

工事番号	
------	--

(様式 - 1)

課長		係長		照査		設計者								
----	--	----	--	----	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--

令和 7 年度 道路照明更新工事（南天神町福神町線ほか）

閲覧設計書

上田市天神四丁目ほか（南天神町ほか）

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
道路照明更新工 照明更新工（LED化） N=142基	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 年 月 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 ³ 、掛m ² 、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、指定した場合を除きます。	

総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	41 2 東信(2) 07.07.31		
	当 世 代	前 世 代	
	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
*** 本工事費 ***										
道路維持										
撤去物処理工										
道路照明 器具撤去 (設置歩掛×0.5)	26			台						施工 第0 -0001号表
街路灯ランプ 積込運搬費	159			個						
街路灯安定器 積込運搬	159			個						
道路灯灯具 積込運搬	26			台						
* 処分費等 *										
街路灯ランプ 処分	159			個						
小柳産業(株)										

*** 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
街路灯安定器 処分										
小柳産業(株)	159			個						
道路灯灯具 処分										
小柳産業(株)	26			台						
電気設備工										
道路照明 器具取付										
	26			台						施工 第0 -0002号表
LED局部照明(横断歩道)タイプw KCE140-2 定格光束1400lm以上										
	26			灯						
管球取替 既存電球 LED電球 300W以下										
	159			個						施工 第0 -0003号表
電源装置取替 既設安定器 電源装置 300W×1以下										
	159			台						施工 第0 -0004号表
高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブーム型 作業床高12m 標準デッキ										
	26			日						
すべての諸経費の対象額に含めない										

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
LED電球 水銀ランプ100W相当 LDTS24N-GA 同等品以上	94			個						
LED電球 水銀ランプ200W相当 LDTS48N-G-E39A 同等品以上	47			個						
LED電球 水銀ランプ250W相当 LDTS60N-G-E39A 同等品以上	18			個						
LED電源装置 水銀ランプ100W相当 LE029045HSZ1/2.4-A2 同等品以上	94			台						
LED電源装置 水銀ランプ200W相当 LE056035HSZ1/2.4-A2 同等品以上	47			台						
LED電源装置 水銀ランプ250W相当 LE070035HSZ1/2.4-A2 同等品以上	18			台						
落下防止ワイヤー LDRW-300/TM4端子タイプ 同等品以上	143			個						
防振パッキン E26ソケット用	94			個						
防振パッキン E39ソケット用	65			個						

***** 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
LED道路灯専用ケーブル 10m	26	本			
非常用電源装置 EPDS161 同等品以上	3	組			
* 鋼橋門扉等工場原価 * 一般管理費のみ対象					
LED道路灯特注アダプター ブラウン	21	個			
機器管理費					
* 鋼橋門扉等工場原価 *					
* 機器管理費 *	18.22	%、			
安全費					
交通誘導警備員 B	60	人・日			

施工 第0 -0005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
*** 直接工事費 ***						
*** 共通仮設費率計算額 ***						
*** 共通仮設費計 ***						
*** 純工事費 ***						
*** 現場管理費 ***						
*** 工事原価 ***						
* 一般管理費等 *						
*** 工事価格 ***						
*** 消費税等相当額 ***						

*** 附帯工事費 ***

(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
*** 附帯工事費 ***										
道路修繕										
道路構造物修繕工										
素地調整 全高4m以上10m未満のポ-ル類 持込	225		m	2					施工	第0 -0006号表
付属構造物塗替 下塗 鉛・鉛フリーさび止めペ-イント 全高4m以上10m未満のポ-ル類	225		m	2					施工	第0 -0007号表
付属構造物塗替 中塗 長油性アクリル樹脂塗料 中彩B 全高4m以上10m未満のポ-ル類	225		m	2					施工	第0 -0008号表
付属構造物塗替 上塗 長油性アクリル樹脂塗料 中彩B 全高4m以上10m未満のポ-ル類	225		m	2					施工	第0 -0009号表
交通誘導警備員 B	22		人	・	日				施工	第0 -0005号表
*** 直接工事費 ***										

* * * 附帯工事費 * * *

(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
** 共通仮設費率計算額 **						
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
** 現場管理費 **						
** 工事原価 **						
* 一般管理費等 *						
** 工事価格 **						
** 消費税等相当額 **						
** 工事費 **						

* * * 附帯工事費 * * *

(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
** 工事価格計 **						
** 消費税等 相当額計 **						
** 工事費計 **						
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額						

施工内訳表

道路照明 器具撤去
(設置歩掛×0.5)

施工 第0 -0001号表

10 台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	2.1	人、			
普通作業員	1.1	人、			
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム] バスケット型 作業床高11~12m	4.5	時間、			
*** 合計 ***	10	台			
*** 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	4.1	人、			
普通作業員	2.1	人、			
高所作業車 [トラック架装・伸縮ブーム] バスケット型 作業床高 1.1 ~ 1.2 m	9.0	時間、			
*** 合計 ***	10	台			
*** 単位当り ***	1	台			

施工内訳表

素地調整
全高4m以上10m未満のボ-ル類
機械構成比：

持込

労務構成比：

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 2 当り

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
高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブ-ム型 作業床高8~10m 標準デッキ		日		高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブ-ム型		
塗装工		人		塗装工		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L		軽油 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

素地調整
全高4m以上10m未満のホ-ル類

持込

施工 第0 -0006号表

1

m2 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
構造物区分：全高4m以上10m未満のホ-ル類 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				機械使用区分：持込		

施工内訳表

施工 第0 -0007号表

付属構造物塗替

下塗 鉛・クロムフリーさび止めペイント

全高4m以上10m未満のポールの類

1

m 2 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
高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブーム型 作業床高 8 ~ 10 m 標準デッキ		日		高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブーム型		
塗装工		人		塗装工		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
鉛・クロムフリーさび止めペイント 下塗り		kg		鉛・クロムフリーさび止めペイント 下塗り		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

付属構造物塗替

下塗 鉛・カドミウム-さび止め[°]イト

全高4m以上10m未満のホ[°]-ル類

施工 第0 -0007号表

1

m 2 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
*** 単位当り ***						
塗装種別: 下塗 鉛・カドミウム-さび止め [°] イト 機械使用区分: 持込				構造物区分: 全高4m以上10m未満のホ [°] -ル類 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0021

付属構造物塗替

中塗 長油性7/10酸樹脂塗料 中彩B

全高4m以上10m未満のポ-ル類

施工 第0 -0008号表

1

m 2 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
高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブ-ム型 作業床高8~10m 標準デッキ		日		高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブ-ム型		
塗装工		人		塗装工		
運転手(一般)		人		運転手(一般)		
合成樹脂調合ペイント K5516 2種 中塗り用 中彩B		kg		合成樹脂調合ペイント K5516 2種 中塗り用 淡彩		
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

付属構造物塗替

中塗 長油性7列酸樹脂塗料 中彩B

全高4m以上10m未満のボ-ル類

施工 第0 -0008号表

1

m 2 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
*** 単位当り ***						
塗装種別: 中塗 長油性7列酸樹脂塗料 機械使用区分: 持込 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				構造物区分: 全高4m以上10m未満のボ-ル類 塗装種別(中塗): 中塗 長油性7列酸樹脂塗料 中彩B		

施工内訳表

施工 第0 -0009号表

付属構造物塗替

上塗 長油性7/10酸樹脂塗料 中彩B

全高4m以上10m未満のポ-ル類

1

m 2 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
高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブ-ム型 作業床高8~10m 標準デッキ		日		高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブ-ム型		
塗装工		人		塗装工		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
合成樹脂調合ペイント K5516 2種 上塗り用 中彩B		kg		合成樹脂調合ペイント K5516 2種 上塗り用 淡彩		
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油		L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

付属構造物塗替

上塗 長油性7列酸樹脂塗料 中彩B

全高4m以上10m未満のボ-ル類

施工 第0 -0009号表

1

m 2 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
*** 単位当り ***						
塗装種別: 上塗 長油性7列酸樹脂塗料 機械使用区分: 持込 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				構造物区分: 全高4m以上10m未満のボ-ル類 塗装種別(上塗): 上塗 長油性7列酸樹脂塗料 中彩B		