

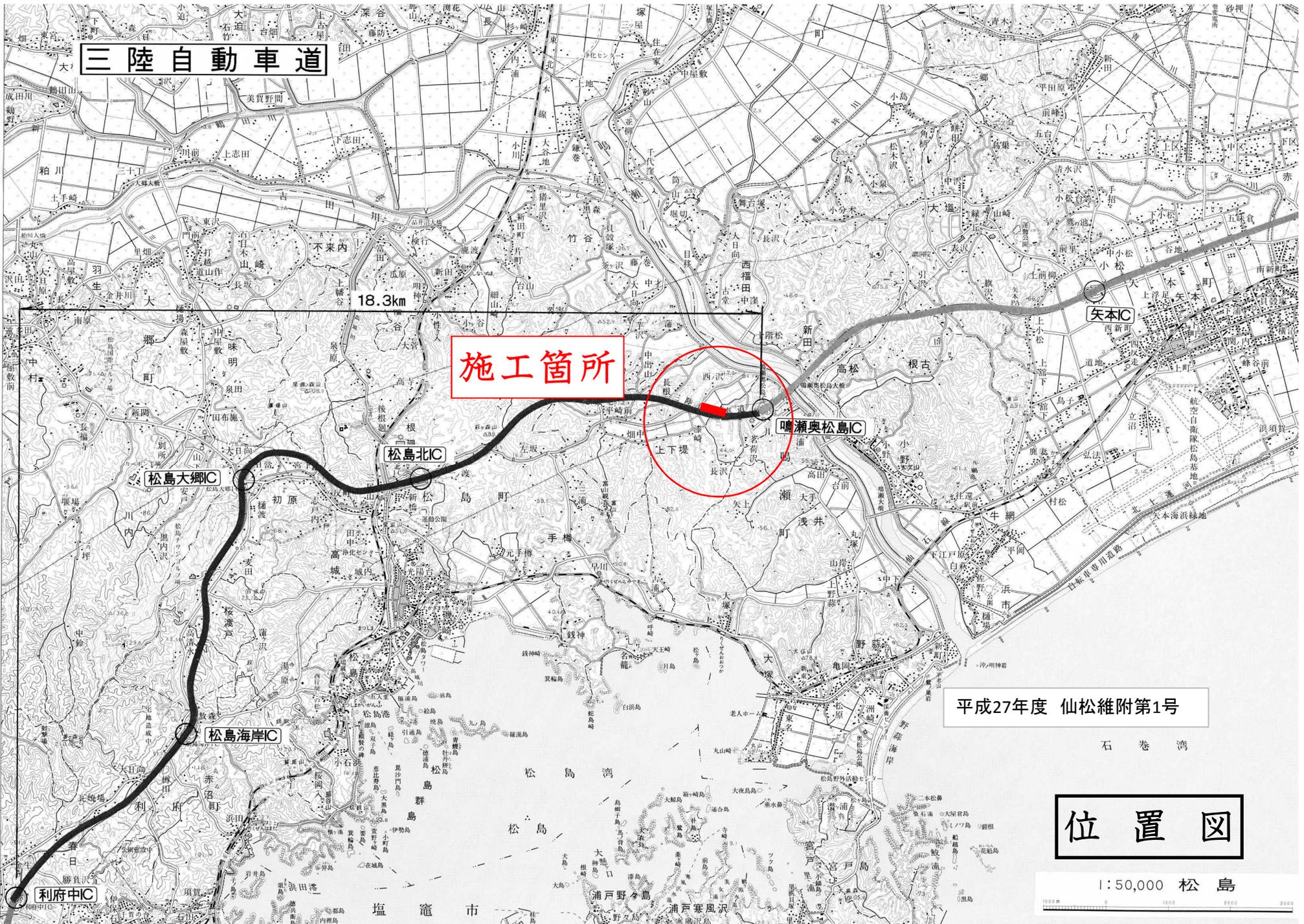
部長		部長心得		次長		課長		副参事		技術補佐		技術主幹		係長		設計者		
----	--	------	--	----	--	----	--	-----	--	------	--	------	--	----	--	-----	--	--

工 事 仕 様 書

事業年度	平成27年度	工事番号	仙松維附第1号
工事名	仙台松島道路 農道付替工事 仕様書 設計書		
路線名			
施行地名	東松島市 上下堤 地内		
工期	平成 27 年 月 日 から 平成 28 年 3 月 25 日		

工 事 概 要

別紙のとおり	
--------	--



三陸自動車道

18.3km

施工箇所

鳴瀬奥松島IC

松島北IC

松島大郷IC

松島海岸IC

利府中IC

平成27年度 仙松維附第1号

石巻湾

位置図

1:50,000 松島



- 特記仕様書 -

施工条件明示書

工事番号	工事名	事務所名		
平成27年度 仙松線附第1号	仙台松島道路 農道付替工事	宮城県道路公社		
項目	条件	内容	施工方法	備考
1 共通仕様書の適用	本工事は、宮城県土木部制定「共通仕様書」を適用するほか、本特記仕様書により施工するものとする。仕様書の記載内容の優先は、「特記仕様書」「共通特記仕様書」「共通仕様書」の順とする。			
2 主任技術者及び監理技術者(以下、配置技術者という。)の配置				
(1) 現場施工に着手する日の指定 (配置技術者の配置要件の特例) ※平成25年4月1日以降適用「現場施工の着手日を指定した工事における配置技術者の配置要件の特例について」	<input checked="" type="radio"/>	平成 年 月 日 (「3 工程関係」に条件がない場合は、期日以前の着手も可能)		
	<input checked="" type="radio"/>	請負者が着手日を選択出来る工事(フレックス工事) 契約日から〇〇日以内 土木工事共通特記仕様書第1編1-1-4によること。		
	<input checked="" type="radio"/>	請負者は、現場施工に着手する日の指定がない限り、原則として、契約書に定める工期の初日から30日以内に現場施工に着手しなければならない。(共通仕様書第1編共通編第1章総則1-1-8)		
	上記現場施工に着手する日の前日までの期間において、工事準備等を含め工事現場が不稼働であることが明確な場合は、配置技術者の工事現場への専任は要しない。 出納局契約課ホームページ参照のこと。http://www.pref.miyagi.jp/keiyaku/kk50.htm			
3 工程関係				
(1) 関連工事による施工時期の調整	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	東松島市内の工事等の確認	
(2) 施工時期による制限	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		
(3) 関係機関等との協議の未成立	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	警察及び道路管理者(東松島市)及び土地改良区	
(4) 関係機関等との協議結果、特定条件の付加	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	上記の協議結果によっては条件が付されることがある。	
4 公害対策関係				
(1) 施工方法、機械施設、作業時間等の制限	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>		
5 安全対策関係				
(1) 交通安全施設等の指定	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	警察協議の回答及び保安施設設置計画書による	
(2) 占用埋設物との近接工事による 施工方法、作業時間の制限	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	施工位置について、既存施設及び埋設管等調査が必要となる。	
6 排水工関係				
(1) 濁水、湧水処理のための特別な対策の必要性	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	スラー系深層混合処理時、濁水等が発生した際は適切な処理を行うこと。	
7 建設副産物対策関係				
(1) 共通事項	下記の処理・処分は設計積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。なお、下記によらない場合は、監督職員と協議すること。また、処理・処分は先立ち処分場等の受入れの可否を確認すること。なお、廃棄物の処理に当たっては「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」を遵守すること(環境省または循環型社会推進課のHPを参照)。			
		処理・処分する場所	処理・処分方法	距離 制限 時間
		工事現場内及び工事現場間で再利用する場合は、施工管理及び契約方法等について、施工計画打合せ時に監督職員と協議すること。		
(2) 建設発生土 (表土剥取土)	処理・処分	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	東松島市内 運搬 10 ^{km} 以内 8時30分～17時00分
(3) 建設発生土以外の 建設副産物	処理・処分	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	コンクリート塊 MKエコプラント(株)おおさとサイルセンター 中間処理・再生資源化 10.0 ^{km} 以内 8時30分～17時00分
	処理・処分	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	アスファルト塊 10 ^{km} 以内 時 分～時 分
	処理・処分	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	建設発生木材 MKエコプラント(株)おおさとサイルセンター 中間処理・再生資源化 10 ^{km} 以内 8時30分～17時00分
	処理・処分	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	建設汚泥 10 ^{km} 以内 時 分～時 分
	処理・処分	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	その他 MKエコプラント(株)おおさとサイルセンター 中間処理・再生資源化 10 ^{km} 以内 8時30分～17時00分
(4) 再生材の利用	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	種類・数量	再生グラブシャーレン 40 218m3 再生砂 316m3
8 工事現場のイメージアップ				
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	内容	イメージアップの具体的な実施内容、実施期間については、施工計画書に明記し、監督職員と協議すること。
9 品質証明				
(1) 品質証明書および施工プロセス品質確認 チェックリストの対象	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	請負工事費が、1億5千万円以上の工事および発注者が必要と認める工事。 土木工事共通特記仕様書第3編1-1-9および品質証明実施要領によること。	
(2) 施工プロセス品質確認チェックリストの対象	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	上記に該当せず、請負工事費が1億円以上の工事。 土木工事共通特記仕様書第3編1-1-9および品質証明実施要領によること。	
10 標準的な設計図書による発注方式				
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	土木工事共通特記仕様書第3編1-1-14によること。	
11 資材関係				
(1) 生コンクリート	生コンクリートの使用に当たっては、「宮城県生コンクリート品質管理監督協議会」が交付する「品質管理監督合格証」を有する工場の製品、又は同等以上の品質管理を行っていることが認められる工場の製品を使用すること。			
(2) 購入土	購入土を使用する場合は、材料承諾時に「採石法第33条による採取計画認可書の写し」、又は「砂利採取法第16条の採取計画認可書の写し」を提出すること。			
(3) 宮城県グリーン製品の利用 「宮城県グリーン製品」利用推進指針によること。 「宮城県グリーン製品」を使用した場合は、請負者は環境政策課HPより「チェックリスト」をダウンロードし、使用材料や数量等を入力後、工事完了後に監督職員に提出(電子メール)すること。	必須	1. 植生基盤材等、視線誘導標、型枠用合板は、原則として宮城県グリーン製品を用いること。		
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	2. 盛土材、埋め戻し材	
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	3. その他()	
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	4. その他()	
(4) 現場吹付法砕工	吹付モルタルにおける圧縮強度の規格値は、18N/mm2以上とする。			
12 その他				
(1) 舗装の下請制限について	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	土木工事共通特記仕様書第1編1-1-3によること。	
(2) 「ダンプ土砂運搬等下請を行う工事における 工事費内訳調査」の対象の有無	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	本工事は「ダンプ土砂運搬等下請を行う工事における工事費内訳調査」の対象工事であり、請負者は、調査票等に必要事項を正確に記入し発注者に提出する他、ダンプ土砂運搬等下請負契約に関する関係書類を提出すること。 請負者が本工事の一部について下請契約を締結する場合には、請負者は、当該工事の受注者(当該下請工事の一部に係る二次以降の下請負人を含む)も同様の義務を負う旨を周知すること。	
(3) 三者会議の対象の有無	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	本工事は、工事着手前等に当該工事の発注者、施工者、詳細設計等を担当した設計者が参加して、設計図書と現場の整合性の確認及び設計意図の伝達等を行う「三者会議」を設置する対象工事である。 土木工事共通特記仕様書第3編1-1-5によること。	
(4) 貸与資料の有無	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	本仕様書によるもののほか工事施工に関して必要な資料として工事契約後下記の資料を貸与する。 貸与資料(農道設計 2次施工分設計資料及び電子データ)	
(5) 発注者支援(工事監督支援業務)対象の有無	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	工事監督支援業務の受注者が現場監督支援する場合、工事請負者対「工事打合せ簿」により担当技術者(所属会社等名・氏名)の通知を行うこと。	
(6) 工事写真の電子化の対象の有無	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	本工事の工事写真の作成は、原則として、デジタル写真管理情報標準(案)に基づき電子とすること。ただし、予定価格が8,000万円未満の場合は、監督員との協議により、従来の紙による作成も認めることとする。	
(7) 工事実績情報システム(コリンズ)登録	請負者は、工事請負代金額が500万円以上の工事について、工事実績情報サービス(CORINS)に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「工事カルテ」を作成し登録申請を行うこと。			
(8) 工事書類の簡素化の試行について	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	1. 本工事は、工事書類の簡素化を目的とした試行対象工事である。 2. 「宮城県土木部における工事書類簡素化一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合せ簿、材料確認書、段階確認書、立会願、夜間・休日作業届の書類を提出については、電子メール活用を基本とする。 3. これらに定められていない場合は、監督職員と協議するものとする。	

東日本大震災に伴う特例制度

項目	条件	内容	施行方法	備考
13 積算基準及び設計単価の適用期日				
(1)積算基準及び設計単価の適用について	●○	○い		積算基準及び設計単価は公告日の月の基準及び単価としている。
(2)工事請負契約締結後における設計単価の変更	●○	○い		本工事は、当初工事請負契約締結後において、契約日を基準日として設計単価の設計変更を行うこととする。なお、設計変更の対象は、資材単価・労務単価及び機械単価等の設計単価とする。
14 被災地以外からの労働者確保に要する間接費の設計変更の運用				
(1)労働者確保に関する積算方法の試行工事	●○	○い		<p>1 本工事は、「共通仮設費(率分)のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す費用(以下「実績変更対象間接費」という。)について、契約締結後、労働者確保に要する方策に変更が生じ、宮城県土木部においては土木工事標準積算基準(宮城県土木部)に基づく金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて最終積算変更時点で設計変更する「労働者確保に関する積算方法の工事」である。</p> <p>営繕費:労働者送迎費、宿泊費、借上費 労務管理費:募集及び解散に要する費用、貸金以外の食事、通勤等に要する費用</p> <p>2 本工事は、工事の予定価格の算出の基礎とした設計額(宮城県土木部においては、土木工事標準積算基準に基づき算出した額)における実績変更対象間接費の割合は次のとおりである。(道路改良工事)</p> <p>1)共通仮設費(率分)に占める実績変更対象間接費(労働者送迎費、宿泊費、借上費)の割合: 12.82%</p> <p>2)現場管理費に占める実績変更対象間接費(募集及び解散に要する費用、貸金以外の食事、1.61%通勤等に要する費用)の割合:</p> <p>3 受注者は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて設計変更を希望する場合は、実績変更対象間接費に係る費用の内訳を記載した「労働者確保に係る実績報告書(様式1)」及び実績変更対象間接費について実際に支払った全ての証明書類(領収書、領収書の出ないものは金額の適切性を証明する金額計算書など。)を監督員に提出し、設計変更の内容について協議するものとする。</p> <p>4 受注者の責めによる工事工程の遅れ等受注者の責めによる増加費用については、設計変更の対象としない。</p> <p>5 発注者は、実績変更対象間接費の支出実績を踏まえて設計変更する場合、受注者が実績変更対象間接費について実際に支払った額のうち証明書類において確認された費用から、宮城県土木部においては土木工事標準積算基準(宮城県土木部)に基づき算出した額における実績変更対象間接費を差し引いた費用を加算して算出する。なお、全ての証明書類の提出がない場合であっても、提出された証明書類をもって設計変更を行うものとする。</p> <p>6 受注者から提出された資料に虚偽の申告があった場合については、法的措置及び入札参加資格制限等の措置を行う場合がある。</p> <p>7 受注者は、実績変更対象間接費にかかる設計変更について疑義が生じた場合は、監督員と協議するものとする。</p>
(2)労働者宿舍設置に関する積算方法の試行工事	●○	○い		<p>本工事は、「労働者宿舍設置に関する試行要領」(以下試行要領)の対象工事である。</p> <p>労働者宿舍の設置を希望する場合については、「試行要領」に基づき監督職員と事前に協議すること。</p>
15 遠隔地からの建設資材調達に係る設計変更				
(1)遠隔地からの建設資材調達に係る設計変更	●○	○い		<p>下記の建設資材は、通常地域内から調達することを想定しているが、安定的な確保を図るために、当該調達地域以外から調達せざるを得ない場合には、事前に監督職員と協議するものとする。また、購入費及び輸送費に要した費用については、証明書類(契約書及び納品書等)を添付するものとする。なお、添付する証明書類(契約書及び納品書等)は原本を提示(写しの提出)とし、受注者名、納品者名、使用資材名、規格・形状、使用(納品)日、使用(納品)数量等が記載されている物を監督員に提出し、その費用について設計変更することとする。</p> <p>購入費の対象は、生コンクリート・アスファルト合材・石材等(山砂、砕石、捨石、被覆石等)とする。</p> <p>輸送費の対象は、仮設材(鋼矢板等)とする。</p> <p>受注者は、購入費及び輸送費を変更したい場合は、「工事打合せ簿」に次の事項を記載し発注者に提出し協議するものとする。</p> <p>1 地域内及び基地に、建設資材がないことを証明する資料(打合せメモ等)</p> <p>2 遠隔地から購入及び輸送する建設資材の名称・規格及び製造・生産工場の名称(使用材料の建設資材名及び規格・形状等の証明資料「品質証明」)</p> <p>3 遠隔地から建設資材を購入及び輸送する理由</p> <p>4 製造・生産工場を選定した理由</p> <p>5 見積り書</p> <p>6 その他、必要と思われる事項</p>
16 施工箇所が点在する工事の間接費の積算				
(1)施工箇所が点在する工事積算方法の試行の対象工事	●○	○い		<p>本工事は、施工箇所が点在する工事であり、共通仮設費及び現場管理費について標準積算と施工実態に乖離が考えられるため、「○○地区(施工箇所○○、○○)、△△地区(施工箇所○○、○○)、□□地区(施工箇所○○)(以下、対象地区という)ごとに共通仮設費及び現場管理費を算出する「施工箇所が点在する工事積算方法の試行」の対象工事である。</p> <p>本工事における共通仮設費の金額は、対象地区毎に算出した共通仮設費を合計した金額とする。また、現場管理費の金額も同様に、対象地区毎に算出した現場管理費を合計した金額とする。なお、共通仮設費率及び現場管理費率の補正(大都市、施工地域等)については、対象地区毎に設定する。</p>
17 その他				
(1)機械損料の補正について	●○	○い		<p>本工事で使用するブルドーザ(リッパ装置付きブルドーザを除く)、バックホウ、ダンプトラック(建設専用ダンプトラックを除く)については運転1時間(日)当たりの損料に105/100を乗じている。</p>
(2)土砂等建設資材を供給元で引取する場合の積算の取扱い	●○	○い		<p>・本工事の施工において、調達(購入)する予定の土砂・砕石の設計単価は、現場持込価格(単価)としている。ただし、契約後、施工計画に基づき、土砂・砕石の調達条件について異なる場合は、監督職員と協議すること。</p> <p>・資材搬入において、標準作業以外の作業(現場外の仮置き等)が生じる場合は、監督職員と協議すること。</p>
(3)東日本大震災の復旧・復興事業等における積算方法等に関する試行について	●○	○い		<p>間接工事費(共通仮設費及び現場管理費)について、工事量の増大による資材やダンプトラック等の不足による作業効率の低下等により現場の実支出が増大し、積算基準による積算と乖離が生じていることが確認されたため、積算基準書等により各工種区分に従って対象額ごとに求めた共通仮設費率及び現場管理費率に、それぞれ以下の補正係数を乗じている。</p> <p>補正係数 共通仮設費:1.5 現場管理費:1.2</p>

特記事項

項目	内容	施工方法	備考
18 住民への配慮について			
(1) 工事区間における対応	・工事施工箇所は、市道及び土地改良区の農道を通行する。工事車両の出入りについて、一般車との接触等事故を防止すること。	保安施設設置計画書を立案し、監督職員の承諾を得て、看板等を設置すること。	
(2) 住民への配慮	・工事実施に先立ち、関係住民への事前説明(チラシ等の配布)の周知徹底すること。	監督職員と協議を行った上で、事前説明方法を検討し、工事中のトラブル発生防止を図ること。	
19 安全管理の徹底			
(1) 労働災害について	・工事請負者は工事の円滑な運営及び労働災害の防止に努めること。		
(2) 交通安全管理について	・本工事に伴い迂回路を設定する場合に、交通安全確保に十分留意すること。	監督職員と協議の上施工すること。	
20 建設副産物の処理			
(1) 建設副産物処理の報告	・本工事で発生した建設副産物等の処理については、設計計上されていないものに関しても「建設廃棄物処理計画書」を作成すること。	建設廃棄物等を処理した場合は「建設廃棄物等処理結果報告書」、「 manifests」、「処理状況写真」を提出すること	
(2) 建設副産物の取り扱いについて	・本工事において発生する建設副産物等の処理については、再生資源利用計画書及び再生資源利用促進書を作成し施工計画書に含めなければならない。	共通仕様書1-1-5)に基づき施工計画書に明記すること	
21 安全費について			
(1) 安全費(積上げ)の計上について	・本工事の交通誘導員は、工事現場の市道に交通誘導員(B)100名を計上している(1名/日・土・日・祝祭日を除く)。なお、交通誘導員の人数に変更が生じた場合は、協議の上変更対象とする。	保安施設設置計画書に交通誘導員の配置を明記すること。	
(2) 交通誘導員の適正配置について	・当該路線での交通誘導にあたっては、警備業法施行規則第38条による教育の履修者、過去3年以内に建設業協会等が主催した建設工事の事故防止のための安全講習会の受講者等を配置するものとする	教育の実施状況、受講証の写し等確認できる資料を監督職員に提出すること	
22 施工条件について			
(1) 事前調査について	・事前に現況道路の調査を行い、工事用車両による路面上の著しい変化が発生しないか、定期的に監視を行うものとする。	監督職員と協議の上施工すること。	
(2) 契約書第18条に基づく協議について	・工事着手前後、速やかに契約書第18条に基づく事前調査、測量を実施し、設計図書との照査をおこない監督員へ協議(提出)をすること。		
(3) 作業時間について	・作業可能時間としては、基本としてAM8:30～PM5:00(後片付け含む)間とする。	監督職員と協議の上施工すること	
(4) 工事工程について	・農道付替の施工にあたっては、農作業の休耕期間中になるが、現場状況と工事工程を確認し、施工計画を立案するものとする。工事時期の計画に変更が生じた場合は、監督員と協議するものとする。	監督職員と協議の上施工すること。	
(5) 近隣生活道路の通行確保について	・地域住民が利用している市道を走行している区間に、見通しの悪い箇所があるので、交通安全確保に留意すること。	監督職員と協議の上施工すること。	
23 その他			
(1) 共通仕様書、マニュアルについて	内容について必ず確認すること 1. 共通仕様書(土木工事編Ⅰ) 2. 共通仕様書(土木工事編Ⅱ(共通特記仕様書)) 3. 土木設計マニュアル	宮城県土木部事業管理課のホームページを確認し最新版にて管理を行うこと	
(2) 暴力団等の排除について	1 乙が、この契約の履行期間中に宮城県入札契約暴力団等排除要綱(平成20年11月1日施工。(以下、「排除要綱」と言う)。別表各号に該当すると認められたときは、契約を解除することができる。 2 乙は排除要綱別表各号に該当し、本県から指名停止措置を受けている者に、この契約の全部又は一部を下請負させ、若しくは受託させてはならない。また、この契約の下請負受託をさせた者が、排除要項別表各号に該当すると認められたときは、当該下請契約等の解除を求めることができる。 3 乙は、この契約の履行にあたり暴力団員又は暴力団関係者(以下、「暴力団員等」という)。から不当要求を受けたときは、速やかに警察への通報をおこない、捜査上必要な協力をおこなうとともに、発注者へ報告すること。また、この契約の下請負若しくは受託をさせた者が、暴力団員等から不当要求又は妨害を受けたときは、同様の措置を行うよう指導すること。なお、暴力団員等から不当要求又は被害を受け、警察への通報、捜査協力及び発注者への報告が適切に行われた場合で、これにより、履行延滞等が発生する恐れがあると認められるときは、必要に応じて工程の調整、工期の延長等の措置を講		
(3) 成果品について	・印刷物の他、工事完成書類の各種納品物を電子データとして電子媒体に納め、提出するものとする。	監督職員と協議の上提出すること。	

工事数量総括表(本01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
道路改良		式		1			
排水構造物工		式		1			
側溝工		式		1			
U型側溝工	ベンチフリューム I 型(300x200x200 0)	m		57			
落蓋式側溝工	歩道用(300x500x2000)	m		16			
側溝土留工	側溝土留：再生材柵設置 300合流用	箇所		2			
防護柵工		式		1			
路側防護柵工		式		1			
車止め工	単柱 ピラー型 sus2mフェーン付 φ76.3 H=0.85m	本		115			
構造物撤去		式		1			
構造物撤去		式		1			

工事数量総括表(本01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
既設排水管撤去工	水路部仮設合成樹脂管 φ400mm	m		71			
既設排水管撤去工	終点部仮設合成樹脂管 φ400mm	m		11			
U型側溝撤去	開渠部 800x490x2000 撤去(再利用材)	m		100			
U型側溝撤去	開渠部 800x490x2000 撤去	m		58			
U型側溝撤去	暗渠部 800x490x2000 撤去(蓋再利用)	m		52			
U型側溝撤去	廃棄(P7) 1200x800x2000	m		30			
コンクリート塊運搬	自在R基礎 1.7t/個	t		220			
鋼材運搬	自在R金具 4tトラック L=25km	台		3			
廃プラスチック処分	L=10km	m ³		8.7			
コンクリート廃材	L=10km	m ³		24			
木くず処分	L=10km	m ³		1			

工事数量総括表(本01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事			事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
コンクリート資材運搬	L=3km 再利用蓋設置 4t車	回		2		
コンクリート資材運搬	L=12km 旧料金所へ運搬 2t車	回		3		
仮設工		式		1		
工事用道路工		式		1		
敷砂利工	運搬路 厚 t =10cm	m2		267		
敷鉄板	敷鉄板規格:22x1524x6096	式		1		
直接工事費		式		1		
共通仮設		式		1		
共通仮設費		式		1		
運搬費		式		1		
仮設材運搬費		式		1		

工事数量総括表(本01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
安全費		式		1			
交通誘導警備員		式		1			
共通仮設費(率計上)		式		1			
純工事費		式		1			
現場管理費		式		1			
工事原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
工事価格		式		1			
消費税額及び地方消費税額		式		1			
工事費計		式		1			

工事数量総括表(附01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
道路改良		式		1			
道路土工		式		1			
掘削工		m3		1			
掘削		式		1			
床堀	土質:土砂	m3		250			
路体盛土工		m3		1			
路体(築堤)盛土		式		1			
埋戻	流用土	m3		148			
法面整形工		式		1			
法面整形(切土部)	土質:ㄨ質土・砂及び砂質土・粘性土	m2		154			
法面整形(盛土部)		m2		24			

工事数量総括表(附01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
法面工		式		1			
植生工		式		1			
人工張芝	人工張芝規格:わら芝	m2		178			
石・ブロック積(張)工		式		1			
作業土工		式		1			
床掘	ベルコンベアの使用:無し	式		1			
埋戻		式		1			
基面整正		式		1			
土砂等運搬(L=10km)	土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式		1			
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式		1			
コンクリートブロック基礎	底幅:43cm, 高さ:25cm	m		33			

工事数量総括表(附01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
コンクリートブロック積	ブロック規格:400×250×350	m2		75			
胴込・裏込材(砕石)		m3		25			
天端コンクリート	幅:10cm	m3		2			
小口止コンクリート	幅:70cm, 高さ:265cm	m3		0.8			
排水構造物工		式		1			
側溝工		式		1			
U型側溝工	ベンチフリューム I 型(300x200x200)	m		229			
U型側溝工	新材料 ベンチフリューム I 型 (800x490x2000)	m		100			
U型側溝工	設置(再利用材) ベンチフリューム (800x490x2000)	m		100			
落蓋式側溝工	歩道用 (300x500x2000)	m		17			
暗渠側溝工	BFBOX-800	m		50			

工事数量総括表(附01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
集水桝工	桝 500x500x400	箇所		4			
集水桝工	桝 500x500x600	箇所		1			
集水桝工	桝 800x800x1200	箇所		1			
集水桝工	桝 1000x1000x700	箇所		1			
集水桝工	桝 1000x1000x1000	箇所		1			
集水桝工	桝 1100x1100x900	箇所		5			
集水桝工	桝 1100x1100x1000	箇所		1			
集水桝工	桝 1100x1100x1300	箇所		1			
集水桝工	桝 1200x1200x1600	箇所		1			
排水管渠工	横断管渠工 BFB0X-B800	m		20			
排水管渠工	横断管渠工 CSB600	m		5			

工事数量総括表(附01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
継ぎ足し管渠工	横断管渠工 φ600 PK1	m		0.6			
乗入工		式		1			
乗入工		式		1			
乗り入れ工	1号～7号乗入部	m2		128			
雑工		式		1			
雑工		式		1			
畦畔盛土	購入土L=2km 4 tトラック	m3		20			
土側溝		m3		30			
田面盛土(整地)	購入土L=2km 4 tトラック	m3		200			
仮設工		式		1			
水替工		式		1			

工事数量総括表(附01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要	
土のう仮締切	護岸用 小口並べ	m ²		4			
水替日数	側溝布設及び護岸 : 水中ポンプ 40m ³ /h 未満	日		50			
掛樋工	護岸施工 : 合成樹脂管の設置撤去 (転用材使用)	m		35			
舗装		式		1			
舗装工		式		1			
舗装準備工		式		1			
不陸整正	補足材有無: 補足材無	m ²		972			
アスファルト舗装工		式		1			
下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類: 再生クラッシュラン RC-40, 仕 上り厚: 100mm	m ²		972			
直接工事費		式		1			
共通仮設		式		1			

工事数量総括表(附01)

工事名	仙台松島道路農道付替工事				事業区分 工事区分	道路新設・改築 舗装	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減	摘要	
共通仮設費（率計上）		式		1			
純工事費		式		1			
現場管理費		式		1			
工事原価		式		1			
一般管理費等		式		1			
工事価格		式		1			
消費税額及び地方消費税額		式		1			
工事費計		式		1			