

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
構造物種別：無筋・鉄筋構造物 養生工の種類：一般養生 コンクリート種別：高炉（BB） 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり 豪雪割増：豪雪割増なし				打設工法：人力打設 現場内小運搬の有無：現場内小運搬あり コンクリート規格：捨-8-40 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

# 施工内訳表

床掘り  
土砂

小規模

施工 第0-0006号表

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	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] 排ガス2次		供用日		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

頁0-0038

床掘り

土砂

機械構成比：

労務構成比：

小規模

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0006号表

標準単価：  
1

m 3 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				施工方法：上記以外(小規模)		

# 施工内訳表

頁0-0039

埋戻し  
小規模

土砂

施工 第0-0007号表

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	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] 排ガス2次		供用日		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		
タンパ及びランマ[ランマ]		供用日		タンパ及びランマ[ランマ]		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		

# 施工内訳表

頁0-0040

埋戻し  
小規模

機械構成比：

労務構成比：

土砂

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0007号表

標準単価：  
1

m 3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
施工方法：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増なし				土質：土砂		

# 施工内訳表

整地（残土付近敷均し）  
敷均し（ルス）

施工 第0-0008号表

標準

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ブルドーザ [普通] 排ガス1次		供用日		ブルドーザ [普通] 排ガス1次		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

頁0-0042

整地（残土付近敷均し）

施工 第0-0008号表

敷均し(ルズ)

標準

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
作業区分：敷均し(ルズ) 豪雪割増：豪雪割増なし				敷均し作業内容：標準		

# 施工内訳表

頁0-0043

基礎碎石

2.2\*1.4

機械構成比：

労務構成比：

再生クラッシャーラン RC - 40

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0009号表

1  
標準単価：

m 2 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	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 ] 賃料 排ガス2次		日		バックホウ [ クローラ型 ] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
運転手 ( 特殊 )		人		運転手 ( 特殊 )		
再生クラッシャーラン 40mm以下		m 3		再生クラッシャーラン RC - 40		

# 施工内訳表

基礎碎石

2.2\*1.4

機械構成比：

労務構成比：

再生クラッシュラン RC - 40

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

施工 第0-0009号表

1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
碎石の厚さ：12.5cmを超え17.5cm以下				碎石の種類：再生クラッシュラン RC - 40		



低圧引込柱建柱工  
10m

# 施工内訳表

施工 第0-0011号表

頁0-0046

1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート柱 電力仕様 10-19-3.5	1	本			
コンクリート根かせ(バンド付) A・B型 1000*170*140	1	個			
ポール底板 丸型 NO.1 450mm	1	個			
支線(亜鉛メッキ鋼より線) 1種A級 45sq 7/2.9	3.1	kg			
ステーブロック(ロッド付) NO.2 600*300 33.7kg	1	組			
PE支線ガード L=2.2m	1	本			
玉碍子 100*100 JIS C 3832	1	個			
足場ボルト CP用	1	本			
低圧用ラック	1	個			
低圧引留碍子 75*65 JIS C3845	1	個			
自在バンド 3BD-HC-17	1	本			
ステンレス調整バンド 20型 帯金	6	m			

低圧引込柱建柱工  
10m

# 施工内訳表

施工 第0-0011号表

頁0-0047

1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
厚鋼電線管G36	6.4	m			
厚鋼電線管G22	5.1	m			
厚鋼電線管G70	7.6	m			
自在バンド IBT-208	2	本			
ケーブル 600V EM-CE 100sq-3C	7.6	m			
通信ケーブル EM-FCPEE(S) 0.9-5P	5.1	m			
ステンレス調整バンド 20型 ラチェット(SUS)	6	個			
エントランスキャップ22mm 22mm	1	個			
エントランスキャップ36mm 36mm	1	個			
エントランスキャップ70mm 70mm	1	個			
ステンレス調整バンド 20型 サドル(大)	15	個			
巻付グリッ 45sq シンプル・玉碍子用	4	個			

低圧引込柱建柱工  
10m

# 施工内訳表

施工 第0-0011号表

頁0-0048

1 基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
異種管接続材H型 FEP 30用	1	組			
異種管接続材H型 FEP 40用	1	組			
異種管接続材H型 FEP 65用	1	組			
電工	7	人			
普通作業員	3.5	人			
*** 単位当り ***	1	基			

# 施工内訳表

頁0-0049

接地工 C種接地  
&#8557;種接地

施工 第0-0012号表

1 極 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
連結式設置棒14 *1500mm 14 *1500mm	1	本			
接地棒用リード端子 14 22sq*500mm	1	本			
接地抵抗低減材 チコージェル1号	1	袋			
接地極埋設表示板 140*90mm t=1mm 黄銅製	1	枚			
ケーブル(ビニル絶縁電線) 600V EM-IE 8sq	15	m			
諸雑費	2	%			上記計の2%
電工	1.0	人			
普通作業員	2.0	人			
*** 単位当り ***	1	極			

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
連結式設置棒14 *1500mm 14 *1500mm	1	本			
接地棒用リード端子 14 22sq*500mm	1	本			
接地抵抗低減材 チコージェル1号	1	袋			
接地極埋設表示板 140*90mm t=1mm 黄銅製	1	枚			
ケーブル(ビニル絶縁電線) 600V EM-IE 8sq	15	m			
諸雑費	2	%			上記計の2%
電工	0.25	人			
普通作業員	0.35	人			
*** 単位当り ***	1	極			



# 施工内訳表

頁0-0052

配管工(地中埋設)  
FEP65(1)40(1)30(1)

施工 第0-0015号表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
波付硬質ポリエチレン管 FEP30	100	m			
波付硬質ポリエチレン管 FEP40	100	m			
波付硬質ポリエチレン管 FEP65	100	m			
電工	1.5	人			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			



# 施工内訳表

配管工（屋外露出）G22(1)  
G22(1)

施工 第0-0017号表

366 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
厚鋼電線管G22 G22	100	本			
電工	36.6	人			
ワールドダクター S-D1S15 S-D1S15	366	本			
ダクタークリップ S-DC25DC22 S-DC25DC22	366	個			
*** 合計 ***	366	m			
*** 単位当り ***	1	m			

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 小規模	0.4	m <sup>3</sup>			施工 第0-0019号表
埋戻し 小規模 土砂	0.4	m <sup>3</sup>			施工 第0-0007号表
埋設標識シート 150mm*50m2倍 PEクロス	0.02	巻			
電工	0.01	人			
*** 単位当り ***	1	m			

# 施工内訳表

頁0-0056

床掘り  
土砂

小規模

施工 第0-0019号表

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	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] 排ガス2次		供用日		バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回] 排ガス2次		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

頁0-0057

床掘り

土砂

機械構成比：

労務構成比：

小規模

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0019号表

標準単価：  
1

m 3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増なし				施工方法：上記以外(小規模)		

# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
床掘り 土砂 小規模	0.6	m <sup>3</sup>			施工 第0-0019号表
埋戻し 小規模 土砂	0.4	m <sup>3</sup>			施工 第0-0007号表
洗滌砂	0.2	m <sup>3</sup>			
タンバ締固め	0.2	m <sup>3</sup>			施工 第0-0021号表
整地 敷均し(ル-ズ) 標準	0.2	m <sup>3</sup>			施工 第0-0022号表
*** 単位当り ***	1	m			

タンパ締固め

# 施工内訳表

施工 第0-0021号表

頁0-0059

1 m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
タンパ(ランマ)賃料		日		タンパ(ランマ)賃料		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

頁0-0060

整地  
敷均し(ルズ)  
機械構成比:

標準

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

施工 第0-0022号表

1  
標準単価:

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ブルドーザ[普通] 排ガス1次		供用日		ブルドーザ[普通] 排ガス1次		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

頁0-0061

整地  
敷均し(ルズ)  
機械構成比:

標準

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

1  
標準単価:

m 3 当り

施工 第0-0022号表

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
作業区分: 敷均し(ルズ) 豪雪割増: 豪雪割増なし				敷均し作業内容: 標準		













# 施工内訳表

高所作業車運転 作業床高9.7m  
トラック架装 伸縮ブーム バスケット型

施工 第0-0029号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
運転手(一般)	0.19	人			
軽油	4.2	L			
機械損料 高所作業車 作業床高9.7m トラック架装伸縮ブームバスケット型	1	時間			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			



非常駐車帯標識取付工(1台目)

# 施工内訳表

施工 第0-0031号表

頁0-0070

1 台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.30	人			
普通作業員	0.55	人			
コンクリートアンカー M10*70 SUS304	4	本			
高所作業車運転 作業床高9.7m トラック架装 伸縮ブーム バスケット型	0.9	時間			施工 第0-0029号表
*** 単位当り ***	1	台			

非常駐車帯標識取付工(2台目以降)

# 施工内訳表

施工 第0-0032号表

頁0-0071

1 台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.21	人			
普通作業員	0.39	人			
コンクリートアンカー M10*70 SUS304	4	本			
高所作業車運転 作業床高9.7m トラック架装 伸縮ブーム バスケット型	0.63	時間			施工 第0-0029号表
*** 単位当り ***	1	台			









# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.29	人			
普通作業員	0.15	人			
高所作業車 作業床高12m トラック架装伸縮ブームバスケット型	0.63	時間			施工 第0-0036号表
*** 単位当り ***	1	灯			

モールド分岐材

# 施工内訳表

施工 第0-0038号表

頁0-0077

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モールド分岐材 EC CE 14sq 2C、5.5sq 2C、3.5sq 1C ~EM CE 2sq 3C	86	箇所			
モールド分岐材 EM-CE 3.5sq-1C、2sq-2C ~EM-CE 2sq-3C	28	箇所			
モールド分岐材 EM-CE 3.5sq-6C~EM-CE 2sq-2C 週休2日対象外	37	箇所			
モールド分岐材 EC-CE 3.5sq-4C~EM-CE 2sq-2C 週休2日対象外	67	箇所			
*** 単位当り ***	1	式			



# 施工内訳表

頁0-0079

照明器具取付金具  
基本、非常駐車帯、入口各照明

施工 第0-0040号表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本照明(L側用)取付金具A 1箇所2個1組 週休2日対象外	23	組			
基本照明(R側用)取付金具B 週休2日対象外	25	組			
入口照明(L側用)取付金具A 週休2日対象外	28	組			
入口照明(R側用)取付金具B 週休2日対象外	28	組			
非常駐車帯照明(L側用)取付金具A 週休2日対象外	3	組			
非常駐車帯照明(R側用)取付金具B 週休2日対象外	3	組			
*** 単位当り ***	1	式			





# 施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
道路照明(LED灯具) KCE070-2	10	台			
道路照明器具専用ケーブル 直線型ポール用	10	本			
コンタクトユニット FMN-15A	10	個			
ダウントランス 265V-200V	3	個			
*** 単位当り ***	1	式			



































# 施工内訳表

頁0-0100

配管工(屋外露出)G54(2)  
G54(2)

施工 第0-0061号表

366 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
厚鋼電線管 G54 G54	100	本			
電工	109.8	人			
ステンレスサドル 厚鋼 54用 厚鋼 54用	732	組			
*** 合計 ***	366	m			
*** 単位当り ***	1	m			





























































# 施工内訳表

施工 第0-0092号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 20.0km以下

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

1  
標準単価:

回 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック [クレーン装置付]		供用日		トラック [クレーン装置付]		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

# 施工内訳表

現場発生品・支給品運搬

施工 第0-0092号表

クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 20.0km以下

1

回 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック機種: クレーン付4t級、2.9t吊(参)荷台長3.4m幅2.0m 1回当り平均積載質量(t): 2.6t超2.95t以下				片道運搬距離(km): 20.0km以下 豪雪割増: 豪雪割増なし		

