

業 務 委 託 設 計 書

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|------|----|
| 設計 | 検算 | 浄書 | 主査 | 主幹 | 課長補佐 | 課長 |
|----|----|----|----|----|------|----|

| | | | | | | | | |
|---|------|---------------------|--------------|----------------|----------------------------|-----------|--------------------------------|--------------|
| | 一般会計 | 款 土木費 | 項 道路橋りょう費 | 目 道路橋りょう総務費 | 所属 道路交通局道路管理課 | 設計 ・ ・ | 提出 ・ ・ | 請負 一般競争入札 |
| 設計金額(支出限度額) | | 業務名 道路パトロール業務その2 | | | 業務場所 東区、南区、安佐北区及び安芸区内一円 | | 履行期間 令和8年4月1日から令和10年3月31日まで | |
| 委託理由 道路施設の定期的な点検、監視、応急補修等の業務を実施し、道路施設の安全性を確保するものである。 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| <p>設計概要</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>1 定期パトロール</p> <p>(1) 車両1台につき2名(運転手・監視員兼作業員各1名)乗車し、本市貸与車両2台で、対象路線を定期的に巡回し、道路施設の点検、損傷か所の応急補修等を行う。</p> <p>(2) 本市が指示する計画に基づき、開庁日の昼間に巡回する。</p> <p>2 街路灯パトロール</p> <p>(1) 本市の指示する路線の街路灯を点検し、点灯不良か所を報告する。</p> <p>(2) 実施回数は各年度ごとに2回とし、各年度の5・11月に、16日間ずつを限度として実施する。</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>3 休日・夜間時緊急パトロール</p> <p>本市の指示により、休日及び夜間時における緊急対応を行う。</p> </div> </div> | | | | | | | | |

| | |
|-----------|---------------------|
| 委託金額(限度額) | 業務名 道路パトロール業務その2 |
|-----------|---------------------|

内 訳

| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘 要 |
|---------------------|----|-------|----|----|----|----|--------------|
| 令和6年度分 | | | | | | | |
| 総価契約分 | | | | | | | |
| 定期パトロール(直接経費) | | | 式 | 1 | | | 「第1号-1明細書」参照 |
| 街路灯パトロール(直接経費) | | | 式 | 1 | | | 「第2号明細書」参照 |
| 直接経費計 | | | | | | | |
| 諸経費 | | | | | | | |
| 小計 | | | | | | | |
| 単価契約分 | | | | | | | |
| 休日・夜間時緊急パトロール(直接経費) | | | 回 | | | | 「第3号明細書」参照 |
| 諸経費 | | | | | | | |
| 小計 | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| 消費税及び地方消費税相当額 | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | |
| 令和7年度分 | | | | | | | |
| 総価契約分 | | | | | | | |
| 定期パトロール(直接経費) | | | 式 | 1 | | | 「第1号-2明細書」参照 |
| 街路灯パトロール(直接経費) | | | 式 | 1 | | | 「第2号明細書」参照 |
| 直接経費計 | | | | | | | |
| 諸経費 | | | | | | | |
| 小計 | | | | | | | |
| 単価契約分 | | | | | | | |
| 休日・夜間時緊急パトロール(直接経費) | | | 回 | | | | 「第3号明細書」参照 |
| 諸経費 | | | | | | | |
| 小計 | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| 消費税及び地方消費税相当額 | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | |
| 総 計 | | | | | | | |

| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘 要 | |
|--|--|-------|----|----|----|----|-----|--|
| 総価契約分 令和6年度 定期パトロール・街路灯パトロール 令和7年度 定期パトロール・街路灯パトロール | 直接経費 | | 式 | 1 | | | | |
| | 諸経費 | | | | | | | |
| | 小計 | | | | | | | |
| | 消費税及び地方消費税相当額 | | | | | | | |
| | 直接経費 | | 式 | 1 | | | | |
| | 諸経費 | | | | | | | |
| | 小計 | | | | | | | |
| | 消費税及び地方消費税相当額 | | | | | | | |
| | 経費計 | | | | | | | |
| | 消費税及び地方消費税相当額 | | | | | | | |
| | 合計 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | 単価契約分 令和6年度 休日夜間時緊急パトロール 令和7年度 休日夜間時緊急パトロール | 直接経費 | | 式 | 1 | | | |
| | | 諸経費 | | | | | | |
| 小計 | | | | | | | | |
| 消費税及び地方消費税相当額 | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 直接経費 | | | 式 | 1 | | | | |
| 諸経費 | | | | | | | | |
| 小計 | | | | | | | | |
| 消費税及び地方消費税相当額 | | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | |
| 出動1回当たりの単価 | | | | | | | | |

第1号-1 定期パトロール

明細書

内

訳

| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘 要 |
|-----------------|-------------|-------|----|----|----|----|----------|
| 管理責任者 | 土木一般 世話役 | | 人 | | | | |
| 定期巡回・点検 応急措置 | | | 日 | | | | 第1号代価表参照 |
| 車両任意保険 | | | 台 | 2 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

第1号-2 定期パトロール

明細書

内

訳

| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘 要 |
|-----------------|-------------|-------|----|----|----|----|----------|
| 管理責任者 | 土木一般 世話役 | | 人 | | | | |
| 定期巡回・点検 応急措置 | | | 日 | | | | 第1号代価表参照 |
| 車両任意保険 | | | 台 | 2 | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

第2号 街路灯パトロール

明細書

内

訳

| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘 要 |
|----------------|-------------|-------|----|----|----|----|----------|
| 令和6年度 管理責任者 | 土木一般 世話役 | | 日 | | | | |
| 街路灯の点検 | | | 日 | | | | 第2号代価表参照 |
| 小計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 令和7年度 管理責任者 | 土木一般 世話役 | | 日 | | | | |
| 街路灯の点検 | | | 日 | | | | 第2号代価表参照 |
| 小計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

第3号 休日・夜間時緊急パトロール

明細書

内

訳

| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|-------------------|----|-------|----|----|----|----|----------|
| 休日・夜間時 緊急パトロール | | | 回 | | | | 第3号代価表参照 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

第1号 定期巡回・点検・応急措置

(1日1台当たり)

代価表

内 訳

| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘 要 |
|----------|------|-----------------|------|----|----|----|------------|
| 一般運転手 | | | 人 | | | | |
| 作業員 | | | 人 | | | | |
| 写真 | | | 枚 | | | | |
| 電話通報 | | | 度 | | | | |
| ファクシミリ通信 | | | 度 | | | | |
| 主燃料 | ガソリン | 1500cc ライトバン | リットル | | | | |
| 携行資機材 | | | 日 | | | | 「第4号代価表」参照 |
| 雑品 | | | 式 | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

第2号 街路灯パトロール

(1日1台当たり)

代価表

内

訳

| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘 要 |
|-------|------|-----------------|------|----|----|----|--------|
| 運転手 | | | 人 | | | | |
| 運転手 | | | 人 | | | | |
| 作業員 | | | 人 | | | | |
| 作業員 | | | 人 | | | | |
| 主燃料 | ガソリン | 1500cc ライトバン | リットル | | | | |
| 雑品 | | | 式 | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |

第3号 休日・夜間時緊急パトロール

(出動1回当たり)

代価表

| 内 | | | | | | | 訳 |
|----------|-------------|-----------------|------|----|----|----|----------|
| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘 要 |
| 管理責任者 | 土木一般 世話役 | | 人 | | | | |
| 運転手 | | | 人 | | | | |
| 作業員 | | | 人 | | | | |
| 写真 | | | 枚 | | | | |
| 電話通報 | | | 度 | | | | |
| ファクシミリ通信 | | | 度 | | | | |
| 主燃料 | ガソリン | 1500cc ライトバン | リットル | | | | |
| 携行資機材 | | | 日 | | | | 第4号代価表参照 |
| 雑品 | | | 式 | | | | |
| 計 | | | | | | | |

| 第4号 携行資機材(応急補修用資機材、保安器具等) | | | | (年間1台当たり) | | | 代価表 |
|---------------------------|----------------|----------------------|----|-----------|----|----|-----|
| 内 訳 | | | | | | | |
| 工種・名称 | 種別 | 形状・寸法 | 単位 | 数量 | 単価 | 金額 | 摘 要 |
| 常温アスファルト混合物 | 全天候型 | 30kg入 | 袋 | | | | |
| | 一般 | 30kg入 | 袋 | | | | |
| 油吸収剤 | ACライト | 10kg入 | 袋 | | | | |
| 凍結防止剤 | 塩化カルシウム | 25kg入 | 袋 | | | | |
| ツルハシ | | | 丁 | | | | |
| ショベル | | | 丁 | | | | |
| 竹ぼうき | | | 本 | | | | |
| かけや | 120mm | | 本 | | | | |
| のこぎり | | | 丁 | | | | |
| トラロープ | 12mm 黄・黒 | | m | | | | |
| ホワイトラッカー | 白300cc | | 個 | | | | |
| セイフティコーン | 70cm 赤 照明なし | | 個 | | | | |
| バリケード | | A型オクタミ式 H80×120cm | 台 | | | | |

| 第4号 携行資機材(応急補修用資機材、保安器具等) | | | (年間1台当たり) | | | | 代価表 |
|---------------------------|--|-----------|------------------|--|--|--|-----|
| 内 | | | 訳 | | | | |
| 赤旗・白旗 | | | 対 | | | | |
| 機械損料 | | | 式 | | | | |
| 戸別詳細地図 | | | 冊 冊 冊 冊 | | | | |
| 土のう袋 | | | 枚 | | | | |
| ペンチ | | | 本 | | | | |
| スパナ | | | 組 | | | | |
| グレーチングクリップ | | | 個 | | | | |
| マグネットシート | | 60cm×20cm | 枚 | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 定期P 1日1台当たり | | | | | | | |
| 休日・夜間時緊急P 出動1回当たり | | | | | | | |