

令和 7 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

北秋田市

検 算 者

設 計 者

着 工
完 成 期 日

自
至 令和08年11月12日

摘

工 事 番 号

上水工第25号

幹 線 名
路 線 名 等

要

施 工 位 置

北秋田市綴子字東館 地内

工 事 名

綴子地区配水管移設補償工事（東館工区）

工 事 費

金

円也

工 事 概 要

下水道工事に伴う水道管移設補償工事
・配水管 管種：硬質塩ビ管VP（厚肉管） 口径：φ75mm
・配水管切廻し N=3箇所

工 事 年 度	令和 7 年度
工 事 名	綴子地区配水管移設補償工事（東館工区）
変 更 回 数	
諸 経 費 区 分	上水道 令和07年度
工 種 区 分	開削工事及び小口径推進工事等
単 価 適 用 年 月 日	令和08年02月01日付 実施単価表
単 価 地 区	北秋田A地区
機 損 適 用 年 月 日	令和07年10月01日付 公共 A地区
歩 掛 適 用 年 月 日	令和07年10月 水道歩掛
備 考	

綴子地区配水管移設補償工事（東館工区）

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
開削工事及び小口径推進工事等01	1	式				
合計						

綴子地区配水管移設補償工事（東館工区）

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
開削工事及び小口径推進工事等01	1	式				
材料費	1	式			明 1 号	
労務費	1	式			明 2 号	
既設管撤去費	1	式			明 3 号	
土工費	1	式			明 4 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				

綴子地区配水管移設補償工事（東館工区）

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計	1	式				

綴子地区配水管移設補償工事（東館工区）

【 第 1 号 明細書 】						
材料費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
硬質塩ビ管 VP(厚肉管)(JIS K6741)一般管 φ75mmL=4.0m(有効長)	6	本				
塩ビ鋼管用メカニカル継手 ヘント ^{45°} φ75, FCD, 内外面粉体塗装	12	個				
コ ^ム 輪形硬質塩化ビ ^ニ ル管直管受口 離脱防止金具 (二ツ割)	6	基				
埋設標示シート アルミ W=150mm	21	m				
管明示テープ φ75×5000	21	m			施 1 号	
計						

綴子地区配水管移設補償工事（東館工区）

【 第 2 号 明細書 】						
労務費						1 式 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径75mm	21	m			施 2 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm	6	口			施 3 号	
メカニカル継手 呼び径75mm以下	24	口			施 4 号	
メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り	6	口			施 5 号	
管明示シート	21	m			施 6 号	
管明示テープ φ75×4000	21	m			施 7 号	
通水試験		日			施 8 号	
計						

綴子地区配水管移設補償工事（東館工区）

【 第 3 号 明細書 】						
既設管撤去費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径75mm	6	口			施 9 号	
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径75mm	21	m			施 10 号	
現場発生品及び支給品運搬 2t積 2t吊 運搬距離105km	1	回			施 11 号	
廃プラスチック類処分料	46.2	kg				
計						

綴子地区配水管移設補償工事（東館工区）

【 第 4 号 明細書 】						
土工費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	69	m			P 1 号	
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	52.38	m ²			施 12 号	
建設副産物処理料(中間処理):処分費 アスファルト 塊	4.935	t				
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離1.8km	2.1	m ³			施 13 号	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m ³ (平積0.2)	71.238	m ³			施 14 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離9.6km	71.238	m ³			施 15 号	
整地 残土受入れ地での処理	71.238	m ³			P 2 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 山砂	52.38	m ³			施 16 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	52.38	m ²			施 17 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.15m	52.38	m ²			施 18 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚0.03mm ①再生粗粒度AS(20)	52.38	m ²			施 19 号	
交通誘導警備員B	6	人日			施 20 号	

