

THE INFORMATION, INCLUDING ESTIMATED QUANTITIES OF WORK, SHOWN ON THESE SHEETS IS BASED ON LIMITED INVESTIGATIONS BY THE STATE AND IS IN NO WAY WARRANTED TO INDICATE THE TRUE CONDITIONS OR ACTUAL QUANTITIES OR DISTRIBUTION OF QUANTITIES OF WORK WHICH WILL BE REQUIRED.

DETAILED ESTIMATE SHEET

PUB. ROAD DIV. NO.	STATE	TOWN	FED. AID PROJ. NO.	PROJ. NO.	YEAR	ROUTE NO.	SHEET NO.	TOTAL SHEETS
1	CONN.	HARTFORD	1-16-84 3(46)-60	G3-141	1967	1-84	161	387

FOR THE CONSTRUCTION OF

IN THE TOWN OF

FROM STA. _____ TO STA. _____ LENGTH _____ FEET; BASE COURSE _____ WIDTH _____ FEET; DEPTH _____ INCHES; SURFACE COURSE _____ WIDTH _____ FEET; DEPTH _____ INCHES

STA. TO STA.	EXCAVATION AND BORROW						SOUTH BRANCH PARK RIVER										CONDUIT CHANNEL & ROADWAYS																																						
	Earth Excavation CY	Rock Excavation CY	Common Excavation (Conduit) CY	Structure Excavation (Conduit) CY	Channel Excavation CY	Fill CY	Loam Excavation CY	Removal of Conc. Pavement CY	Pervious Structure Backfill CY	Gravel Fill CY	Cleaning & Grubbing LS	Placing Loam SY	Liming Ton	Fertilizing & Seeding Type I SY		Shaping & Cleaning Slopes LF	Comp. Sidewalk SF	Screened Gravel CY	Subbase CY	Formation of Subgrade SY	Broken Stone for Base Ton	Concrete for Base CY	Dismixed Bituminous Base Ton	Mat. Reinf. for Conc. Pavt. SY	Bit Conc. Binder Course Ton	Stone Filled Sheet Asphalt Pavt. Ton	Service Bridge Ea		Two-course Bituminous One Ton		6" Granite Stone Curbing LF	6" Granite Curved Stone Curbing LF	Paved Ditch SY	Bit. Concrete Lip Curbing LF	Bit. Concrete Side walk SY	Single Post Ea	Type "C" Anchorage Ea	Temp. Type Anchor Ea	Two Cable Guide Railing LF	Temporary Barricade LF	Remove & Rebuild Memorial Steps LF	Traffic Men Hour	Maintenance & Road of Traffic LS	Remove & Reset Iron Bracket Fence LS	Trench Excavation (Water) CY	Rock in Trench CY	Excavation (Water) CY	24" Temporary Steel Water Main LF	30" Concrete Water Main LF	Removal of 24" Temp. Steel Water Main LF	Flow-off Manhole LF	Install of Material furnished by Water Bureau LF	Class "A" CY	Conc. Cradle LF	Removal of Exst. C.I. Water Mains LF

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

SOUTH PARK	BRANCH RIVER
51+50	54+0
54+0	59+0
59+0	63+50
63+50	68+60
51+50	68+60
Totals from X-Section	
Less Rock Excav.	
From Sheet #17	
Less Loan In Cut	
Plus Loan In Fill	
Unassigned	
Miscellaneous	
TOTALS COND.	
Common Excav.(Cond)	
Struct. Excav.(Cond)	
Channel Excav.	
Sub - Total	
Less Shrinkage	
Avail for Fill	
Plus Rock & Rock Spill	
Excess Material (See Sheet #9)	

SOUTH PARK		BRANCH RIVER		TOTALS		CHANNEL	
68+60	83+40						
68+60	72+50						
Entry Structure							
Retaining Wall in Pipe 12							
72+50	76+50						
76+50	81+50						
81+50	83+40						
Totals from X Sect.							
Less Rock Excav.							
From Sheet #17							
Unsuitable Material							
Less Loan in Cut							
Plus Loan in Fill							
Unassigned							
Miscellaneous							
TOTALS							
Struct. Excav.							
Channel Excav.							
Unsuitable Material							
Subtotal							
Less Shrinkage							
Available for Fill							
Plus Rock & Swell							
Excess Material							