

積算内訳書

令和 6年 9月

東日本高速道路株式会社 関東支社

積算内訳書

工種・名称・細目	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費					
受配電設備設計				145,810	
低圧受配電設備設計（パーキングエリア）受電地点・引込方法等 詳細	箇所	1			
低圧受配電設備設計（パーキングエリア）設備容量・電圧等 詳細	箇所	1			
低圧受配電設備設計（パーキングエリア）使用主機器 詳細	箇所	1			
低圧受配電設備設計（パーキングエリア）電線路 詳細	箇所	1			
低圧受配電設備設計（パーキングエリア）受変電室規模 詳細	箇所	1			
低圧受配電設備設計（インターチェンジ）受電地点・引込方法等 詳細	箇所	1			
低圧受配電設備設計（インターチェンジ）設備容量・電圧等 詳細	箇所	1			
低圧受配電設備設計（インターチェンジ）使用主機器 詳細	箇所	1			
低圧受配電設備設計（インターチェンジ）電線路 詳細	箇所	1			
低圧受配電設備設計（インターチェンジ）受変電室規模 詳細	箇所	1			
自家発電設備設計				192,912	
自家発電設備設計（インターチェンジ）方式・容量 詳細	箇所	1			
自家発電設備設計（インターチェンジ）主回路結線方式 詳細	箇所	1			
自家発電設備設計（インターチェンジ）使用機器 詳細	箇所	1			
自家発電設備設計（インターチェンジ）制御方式・受電との切換方式 詳細	箇所	1			

積算内訳書

工種・名称・細目	単位	数量	単価	金額	摘要
自家発電設備設計（インターチェンジ）電線路 詳細	箇所	1			
自家発電設備設計（インターチェンジ）発電機室規模 詳細	箇所	1			
道路照明設備設計				717,835	
道路照明設備設計（インターチェンジ）TYPE B 詳細	箇所	1			
道路照明設備設計（パーキングエリア）TYPE A 基本完成後詳細	箇所	1			
道路照明設備設計（パーキングエリア）標識照明 基本完成後詳細	箇所	1			
可変式道路情報板設備設計				54,228	
可変式道路情報板設備設計（休憩施設混雑情報板）設置位置 基本完成後詳細	箇所	1			
可変式道路情報板設備設計（休憩施設混雑情報板）情報板・監視制御盤 基本完成後詳細	箇所	1			
可変式道路情報板設備設計（休憩施設混雑情報板）配線・電源 基本完成後詳細	箇所	1			
可変式道路情報板設備設計（インター入口情報板）設置位置 詳細	箇所	1			
可変式道路情報板設備設計（インター入口情報板）情報板・監視制御盤 詳細	箇所	1			
可変式道路情報板設備設計（インター入口情報板）配線・電源 詳細	箇所	1			
支障移転設計（道路照明設備）				391,157	
支障移転設計（道路照明設備 本線照明）基本完成後詳細	km	1			
支障移転設計（道路照明設備 本線照明）詳細	km	2			

積算内訳書

工種・名称・細目	単位	数量	単価	金額	摘要
支障移転設計（可変式道路情報板設備）				8,849	
支障移転設計（可変式道路情報板）設置位置 基本完成後詳細	箇所	1			
支障移転設計（可変式道路情報板）配線・電源 基本完成後詳細	箇所	1			
支障移転設計（所要時間板設備）				8,849	
支障移転設計（所要時間板）設置位置 基本完成後詳細	箇所	1			
支障移転設計（所要時間板）配線・電源 基本完成後詳細	箇所	1			
支障移転設計（可変式速度規制標識設備）				129,783	
支障移転設計（可変式速度規制標識）設置位置 基本完成後詳細	I C間	1			
支障移転設計（可変式速度規制標識）配線・電源 基本完成後詳細	I C間	1			
支障移転設計（可変式速度規制標識）設置位置 詳細	I C間	1			
支障移転設計（可変式速度規制標識）配線・電源 詳細	I C間	1			
防災拡声放送設備設計				186,106	
防災拡声放送設備設計 機器配置 基本完成後詳細	箇所	1			
防災拡声放送設備設計 構内伝送路 基本完成後詳細	箇所	1			
拡声放送設備設計				414,432	
拡声放送設備設計（明かり部用） 機器配置 詳細	台	2			
拡声放送設備設計（明かり部用） 制御・伝送機器配置 詳細	箇所	2			

積算内訳書

工種・名称・細目	単位	数量	単価	金額	摘要
拡声放送設備設計(明かり部用) 各種機器仕様 詳細	箇所	2			
拡声放送設備設計(明かり部用) 制御方式 詳細	箇所	2			
拡声放送設備設計(明かり部用) 伝送方式 詳細	箇所	2			
拡声放送設備設計(明かり部用) 構内伝送路 詳細	箇所	1			
CCTV設備設計				1,006,585	
CCTV設備設計(休憩施設混雑情報板)(カメラ配置) 基本完成後詳細	台	3			
CCTV設備設計(休憩施設混雑情報板) 制御・伝送機器配置 基本完成後詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(休憩施設混雑情報板) 各種機器仕様 基本完成後詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(休憩施設混雑情報板) 伝送方式 基本完成後詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(休憩施設混雑情報板) 構内伝送路 基本完成後詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(休憩施設混雑情報板) 画像処理装置 基本完成後詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備)(カメラ配置) 基本完成後詳細	台	2			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 制御・伝送機器配置 基本完成後詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 各種機器仕様 基本完成後詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 構内伝送路 基本完成後詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 画像処理装置 基本完成後詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備)(カメラ配置) 詳細	台	2			

積算内訳書

工種・名称・細目	単位	数量	単価	金額	摘要
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 制御・伝送機器配置 詳細	箇所	2			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 各種機器仕様 詳細	箇所	2			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 制御方式 詳細	箇所	2			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 伝送方式 詳細	箇所	2			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 構内伝送路 詳細	箇所	1			
CCTV設備設計(明り部用CCTV設備) 画像処理装置 詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計				2,268,133	
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 伝送設備 基本完成後詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 交換設備 基本完成後詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 機器配置及び室内広さ 基本完成後詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 構内伝送路 基本完成後詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 空気調和設備 基本完成後詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 端末設備配置 詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 伝送設備 詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 交換設備 詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 監視・制御設備 詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計(ローカル伝送設備) 直流電源設備 詳細	箇所	1			

積算内訳書

工種・名称・細目	単位	数量	単価	金額	摘要
伝送交換設備設計（ローカル伝送設備） 機器配置及び室内広さ 詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計（ローカル伝送設備） 構内伝送路 詳細	箇所	1			
伝送交換設備設計（ローカル伝送設備） 空気調和設備 詳細	箇所	1			
情報ターミナル設備設計				143,581	
情報ターミナル設備設計 機器配置 基本完成後詳細	箇所	1			
情報ターミナル設備設計 配線・電源 基本完成後詳細	箇所	1			
電力系遠方監視制御設備設計				601,743	
電力系遠方監視制御設備設計 監視・制御・計測等項目の設計 基本完成後詳細	箇所	1			
電力系遠方監視制御設備設計 各種機器仕様の設計 基本完成後詳細	箇所	1			
電力系遠方監視制御設備設計 伝送路の設計 基本完成後詳細	箇所	1			
電力系遠方監視制御設備設計 機器配置及び室内広さの設計 基本完成後詳細	箇所	1			
電力系遠方監視制御設備設計 監視・制御・計測等項目の設計 詳細	箇所	1			
電力系遠方監視制御設備設計 各種機器仕様の設計 詳細	箇所	1			
電力系遠方監視制御設備設計 伝送路の設計 詳細	箇所	1			
電力系遠方監視制御設備設計 機器配置及び室内広さの設計 詳細	箇所	1			
E T C 設備設計				240,266	
E T C 設備設計（路側無線装置） 設置位置 詳細	料金所毎	1			

積算内訳書

工種・名称・細目	単位	数量	単価	金額	摘要
E T C設備設計（路側無線装置）配線・電源 詳細	料金所毎	1			
E T C設備設計（E T C車線表示板）設置位置 詳細	料金所毎	1			
E T C設備設計（E T C車線表示板）配線・電源 詳細	料金所毎	1			
E T C設備設計（車線監視制御盤）設置位置 詳細	料金所毎	2			
E T C設備設計（車線監視制御盤）配線・電源 詳細	料金所毎	2			
E T C設備設計（料金所サーバ・I Cカード処理装置）設置位置 詳細	料金所毎	1			
E T C設備設計（料金所サーバ・I Cカード処理装置）機器 詳細	料金所毎	1			
E T C設備設計（料金所サーバ・I Cカード処理装置）配線・電源 詳細	料金所毎	1			
E T C設備設計（路側機器）設置位置 詳細	料金所毎	1			
E T C設備設計（路側機器）配線・電源 詳細	料金所毎	1			
E T C設備設計（無停電電源設備）詳細	料金所毎	1			
E T C設備設計（料金収受機械システムとの接続設計）詳細	料金所毎	1			
通信土木工事設計				1,328,784	
通信土木工事設計 基本完成後詳細	式	1			
通信土木工事設計 詳細	式	1			
通信線路工事設計				2,098,080	
通信線路工事設計 基本完成後詳細	式	1			

積算内訳書

工種・名称・細目	単位	数量	単価	金額	摘要
通信線路工事設計 詳細	式	1			
支障移転設計（非常電話設備）				256,339	
支障移転設計（非常電話）設置位置 基本完成後詳細	箇所	1			
支障移転設計（非常電話）配線・電源 基本完成後詳細	箇所	1			
支障移転設計（非常電話）設置位置 詳細	箇所	1			
支障移転設計（非常電話）配線・電源 詳細	箇所	1			
支障移転設計（ハイウェイラジオ設備）				47,318	
支障移転設計（ハイウェイラジオ）設置場所 詳細	箇所	1			
支障移転設計（ハイウェイラジオ）配線・電源 詳細	箇所	1			
現地調査・打合せ				695,600	
現地調査	式	1			
中間打合せ・業務内容確認検査・最終打合せ	式	1			
仕様書作成				480,480	
仕様書作成	式	1			
直接経費				15,840	
交通費・日当・宿泊費（現地調査）	式	1			
交通費・日当（中間・業務内容確認検査）	式	1			

