事業費:6億円

令和元年度 公共事業事前評価調書(簡易型)

事業説明シート (区分) 国補)・ 阜魚 事業名 道路事業「緊急道路整備改築事業(国補)] 事業簡所 山梨市牧斤町倉科 地区名 (一) 塩平窪平線(食科) 事業主体 山梨県 (1) 事業の概要 (3) 事業の妥当性評価 妥当 妥当でない ①公共関与の妥当性(行政が行うべき事業か) 課題・背景 \bigcirc 一般県道塩平窪平線は山梨市牧丘町北原から山梨市牧丘町窪平に至る全長約 一般通行の用に供する県道であり、極めて公共性が高い。 11kmの路線であり、沿線の集落と国道140号を結ぶ唯一の生活道路として機能 ②事業執行主体の妥当性(県が行うべきか) するとともに、沿線には果樹園(ぶどう・もも)が点在し果樹の栽培が盛んな地 県道の改築であり、道路法第15条により、県が行うべき事業である。 域であることから観光客が多く通行する。 ③経済妥当性 \bigcirc 当該区間は道路の幅員が狭くカーブが連続することから、視認性が悪く安全性 が確保されていない。このことから、地元からは線形改良や道路の拡幅等の整備 について送球が対応を求められている。 総事業費 420 百万円 R2~R7 其準圧 丁期 R1 費用 360 百万円 便益 775 百万円 建設費 328 百万円 走行時間短縮 ②整備日標 • 効果 731 百万円 済 □主要目標 ○市町村中心地・大規模拠点施設へのアクセス向上 維持管理費 32 百万円 走行費用減少 32 百万円 効 道路改良率:39.8%(H3O道路現況表)<64.0%※未満 交通事故減少 2 百万円 率 混雑時走行速度:28.0km/h(R1実測)<30km/h※以下 ※評価基準値 その他※ 10 百万円 性 22 B/C ※その他は、救急救命率向上便益、観光客増加便益 □副次日標 -費用便益比(B/C)は1.0を超えており、経済効率性は確保されている。 ④事業実施・規模の妥当性 \bigcirc 改良が必要な範囲について、必要最小限の規格を確保した計画である。 □副次効果 ○アクセス機能の維持(1箇所の通行止めで迂回に2倍以上の時間が必要) ⑤整備手法の有効性 現道拡幅が、経済性・施工性・地位への影響に対して最も優れる方法である。 (2) 整備内容 ⑥環境負荷等への配慮 ①整備内容 道路改良L=500m W=5.5(9.25) m 現道拡幅工事であり、大規模な地形改変を伴わない構造を検討し、環境への負荷を 最小限に抑える。 ②着手年度 令和2年度 **③完成見込年度** 令和7年度 約420百万円 (国費223百万円(5.3/10)県費197百万円(4.7/10)) ⑦事業計画の熟度 4)総事業費 地元から早期の事業実施について要望を受けている。 ⑤年度別の整備内容 (事業費) 詳細設計、用地測量 総合評価 令和2年度 「貢献度ランク: a] 20 百万円 令和3年度 用地買収 80 百万円 (4) 事業位置図等 令和4~7年度 道路改良工事 倉科工区 道路改良 320 百万円 牧丘町倉料 西保中区 道路改良 L=500m R2~R7 square ※記載内容は見込みであり、確定したものではない。 L=500m H21~R2 L=25.9 L=600.0 W=14.0(2.5) ⑥既整備内容・期間・事業費 東杉山沢 (两保中工区) 押手川 ・延長・幅員: L= 500m W=5.5 (9.25) m •期間:H21~R2 小田野山 事業費:4億円 (北井工区) 朝日 •延長·幅員:L=1,000m W=5.5 (9.25) m •期間:H14~R1 凡例 事業費:10億円 (久保工区) 今回事業評価箇所 北井丁区 道路改良 久保工区 道路改良 ・延長・幅員: L= 880m W=5.5 (9.25) m ■ 既整備箇所 L=1,000m H14~R1 L=880m H15~H25 •期間:H15~H25

事業中箇所

2.添付資料シート







