工 事 設 計 書

工事番号　　49　　号　　設計年月日　令和 8 年 9 月 25 日

令和 8 年度

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工事場所	米子市東福原六丁目								
総工事費	円				着手期日	令和　年　月　日			
					完成期日	令和　年　月　日			
工　期	契約日から 令和9年3月19日　まで				種　別	設計額	変更設計額	元請負額	請負額
予算費目	款	資本的支出	項	建設改良費	工事価格				
	目	改良費	節	配水設備費	消費税相当額				
	款	水道事業費用	項	営業費用	総工事費				
	目	資産減耗費	節	固定資産除却費					
	款		項						
	目		節						
	款		項						
	目		節						

＜ 理　由 ＞

＜ 概　要 ＞

配水管布設替工事	GXDIPφ100	L=207m	(改･負･減)
配水管切替工事	HPPEφ100	1か所	(改･負･減)
配水管切替工事	HPPEφ50	2か所	(改･負･減)
給水管切替工事	φ100×φ50･25･20	9か所	(改･負)
消火栓移設工事(新)	φ75(H-658)	1基	(改･負)
鋳鉄管処分		1式	(資･雑)

＜ 備　考 ＞

除却

NSDIPφ100	L=59.1m(H17-28)	NSDIPφ100	L=171.4m(H18-50)
HPPEφ100	L=5.4m(R5-52)	HPPEφ50	L=3.5m(R6-54)
VPφ50	L=4.0m(H13-30)		
消火栓φ75(H-658)	1基(H17-28)		

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

経費計算条件

項　目	内　容	摘 要
工種区分	開削工事および小口径推進工事等	
施工地域区分	一般交通影響あり（２）	
現場環境改善費の計上	計上しない	
週休2日実施の補正	現場閉所〔通期〕＜R6＞	
積雪寒冷地域補正	補正しない	
熱中症対策に係る費用の補正	補正しない	
前払金支出割合区分	35%を超え　40%以下（1.00）	
契約保証補正の有無	金銭的保証を必要とする　(0.04)	
契約保証費の別途計上	一般管理費に含める	
工事価格の端数処理	万円まるめ(一般管理費から減額する)	
消費税率の選択	10%	
消費税増税の経過措置前の対応	対応は不要	
工期延長等に伴う現場維持等の費用の計上	計上しない	

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
本工事費						
配水管布設替工事 GXDIPφ100 L=207m	1	式				
配水管布設替工事・材料費 GXDIPφ100 L=208.6m	1	式			工種 第1号表	
配水管布設替工事・労力費 GXDIPφ100 L=208.6m	1	式			工種 第2号表	
配水管布設替工事・労力費（夜間） GXDIPφ100 L=208.6m	1	式			工種 第3号表	【夜間】
配水管切替工事 HPPEφ100 1か所	1	式				
配水管切替工事・材料費 HPPEφ100 1か所(5.4m)	1	式			工種 第4号表	
配水管切替工事・労力費 HPPEφ100 1か所(5.4m)	1	式			工種 第5号表	
配水管切替工事・労力費（夜間） HPPEφ100 1か所(5.4m)	1	式			工種 第6号表	【夜間】

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
配水管切替工事 HPPEφ50　2か所	1	式				
配水管切替工事・材料費 HPPEφ50　2か所(4.0m、3.5m)	1	式			工種 第7号表	
配水管切替工事・労力費 HPPEφ50　2か所(4.0m、3.5m)	1	式			工種 第8号表	
配水管切替工事・労力費（夜間） HPPEφ50　2か所(4.0m、3.5m)	1	式			工種 第9号表	【夜間】
給水管切替工事 φ100×φ50・25・20　9か所	1	式				
給水管切替工事・材料費 φ100×φ50・25・20　9か所	1	式			工種 第10号表	
給水管切替工事・労力費 φ100×φ50・25・20　9か所	1	式			工種 第11号表	
給水管切替工事・労力費（夜間） φ100×φ50・25・20　9か所	1	式			工種 第12号表	【夜間】
消火栓移設工事(新) φ75(H-658)　1基	1	式				

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
消火栓移設工事(新)・材料費 φ75(H-658) 1基	1	式			工種 第13号表	
消火栓移設工事(新)・労力費（夜間） φ75(H-658) 1基	1	式			工種 第14号表	【夜間】
鋳鉄管処分 1式	1	式				
鋳鉄管処分・労力費 1式	1	式			工種 第15号表	
鋳鉄管処分・労力費（夜間） 1式	1	式			工種 第16号表	【夜間】
直接工事費計	1	式				
共通仮設費	1	式				
配水管布設替工事・通水試験工 NSDIPφ100 L=207m	1	式				
通水試験工 φ800以下に適用(雑材料含む) φ75～100	203.8	m			SYJ0015 施工 第0-0101号表	

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

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
技術管理費計	1	式				
共通仮設費（率計上）	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税相当額	1	式				
工事費計	1	式				

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第1号表

配水管布設替工事･材料費　　1　式　当り

GXDIPφ100 L=208.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
耐震管路用ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管(直管) 内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 水道用 GX形S種 呼び径100㎜×長4m JWWA G 120	51	本				2026年08月号 建設物価P285 積算資料P421
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 曲管 45° 呼び径100㎜ JWWA G 121	3	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 両受曲管 45° 呼び径100㎜ JWWA G 121	1	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 両受短管 呼び径100㎜ JWWA G 121	2	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 二受T字管 呼び径100×100㎜ JWWA G 121	1	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 切管ﾕﾆｯﾄ P-Linkｾｯﾄ 呼び径100㎜ JWWA G 121	1	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 切管ﾕﾆｯﾄ G-Linkｾｯﾄ 呼び径100㎜ JWWA G 121	8	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 ﾗｲﾅ 呼び径100㎜ JWWA G 121	7	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 接合部品 呼び径100㎜ JWWA G 121	5	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423

工種 第1号表

配水管布設替工事･材料費　　1　式　当り

GXDIPφ100 L=208.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
耐震管路用ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管継手付き弁 GX形ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 10K(内ねじ) FCD 内面粉体塗装･外面耐食塗装 受口･挿し口 呼び径100㎜ JWWA B 120準拠品,JDPA G 1049準拠品	1	個				2026年08月号 建設物価P300 積算資料P438
耐震管路用ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管継手付き弁 GX形ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 10K(内ねじ) FCD 内面粉体塗装･外面耐食塗装 両受口 呼び径100㎜ JWWA B 120,JDPA G 1049	1	個				2026年08月号 建設物価P300 積算資料P438
仕切弁鉄蓋2号 歩道型	2	個			N0122300	
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ φ100 H=600	2	組			N0124600	
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(K形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 曲管 90° 呼び径100㎜ 水道用 Ⅱ類異形管 JIS G 5527,JWWA G 114	2	個				2026年08月号 Web建設物価 積算資料電子版P110
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(K形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 曲管 22 1/2° 呼び径100㎜ 水道用 Ⅰ類異形管 JIS G 5527,JWWA G 114	2	個				2026年08月号 Web建設物価 積算資料電子版P110
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(K形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 継ぎ輪 呼び径100㎜ 水道用 Ⅰ類異形管 JIS G 5527,JWWA G 114	4	個				2026年08月号 Web建設物価 積算資料電子版P110
K形特殊押輪【ｺﾞﾑ輪･ﾎﾞﾙﾄ･ﾅｯﾄ共】 φ100【3DKN】	12	組			N0006000	
鋳鉄管帽 K形【接合材含】 φ100×φ50	1	組			N0172600	

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第1号表

配水管布設替工事･材料費　　1　式　当り

GXDIPφ100 L=208.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋳鉄管帽 K形【接合材含】 φ100×φ50(損料)	2	組			N0990800	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50㎜ JIS K 6762	2.2	m				2026年08月号 建設物価P686 積算資料P833
SKX片落ちｿｹｯﾄ φ50PE×φ50V(損料)	1	個			N1031500	
SKXｴﾙﾎﾞ90° φ50PE(損料)	2	個			N1050800	
SKXﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ φ50PE(損料)	3	個			N1048400	
青銅製ﾊﾞﾙﾌﾞ ｹﾞｰﾄ 仕切り弁 ねじ込み 10K 50A 2B JIS型(損料)	1	個				2026年08月号 建設物価P699 積算資料P836
仕切弁鉄蓋2号 歩道型(損料)	1	個			N0960600	
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第2号表

配水管布設替工事･労力費　　1　式　当り

GXDIPφ100 L=208.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 12.3km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	5	m3			SJ31006 施工 第0-0001号表	実務必携 P173
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 9.5km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	1	t			SYJ0004 施工 第0-0002号表	
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第3号表

配水管布設替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

GXDIPφ100 L=208.6m

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 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚15cm以下	427	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅳ-3-3-1 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳによる舗装版直接掘削・積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ｶﾞｽ対型(第2次基準値)	10	m2			SJ31118 施工 第0-0003号表	実務必携 P167 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3	110	m3			SJ31014 施工 第0-0004号表	実務必携 P161 【夜間】
床掘り 土砂 現場制約あり	5	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅱ-1-3-4 【夜間】
管路埋戻工(機械埋戻・小型ﾊﾞｯｸﾎｳ) 埋戻し＋締固め ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	109	m3			SJ31012 施工 第0-0005号表	実務必携 P163 【夜間】
仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tﾀﾞﾝﾌﾟ(山積0.13m3)	109	m3			SYJ0001 施工 第0-0006号表	 【夜間】
路盤工 1.8m未満 下層路盤 5cm 砂	165	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0007号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 上層路盤 13cm クラッシャーラン Ｃ－３０	165	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0008号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン ＲＣＣ－３０	7	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0035号表	実務必携 P169 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第3号表

配水管布設替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

GXDIPφ100 L=208.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路盤工 1.8m未満 上層路盤 17cm 粒度調整砕石 Ｍ－３０	7	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0102号表	実務必携 P169 【夜間】
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 1日 1現場 排出水処理費を計上しない	1	式			S6F25 施工 第0-0010号表	下水道用設計標準歩掛表 管路 P63(A-1-51) 【夜間】
吊込み据付(機械力) 据付(1.0) Φ100mm以下 ｸﾚｰﾝ付ﾄﾗｯｸ4～4.5t積2.9t吊(標準) 加算しない	207.7	m			SJ12070 施工 第0-0011号表	実務必携 P51 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工 据付(1.0) Φ100mm以下 加算しない	207.7	m			SYJ0012 施工 第0-0012号表	実務必携 P60 【夜間】
埋設シート布設工 ｱﾙﾐ無	208.6	m			SYJ0013 施工 第0-0013号表	実務必携 P64 【夜間】
GX形継手接合 設置(1.0) Φ100mm 直管の接合 加算しない	50	口			SJ12145 施工 第0-0014号表	実務必携 P56 【夜間】
GX形継手接合 設置(1.0) Φ100mm 異形管の接合 加算しない	5	口			SJ12145 施工 第0-0015号表	実務必携 P56 【夜間】
GX形継手接合 設置(1.0) Φ100mm P-Linkの切管部への接合 加算しない	1	口			SJ12145 施工 第0-0016号表	実務必携 P56 【夜間】
GX形継手接合 設置(1.0) Φ100mm P-Linkを用いた直管の接合 加算しない	1	口			SJ12145 施工 第0-0017号表	実務必携 P56 【夜間】

工種 第3号表

配水管布設替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

GXDIPφ100 L=208.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
GX形継手接合 設置(1.0) Φ100㎜ G-Linkを用いた異形管の接合 加算しない	8	口			SJ12145 施工 第0-0018号表	実務必携 P56 【夜間】
鋳鉄管切断工(ﾊﾟｲﾌﾟ切削切断機使用) GX形 Φ100㎜	11	口			SYJ0006 施工 第0-0019号表	実務必携 P89 【夜間】
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦・横型) 設置(1.0) 縦型 Φ100㎜以下 ｸﾚｰﾝ付ﾄﾗｯｸ4～4.5t積2.9t吊(標準) 割増無し 加算しない	2	基			SJ12490 施工 第0-0020号表	実務必携 P96 【夜間】
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 φ75～150 H=600	2	箇所			SYJ0010 施工 第0-0021号表	 【夜間】
メカニカル継手 設置(1.0) Φ100㎜以下 特殊押輪を使用する 30%割増 耐震型補強金具を使用しない 補正無し 加算しない	13	口			SJ12090 施工 第0-0022号表	実務必携 P52 【夜間】
メカニカル継手 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ100㎜以下 特殊押輪を使用する 30%割増 耐震型補強金具を使用しない 補正無し 加算しない	2	口			SJ12090 施工 第0-0023号表	実務必携 P52 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50㎜ 加算しない	2.2	m			SJ12380 施工 第0-0024号表	実務必携 P84 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(据付工) 撤去(仮設配管、再使用しない)(0.3) Φ50㎜ 加算しない	2.2	m			SJ12380 施工 第0-0025号表	実務必携 P84 【夜間】
SK継手工(離脱防止有) φ50	6	口			SYJ0020 施工 第0-0026号表	 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第3号表

配水管布設替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

GXDIPφ100 L=208.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
SK継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ50	6	口			SYJ0020 施工 第0-0027号表	【夜間】
SKﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ継手工(離脱防止有) φ50	1	口			SYJ0021 施工 第0-0028号表	【夜間】
SKﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ継手外し工(1)40% (離脱防止有) φ50	1	口			SYJ0021 施工 第0-0029号表	【夜間】
止水栓取付け歩掛 据付(1.0) 止水栓のみ取付け 50㎜ 加算しない	1	箇所			SJ31060 施工 第0-0030号表	実務必携 P191 【夜間】
止水栓取付け歩掛 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) 止水栓のみ取付け 50㎜ 加算しない	1	箇所			SJ31060 施工 第0-0031号表	実務必携 P191 【夜間】
ﾎﾟﾘﾋﾟｯｸﾞ洗管工(φ100) 201～250m	1	式			SYJ0016 施工 第0-0032号表	【夜間】
断通水工 φ150以下	1	式			SYJ0017 施工 第0-0033号表	【夜間】
交通誘導警備員B	38	人			SJ11260 施工 第0-0034号表	実務必携 P198 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第3号表

配水管布設替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

GXDIPφ100　L=208.6m

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第4号表

配水管切替工事･材料費　　1　式　当り

HPPEφ100 1か所(5.4m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(直管) EF受口付 呼び径100mm 外径125.0mm 厚11.4mm 長5m JWWA K 144,PTC K 03	2.5	m				2026年08月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(継手) EFｿｹｯﾄ 両受 呼び径100mm JWWA K 145,PTC K 13	2	個				2026年08月号 建設物価P292 積算資料P428
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(継手) EF90°ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受 呼び径100mm JWWA K 145,PTC K 13	2	個				2026年08月号 建設物価P291 積算資料P429
鋳鉄管用異種管継手 【K形】 φ100 FCD・内面粉体塗装	1	個			N0321600	
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 切管ﾕﾆｯﾄ G-Linkｾｯﾄ 呼び径100mm JWWA G 121	1	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(K形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 継ぎ輪 呼び径100mm 水道用 Ⅰ類異形管 JIS G 5527,JWWA G 114	1	個				2026年08月号 Web建設物価 積算資料電子版P110
K形特殊押輪 【ｺﾞﾑ輪･ﾎﾞﾙﾄ･ﾅｯﾄ共】 φ100【3DKN】	2	組			N0006000	
鋳鉄管帽 K形 【接合材含】 φ100×φ50(損料)	1	組			N0990800	

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第4号表

配水管切替工事･材料費　　1　式　当り

HPPEφ100　1か所(5.4m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第5号表

配水管切替工事･労力費　　1　式　当り

HPPEφ100 1か所(5.4m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 12.3km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	1	m3			SJ31006 施工 第0-0001号表	実務必携 P173
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 9.5km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	2	t			SYJ0004 施工 第0-0002号表	
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第6号表

配水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

HPPEφ100　1か所(5.4m)

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 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚15cm以下	22	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅳ-3-3-1 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳによる舗装版直接掘削・積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ｶﾞｽ対型(第2次基準値)	13	m2			SJ31118 施工 第0-0003号表	実務必携 P167 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3	3	m3			SJ31014 施工 第0-0004号表	実務必携 P161 【夜間】
床掘り 土砂 現場制約あり	2	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅱ-1-3-4 【夜間】
管路埋戻工(機械埋戻・小型ﾊﾞｯｸﾎｳ) 埋戻し＋締固め ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	3	m3			SJ31012 施工 第0-0005号表	実務必携 P163 【夜間】
仮置工(ダンプトラック積置き)　仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tﾀﾞﾝﾌﾟ(山積0.13m3)	3	m3			SYJ0001 施工 第0-0006号表	 【夜間】
路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン ＲＣＣ－３０	5	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0035号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 上層路盤 17cm 粒度調整砕石 Ｍ－３０	5	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0102号表	実務必携 P169 【夜間】
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の夜間割増を計上する アスファルト合材 透水性アスコン(13)	5	m2			SJ31180 施工 第0-0037号表	実務必携 P179 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第6号表

配水管切替工事･労力費（夜間） 1 式 当り

HPPEφ100 1か所(5.4m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
不陸整正工 1.8m以上 排ｶﾞｽ対型(第1次基準値)	8	m2			SYJ0029¦SYJ0030 施工 第0-0038号表	実務必携 P172 【夜間】
基層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 50mm アスファルト合材 再生粗粒度アスコン（２０） アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用 0.05	8	m2			SP410240 第3号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅳ-1-2-2 【夜間】
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 50mm 改質アスファルト 再生密粒アスコン改質Ⅱ型（２０） アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	8	m2			SP410260 第4号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅳ-1-2-2 【夜間】
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 0.5日 1現場 排出水処理費を計上しない	1	式			S6F25 施工 第0-0039号表	下水道用設計標準歩掛表 管路 P63(A-1-51) 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) Φ100mm 加算しない	3.6	m			施工 第0-0040号表	実務必携 P84 【夜間】
吊込み据付(機械力) 据付(1.0) Φ100mm以下 ｸﾚｰﾝ付ﾄﾗｯｸ4～4.5t積2.9t吊(標準) 加算しない	1.7	m			SJ12070 施工 第0-0011号表	実務必携 P51 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ被覆工 据付(1.0) Φ100mm以下 加算しない	1.7	m			SYJ0012 施工 第0-0012号表	実務必携 P60 【夜間】
埋設シート布設工 ｱﾙﾐ無	1.7	m			SYJ0013 施工 第0-0013号表	実務必携 P64 【夜間】
埋設シート布設工 ｱﾙﾐ有	3.6	m			SYJ0013 施工 第0-0041号表	実務必携 P64 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第6号表

配水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

HPPEφ100　1か所(5.4m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
管明示ﾃｰﾌﾟ工 縦断貼付	3.6	m			SYJ0024 施工 第0-0042号表	【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ100㎜ 2口(標準) 加算しない	2	箇所			SJ12393 施工 第0-0043号表	実務必携 P84 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ100㎜ 1口 加算しない	3	箇所			SJ12393 施工 第0-0044号表	実務必携 P84 【夜間】
GX形継手接合 設置(1.0) Φ100㎜ G-Linkを用いた異形管の接合 加算しない	1	口			SJ12145 施工 第0-0018号表	実務必携 P56 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工 100㎜ 加算しない	4	口			SJ12485 施工 第0-0045号表	実務必携 P95 【夜間】
メカニカル継手 設置(1.0) Φ100㎜以下 特殊押輪を使用する 30%割増 耐震型補強金具を使用しない 補正無し 加算しない	3	口			SJ12090 施工 第0-0022号表	実務必携 P52 【夜間】
メカニカル継手 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ100㎜以下 特殊押輪を使用する 30%割増 耐震型補強金具を使用しない 補正無し 加算しない	1	口			SJ12090 施工 第0-0023号表	実務必携 P52 【夜間】
断通水工 φ150以下	1	式			SYJ0017 施工 第0-0033号表	【夜間】
交通誘導警備員B	6	人			SJ11260 施工 第0-0034号表	実務必携 P198 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第6号表

配水管切替工事･労力費（夜間） 1 式 当り

HPPEφ100 1か所(5.4m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第7号表

配水管切替工事･材料費　　1　式　当り

HPPEφ50 2か所(4.0m、3.5m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(直管) EF受口付 呼び径50㎜ 外径63.0㎜ 厚5.8㎜ 長5m JWWA K 144,PTC K 03	1	本				2026年08月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(直管) EF受口付 呼び径50㎜ 外径63.0㎜ 厚5.8㎜ 長5m JWWA K 144,PTC K 03	0.5	m				2026年08月号 建設物価P291 積算資料P427
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(継手) EFｿｹｯﾄ 両受 呼び径50㎜ JWWA K 145,PTC K 13	3	個				2026年08月号 建設物価P292 積算資料P428
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(継手) EF90゜ﾍﾞﾝﾄﾞ 両受 呼び径50㎜ JWWA K 145,PTC K 13	1	個				2026年08月号 Web建設物価 積算資料P428
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(継手) EF90゜ﾍﾞﾝﾄﾞ 片受 呼び径50㎜ JWWA K 145,PTC K 13	5	個				2026年08月号 Web建設物価 積算資料P429
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ挿し口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 7.5K(内ねじ) FCD 内外面粉体塗装 両ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ挿し口 呼び径50㎜ PTC B 22	1	個				2026年08月号 建設物価P300 積算資料P438
仕切弁鉄蓋2号 除雪ﾀｲﾌﾟ(車道型)	1	個			N0122700	
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ φ50 H=600	1	組			N0123200	
水道用ｻﾄﾞﾙ付分水栓 ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管用 ﾎﾞｰﾙ(A形) 100×50 JWWA B 117	2	個				2026年08月号 Web建設物価 積算資料電子版P156

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第7号表

配水管切替工事･材料費　　1　式　当り

HPPEφ50　2か所(4.0m、3.5m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
密着ｺｱ φ50	2	個			N0187900	
HPPEおねじ付ソケット φ50HP	2	個			N0328900	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50㎜ JIS K 6762	1	m				2026年08月号 建設物価P686 積算資料P833
SKX片落ちｿｹｯﾄ φ50PE×φ50V	1	個			N0239200	
SKXｴﾙﾎﾞ90° φ50PE	1	個			N0258500	
SKX片落ちｴﾙﾎﾞ90° φ50HP×φ50PE	1	個			N0301900	
ｺﾞﾑ輪形離脱防止金具【VP用】 φ50	1	組			N0211500	
鋳鉄管帽【HPPE用】 φ50×φ25　ｸﾞﾘｯﾌﾟ含（損料）	1	組			N0993400	

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第7号表

配水管切替工事･材料費　　1　式　当り

HPPEφ50　2か所(4.0m、3.5m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第8号表

配水管切替工事･労力費　　1　式　当り

HPPEφ50 2か所(4.0m、3.5m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 12.3km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	1	m3			SJ31006 施工 第0-0001号表	実務必携 P173
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 9.5km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	2	t			SYJ0004 施工 第0-0002号表	
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第9号表

配水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

HPPEφ50　2か所(4.0m、3.5m)

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 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚15cm以下	44	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅳ-3-3-1 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳによる舗装版直接掘削・積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ｶﾞｽ対型(第2次基準値)	16	m2			SJ31118 施工 第0-0003号表	実務必携 P167 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3	3	m3			SJ31014 施工 第0-0004号表	実務必携 P161 【夜間】
床掘り 土砂 現場制約あり	2	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅱ-1-3-4 【夜間】
管路埋戻工(機械埋戻・小型ﾊﾞｯｸﾎｳ) 埋戻し＋締固め ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	5	m3			SJ31012 施工 第0-0005号表	実務必携 P163 【夜間】
仮置工(ダンプトラック積置き)　仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tﾀﾞﾝﾌﾟ(山積0.13m3)	5	m3			SYJ0001 施工 第0-0006号表	 【夜間】
路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン ＲＣＣ－３０	2	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0035号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 上層路盤 17cm 粒度調整砕石 Ｍ－３０	2	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0102号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 下層路盤 5cm 砂	2	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0007号表	実務必携 P169 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第9号表

配水管切替工事･労力費（夜間） 1 式 当り

HPPEφ50 2か所(4.0m、3.5m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路盤工 1.8m未満 上層路盤 13cm クラッシャーラン Ｃ－３０	2	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0008号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン ＲＣＣ－３０	2	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0046号表	実務必携 P169 【夜間】
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の夜間割増を計上する アスファルト合材 透水性アスコン(13)	5	m2			SJ31180 施工 第0-0037号表	実務必携 P179 【夜間】
不陸整正工 1.8m未満	11	m2			SYJ0029¦SYJ0030 施工 第0-0047号表	実務必携 P172 【夜間】
基層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 50mm アスファルト合材 再生粗粒度アスコン（２０） アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用 0.05	4	m2			SP410240 第3号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅳ-1-2-2 【夜間】
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 50mm 改質アスファルト 再生密粒アスコン改質Ⅱ型（２０） アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	4	m2			SP410260 第4号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅳ-1-2-2 【夜間】
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 40mm 粗粒度及び密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の4t車割増を計上しない プライムコート 砂散布あり ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の夜間割増を計上する アスファルト合材 再生密粒度アスコン（１３） アス	7	m2			SJ31180 施工 第0-0048号表	実務必携 P179 【夜間】
開削水替工 作業時排水 発動発電機 1台 1日 1現場 排出水処理費を計上しない	1	式			S6F25 施工 第0-0010号表	下水道用設計標準歩掛表 管路 P63(A-1-51) 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合)布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50mm 加算しない	7.5	m			施工 第0-0049号表	実務必携 P84 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第9号表

配水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

HPPEφ50　2か所(4.0m、3.5m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
埋設シート布設工 ｱﾙﾐ有	7.5	m			SYJ0013 施工 第0-0041号表	実務必携 P64 【夜間】
管明示ﾃｰﾌﾟ工 縦断貼付	8.2	m			SYJ0024 施工 第0-0042号表	 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ50㎜ 2口(標準) 加算しない	3	箇所			SJ12393 施工 第0-0050号表	実務必携 P84 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合)継手工 設置(1.0) Φ50㎜ 1口 加算しない	13	箇所			SJ12393 施工 第0-0051号表	実務必携 P84 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工 50㎜ 加算しない	7	口			SJ12485 施工 第0-0052号表	実務必携 P95 【夜間】
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦・横型) 設置(1.0) 縦型 Φ100㎜以下 ｸﾚｰﾝ付ﾄﾗｯｸ4～4.5t積2.9t吊(標準) 割増無し 加算しない	1	基			SJ12490 施工 第0-0020号表	実務必携 P96 【夜間】
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 φ50 H=600	1	箇所			SYJ0010 施工 第0-0053号表	 【夜間】
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み歩掛 据付(1.0) 鋳鉄管 配水管呼び径100㎜ 給水管呼び径50㎜ 電動式穿孔機を使用する 加算しない	2	箇所			SJ31050 施工 第0-0054号表	実務必携 P190 【夜間】
ｺｱ取付け工歩掛 加算しない	2	箇所			施工 第0-0055号表	実務必携 P190 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第9号表

配水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

HPPEφ50　2か所(4.0m、3.5m)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
分止水栓用ソケット継手工 設置(1.0) Φ50㎜ 割増無し 加算しない	2	口			SYJ0019 施工 第0-0056号表	実務必携 P66 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50㎜ 加算しない	1	m			SJ12380 施工 第0-0024号表	実務必携 P84 【夜間】
SK継手工(離脱防止有) φ50	6	口			SYJ0020 施工 第0-0026号表	 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ継手) 設置(1.0) Φ50㎜ 加算しない	2	口			SJ12395 施工 第0-0057号表	実務必携 P84 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(ﾒｶﾆｶﾙ継手) 撤去(仮設配管、再使用する)(0.4) Φ50㎜ 加算しない	1	口			SJ12395 施工 第0-0058号表	実務必携 P84 【夜間】
交通誘導警備員B	9	人			SJ11260 施工 第0-0034号表	実務必携 P198 【夜間】
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第10号表

給水管切替工事･材料費　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20　9か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
一体型ｻﾄﾞﾙ付分水栓【AP･CP用】ﾎﾞｰﾙ式 φ100×φ50 ｻﾄﾞﾙ粉体塗装	3	個			N0178200	
一体型ｻﾄﾞﾙ付分水栓【AP･CP用】ﾎﾞｰﾙ式 φ100×φ25 ｻﾄﾞﾙ粉体塗装	2	個			N0178100	
一体型ｻﾄﾞﾙ付分水栓【AP･CP用】ﾎﾞｰﾙ式 φ100×φ20 ｻﾄﾞﾙ粉体塗装	4	個			N0178000	
密着ｺｱ φ50	3	個			N0187900	
密着ｺｱ φ25	2	個			N0187600	
密着ｺｱ φ20	4	個			N0187500	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径50㎜ JIS K 6762	6.7	m				2026年08月号 建設物価P686 積算資料P833
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径25㎜ JIS K 6762	3.6	m				2026年08月号 建設物価P686 積算資料P833
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 水道用二層管 1種(軟質) 呼び径20㎜ JIS K 6762	9.5	m				2026年08月号 建設物価P686 積算資料P833

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第10号表

給水管切替工事･材料費　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20　9か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
PE片落ｿｹｯﾄ【外面止水形】 φ50×φ40V	3	個			N0192100	
PEｴﾙﾎﾞ【外面止水形】 φ50	12	個			N0192800	
PEｴﾙﾎﾞ【外面止水形】 φ25	7	個			N0192500	
PEｴﾙﾎﾞ【外面止水形】 φ20	11	個			N0192400	
PE片落ちｴﾙﾎﾞ【外面止水形】 φ25×φ25V	1	個			N0193200	
PE片落ちｴﾙﾎﾞ【外面止水形】 φ20×φ20V	3	個			N0193100	
PEﾒｰﾀｰ用ｿｹｯﾄ【外面止水形】 φ13×20P	1	個			N0196600	
ｹﾞｰﾄﾊﾞﾙﾌﾞ【埋設用】ｿﾌﾄｼｰﾙ形 φ50【ﾛﾝｸﾞﾀｲﾌﾟ】	1	個			N0351200	
仕切弁鉄蓋2号 除雪ﾀｲﾌﾟ(車道型)	1	個			N0122700	

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第10号表

給水管切替工事･材料費　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20　9か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ φ50 H=600	1	組			N0123200	
SKXﾊﾞﾙﾌﾞｿｹｯﾄ φ50PE	2	個			N0256100	
逆流防止形伸縮止水栓【ﾎﾞｰﾙ式】 φ20×φ13	1	個			N0354300	
量水器ﾎﾞｯｸｽ 【鋳鉄】 米子市形（大）	1	個			N0363100	
SKXﾊﾟｲﾌﾟｴﾝﾄﾞ φ25PE	1	個			N0295500	
SKXﾊﾟｲﾌﾟｴﾝﾄﾞ φ20PE	1	個			N0295400	
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 TS ｷｬｯﾌﾟ 40mm JIS K 6743	3	個				2026年08月号 建設物価P694 積算資料P820
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 TS ｷｬｯﾌﾟ 25mm JIS K 6743	1	個				2026年08月号 建設物価P694 積算資料P820
水道用硬質ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ管継手 TS ｷｬｯﾌﾟ 20mm JIS K 6743	3	個				2026年08月号 建設物価P694 積算資料P820

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第10号表

給水管切替工事･材料費　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20　9か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第11号表

給水管切替工事･労力費　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20 9か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 12.3km 良好 処分費を計上する 有限会社 小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	1	m3			SJ31006 施工 第0-0001号表	実務必携 P173
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 9.5km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	1	t			SYJ0004 施工 第0-0002号表	
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第12号表

給水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20　9か所

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 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚15cm以下	25	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅳ-3-3-1 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳによる舗装版直接掘削・積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ｶﾞｽ対型(第2次基準値)	8	m2			SJ31118 施工 第0-0003号表	実務必携 P167 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3	3	m3			SJ31014 施工 第0-0004号表	実務必携 P161 【夜間】
床掘り 土砂 現場制約あり	5	m3			SP210030 第2号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅱ-1-3-4 【夜間】
管路埋戻工(機械埋戻・小型ﾊﾞｯｸﾎｳ) 埋戻し＋締固め ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	7	m3			SJ31012 施工 第0-0005号表	実務必携 P163 【夜間】
仮置工(ダンプトラック積置き)　仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tﾀﾞﾝﾌﾟ(山積0.13m3)	7	m3			SYJ0001 施工 第0-0006号表	 【夜間】
路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン ＲＣＣ－３０	4	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0035号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 上層路盤 17cm 粒度調整砕石 Ｍ－３０	4	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0102号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 下層路盤 5cm 砂	5	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0007号表	実務必携 P169 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第12号表

給水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20　9か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路盤工 1.8m未満 上層路盤 13cm クラッシャーラン Ｃ－３０	5	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0008号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 上層路盤 15cm 再生クラッシャーラン ＲＣＣ－３０	1	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0046号表	実務必携 P169 【夜間】
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の夜間割増を計上する アスファルト合材 透水性アスコン(13)	5	m2			SJ31180 施工 第0-0037号表	実務必携 P179 【夜間】
不陸整正工 1.8m未満	2	m2			SYJ0029¦SYJ0030 施工 第0-0047号表	実務必携 P172 【夜間】
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 40mm 粗粒度及び密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の4t車割増を計上しない プライムコート 砂散布あり ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の夜間割増を計上する アスファルト合材 再生密粒度アスコン（１３） アス	2	m2			SJ31180 施工 第0-0048号表	実務必携 P179 【夜間】
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み歩掛 据付(1.0) 鋳鉄管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径50mm 電動式穿孔機を使用する 加算しない	3	箇所			SJ31050 施工 第0-0054号表	実務必携 P190 【夜間】
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み歩掛 据付(1.0) 鋳鉄管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径25mm 電動式穿孔機を使用する 加算しない	2	箇所			SJ31050 施工 第0-0059号表	実務必携 P190 【夜間】
ｻﾄﾞﾙ分水栓建込み歩掛 据付(1.0) 鋳鉄管 配水管呼び径100mm 給水管呼び径20mm 電動式穿孔機を使用する 加算しない	4	箇所			SJ31050 施工 第0-0060号表	実務必携 P190 【夜間】
ｺｱ取付け工歩掛 加算しない	9	箇所			施工 第0-0055号表	実務必携 P190 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第12号表

給水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20　9か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ50㎜ 加算しない	6.7	m			SJ12380 施工 第0-0024号表	実務必携 P84 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ25㎜ 加算しない	3.6	m			SJ12380 施工 第0-0061号表	実務必携 P84 【夜間】
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(据付工) 据付(1.0) Φ20㎜ 加算しない	9.5	m			SJ12380 施工 第0-0062号表	実務必携 P84 【夜間】
埋設シート布設工 ｱﾙﾐ有	17.1	m			SYJ0013 施工 第0-0041号表	実務必携 P64 【夜間】
管明示ﾃｰﾌﾟ工 縦断貼付	19.8	m			SYJ0024 施工 第0-0042号表	【夜間】
PE管継手工 φ50	27	口			SYJ0018 施工 第0-0063号表	【夜間】
PE管継手工 φ40	3	口			SYJ0018 施工 第0-0064号表	【夜間】
PE管継手工 φ25	16	口			SYJ0018 施工 第0-0065号表	【夜間】
PE管継手工 φ20	30	口			SYJ0018 施工 第0-0066号表	【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第12号表

給水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20　9か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
止水栓取付け歩掛 据付(1.0) 止水栓のみ取付け 50㎜ 加算しない	1	箇所			SJ31060 施工 第0-0030号表	実務必携 P191 【夜間】
止水栓取付け歩掛 据付(1.0) 止水栓･筐取付け 13㎜ 加算しない	1	箇所			SJ31060 施工 第0-0067号表	実務必携 P191 【夜間】
仕切弁ﾎﾞｯｸｽ設置工 φ50 H=600	1	箇所			SYJ0010 施工 第0-0053号表	【夜間】
量水器取付け(ねじ込み接合)歩掛 13㎜ 量水器のみ取付け 標準品	1	箇所			施工 第0-0068号表	実務必携 P192 【夜間】
SK継手工(離脱防止有) φ25	1	口			SYJ0020 施工 第0-0069号表	【夜間】
SK継手工(離脱防止有) φ20	1	口			SYJ0020 施工 第0-0070号表	【夜間】
管布設工(ＴＳ継手工) 設置(1.0) Φ40㎜ 割増無し 加算しない	3	口			SJ12350 施工 第0-0071号表	実務必携 P82 【夜間】
管布設工(ＴＳ継手工) 設置(1.0) Φ25㎜ 割増無し 加算しない	1	口			SJ12350 施工 第0-0072号表	実務必携 P82 【夜間】
管布設工(ＴＳ継手工) 設置(1.0) Φ20㎜ 割増無し 加算しない	3	口			SJ12350 施工 第0-0073号表	実務必携 P82 【夜間】

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第12号表

給水管切替工事･労力費（夜間）　　1　式　当り

φ100×φ50･25･20　9か所

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B	3	人			SJ11260 施工 第0-0034号表	実務必携 P198 【夜間】
合計						
1式当り						

工種 第13号表

消火栓移設工事(新)･材料費　　1　式　当り

φ75(H-658) 1基

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 ﾌﾗﾝｼﾞ付きT字管 呼び径100×75mm (7.5K) JWWA G 121	1	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(GX形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 ﾗｲﾅ 呼び径100mm JWWA G 121	1	個				2026年08月号 建設物価P286 積算資料P423
地下式消火栓【FCD･浅埋形】 φ75 内外面粉体塗装	1	台			N0134400	
角型消火栓鉄蓋 角ﾀｲﾌﾟ	1	個			N0135500	
角形消火栓ﾎﾞｯｸｽ φ75～φ150 H=600	1	組			N0135700	
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄異形管(ﾌﾗﾝｼﾞ形)内面ｴﾎﾟｷｼ樹脂粉体塗装 ﾌﾗﾝｼﾞ接合部品 GF1形7.5K 呼び径75mm 水道用 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ SUS304 M16×75 4本 GF形ｶﾞｽｹｯﾄ1号 1枚 JIS G 5527	1	組				2026年08月号 Web建設物価
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第14号表

消火栓移設工事(新)･労力費（夜間）　　1　式　当り

φ75(H-658)　1基

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
GX形継手接合 設置(1.0) Φ100㎜ 異形管の接合 加算しない	1	口			SJ12145 施工 第0-0015号表	実務必携 P56 【夜間】
消火栓設置 設置(1.0) 人力施工 地下式 単口 ﾌﾗﾝｼﾞ接合加算無 加算しない	1	箇所			SJ12550 施工 第0-0094号表	実務必携 P99 【夜間】
消火栓ﾎﾞｯｸｽ設置工(角型) φ75～150 H=600	1	箇所			SYJ0011 施工 第0-0095号表	【夜間】
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第15号表

鋳鉄管処分･労力費　　1　式　当り

1式

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土処理 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 12.3km 良好 処分費を計上する 有限会社　小倉興産 土砂(コーン指数300kN/m2以上)	24	m3			SJ31006 施工 第0-0001号表	実務必携 P173
再資源材処分費 AsCo塊、切、掘削 2t積 良好 小型ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 ＤＩＤ区間有り 9.5km カネックス(株)(米子市和田町地内) アスファルト塊	9	t			SYJ0004 施工 第0-0002号表	
合計						
1式当り						

県道東福原樋口線外改良(6工区)に伴う配水管布設替工事

工種 第16号表

鋳鉄管処分･労力費（夜間） 1 式 当り

1式

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 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚15cm以下	201	m			SP430510 第1号 施工パッケージ代価表	国交省：標準積算基準書(赤) Ⅳ-3-3-1 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳによる舗装版直接掘削・積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 0cmを超え10cm以下 排ｶﾞｽ対型(第2次基準値)	120	m2			SJ31118 施工 第0-0003号表	実務必携 P167 【夜間】
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削積込 ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3	77	m3			SJ31014 施工 第0-0004号表	実務必携 P161 【夜間】
管路埋戻工(機械埋戻・小型ﾊﾞｯｸﾎｳ) 埋戻し＋締固め ﾊﾞｯｸﾎｳ山0.13(平0.10)m3 埋戻材を計上しない	54	m3			SJ31012 施工 第0-0005号表	実務必携 P163 【夜間】
仮置工(ダンプトラック積置き) 仮置場運搬(0.5km以内) 発生土運搬 2tﾀﾞﾝﾌﾟ(山積0.13m3)	54	m3			SYJ0001 施工 第0-0006号表	 【夜間】
路盤工 1.8m未満 下層路盤 10cm 再生クラッシャーラン ＲＣＣ－３０	116	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0035号表	実務必携 P169 【夜間】
路盤工 1.8m未満 上層路盤 17cm 粒度調整砕石 Ｍ－３０	119	m2			SYJ0027¦SYJ0028 施工 第0-0102号表	実務必携 P169 【夜間】
舗装工(人力施工) 車道及び路肩 30mm 粗粒度及び密粒度ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の4t車割増を計上しない 瀝青材散布なし ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物の夜間割増を計上する アスファルト合材 透水性アスコン(13)	120	m2			SJ31180 施工 第0-0037号表	実務必携 P179 【夜間】
鋳鉄管処分(ﾊﾟｲﾌﾟ切削切断機使用) ｸﾚｰﾝ装置付ﾄﾗｯｸ運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4t級 2.9t吊 Φ100mm 鋳鉄管切断38口 撤去管吊上げ積込み200m 運搬数量2回 ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管(FCD) 片道運搬距離4.8km 1回当り平均積載質量0.3t/回	1	式			SYJ0002 施工 第0-0096号表	 【夜間】

工種 第16号表

鋳鉄管処分･労力費（夜間）　　1　式　当り

1式

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
交通誘導警備員B	15	人			SJ11260 施工 第0-0034号表	実務必携 P198 【夜間】
合計						
1式当り						