

[illegible]

配水管仮設工事 φ 300 L=66.70m SUS(3年リース)

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
1. 材料費						
REPCS SUS 直管	3年リース φ 300×4000	詳細図 6	6			本
REPCS SUS 直管	3年リース φ 300×2000	詳細図 5	5			本
REPCS SUS 直管	3年リース φ 300×1000	詳細図 6	6			本
REPCS SUS 直管	3年リース φ 300×500	詳細図 3	3			本
REPCS SUS 直管	3年リース φ 300×300	詳細図 5	5			本
REPCS SUS 寸法調整管(無段階)	3年リース φ 300 0.60m～0.90m	詳細図 2	2			個
REPCS SUS フレキ管	3年リース φ 300×2500	詳細図 5	5			個
REPCS SUS 角エルボ	3年リース φ 300×90°	詳細図 7	7			個
REPCS SUS 角エルボ	3年リース φ 300×45°	詳細図 6	6			個
REPCS SUS Gチーズ	3年リース φ 300×80	詳細図 2	2			個
REPCS SUS 接続短管	3年リース φ 300 上水フランジ [※]	詳細図 2	2			個
REPCS SUS ジョイント	3年リース φ 300	詳細図 48	48			個
REPCS ボールバルブ	3年リース φ 80 U×S	詳細図 2	2			基
REPCS G型排泥設備	3年リース φ 80 露出用	詳細図 1	1			基
管支持金具	φ 300用	詳細図 12	12			組

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
管材運搬費	10t車		2			台
管材運搬費	4t車		2			台
不断水仕切弁	φ 300 7.5K DIP用	詳細図 2	2			基
不断水分岐T字管	仕切弁付 φ 300×300	詳細図 2	2			基
空気弁	3年リース φ 80	詳細図 1	1			基
ストッパー	3年リース φ 80	詳細図 8	8			個
フランジ接合材	SUSBN+芯金入りパッキン φ 300 上水(7.5kg/cm2)	詳細図 2	2			組
排泥用 消火栓BOX	鉄蓋 ROES-50G-10C	拾い出し表 1	1			個
排泥用 消火栓BOX	上部 WO-50-200A	拾い出し表 1	1			個
排泥用 消火栓BOX	下部 NHVO-50-200C	拾い出し表 1	1			個
排泥用 消火栓BOX	底版 NHVO-50-40S	拾い出し表 1	1			個
排泥用 消火栓BOX	ハイジャスター12.5kg	拾い出し表 1	1			個
排泥用 消火栓BOX	AJ緊結セットM16×150	拾い出し表 1	1			個
排泥用 消火栓BOX	型枠4型(Wo)	拾い出し表 1	1			個
仕切弁BOX	鉄蓋 CVOS-21G-15B	拾い出し表 4	4			個
仕切弁BOX	調整リング NHVO-25-50K	拾い出し表 4	4			個

[illegible]

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
2. 管布設費						
仮設ステンレス鋼管布設工	φ 300	配管延長 66.7	66.7			m
グロージョイント継手工	φ 80	詳細図 4	4			箇所
REPCSジョイント継手工	φ 300	詳細図 48	48			箇所
仮設バルブ設置工	φ 80	詳細図 2	2			基
仮設排泥設備設置工	φ 80	詳細図 1	1			基
不断水分岐工事費	本管DIP φ 300×300	詳細図 2	2			箇所
不断水仕切弁設置工	φ 300	詳細図 2	2			箇所
フランジ継手工(7.5K)	φ 300	詳細図 4	4			口
(エンジンカッター使用) 既設管切断工	铸铁管 φ 300	既設管 2	2			口
仮設空気弁設置工	φ 80	詳細図 1	1			基
消火栓・空気弁鉄蓋設置工	30kg未満 円形3号(500mm)	拾い出し表 1	1			個
RC製BOX設置工	内寸500mm 60kg未満 3号上部壁 H=200	拾い出し表 1	1			個
RC製BOX設置工	内寸500mm 30kg未満 3号下部壁 H=200	拾い出し表 1	1			個
RC製BOX設置工	内寸500mm 30kg未満 3号底版 H=40	拾い出し表 1	1			個
仕切弁鉄蓋設置工	30kg未満 円形1号(250mm)	拾い出し表 4	4			個

[illegible]

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
3. 土工費						
	φ 300 H=1.20 土工(A)市道As	L= 2.60m 1.30 1.30	2.60			m
	φ 300 H=0.80 土工(B)市道As	不断水仕切弁 L= 3.80m 1.90 1.90	3.80			m
	φ 300 H=0.80 土工(C)市道As	L= 9.50m 9.50	9.50			m
	φ 300 H=0.80 土工(D)私道G	L= 1.80m 1.80	1.80			m
舗装切断工	As 15cm以下	2.60 ×2.00 +3.80 ×2.00 +9.50 ×2.00 = 31.80	31.8			m
舗装版直接掘削・積込	ハックホウ 0.28 0cm超え10cm以下	2.60 ×1.60 +3.80 ×1.40 +9.50 ×0.85 = 17.56	17.5			m ²
管路掘削工（機械）	溝掘り（床均し含む） ハックホウ山積 0.28	2.60 ×3.01 +3.80 ×2.63 +9.50 ×0.91 +1.80 ×0.95 = 28.18	28			m ³
洗砂埋戻工	洗砂 ハックホウ 0.28 タンバ転圧	3.80 ×1.35 = 5.13	5.1			m ³
機械埋戻工	流用土 ハックホウ 0.28 タンバ転圧	2.60 ×1.55 +9.50 ×0.45 +1.80 ×0.45 = 9.12	9.1			m ³
機械埋戻工	再生CR ハックホウ 0.28 タンバ転圧	2.60 ×1.22 +3.80 ×1.06 +9.50 ×0.17 +1.80 ×0.43 = 9.59	10			m ³
路盤工(再生クラッシャーラン)	人力施工 1.8m未満 t=11cm タンバ転圧	2.60 ×1.60 +3.80 ×1.40 = 9.48	9.4			m ²
下層路盤工(再生クラッシャーラン)	人力施工 1.8m未満 t=15cm タンバ転圧	9.50 ×0.85 = 8.08	8.0			m ²
上層路盤工(粒調碎石)	人力施工 1.8m未満 t=12cm タンバ転圧	9.50 ×0.85 = 8.08	8.0			m ²
表層工(機械施工)	歩道 W=1.4m以上 密粒As t=3cm	2.60 ×1.60 +3.80 ×1.40 = 9.48	9.4			m ²

[illegible]

[illegible]

配水管移設工事 φ 75 L=7.66m L'=8.18m DIP・GX

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
1. 材料費						
(内面粉体塗装) ダクタイル鋳鉄管	GX形-S種 φ 75×4m	切管 2	2			本
K形継輪	内面粉体 φ 75	詳細図 2	2			個
K形特殊押輪	防食制御ボルト、ナット φ 75	詳細図 4	4			組
(内面粉体塗装) GX形45° 曲管	φ 75	詳細図 1	1			個
(内面粉体塗装) GX形45° 両受曲管	φ 75	詳細図 3	3			個
(内面粉体塗装) GX形乙字管	φ 75 H=300	詳細図 1	1			個
(内面粉体塗装) GX形1FT字管(浅埋)	φ 75×75	詳細図 1	1			個
(内面粉体塗装) GX形ライナー	φ 75	詳細図 2	2			個
GX形接続部品	φ 75	詳細図 3	3			個
G-Link	φ 75	詳細図 6	6			組
副弁(補修弁)	FCD 内外面粉体 H=100 レバー式	詳細図 1	1			基
急排式空気弁	口金内蔵型 φ 25	詳細図 1	1			基
フランジ接合材	SUSBN+芯金入りパッキン φ 75 上水(7.5kg/cm2)	詳細図 2	2			組
空気弁BOX	鉄蓋 ROES-50G-10C	詳細図 1	1			個
空気弁BOX	上部 WO-50-200A	詳細図 1	1			個

[illegible]

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
2. 管布設費						
鋳鉄管据付工(機械)	φ 75	配管延長 8.1	8.1			m
(特殊押輪)	(K形)	特殊押輪				
メカニカル継手工	φ 75	4	4			口
GX形継手工	直管 φ 75	切管 2	2			口
GX形継手工	異形管 φ 75	材料 3	3			口
GX形継手工	G-Link φ 75	材料 6	6			口
(エンジンカッター使用)		切管表				
鋳鉄管切断工	φ 75	6	6			口
フランジ継手工(7.5K)	φ 75	1	1			口
(エンジンカッター使用)		既設管				
既設管切断工	鋳鉄管 φ 75	2	2			口
空気弁設置工	φ 25まで	詳細図 1	1			基
消火栓・空気弁鉄蓋設置工	30kg未満 円形3号(500mm)	拾い出し表 1	1			個
RC製BOX設置工	内寸500mm 60kg未満 3号上部壁 H=200	拾い出し表 1	1			個
RC製BOX設置工	内寸500mm 30kg未満 3号下部壁 H=200	拾い出し表 1	1			個
RC製BOX設置工	内寸500mm 30kg未満 3号底版 H=40	拾い出し表 1	1			個
管明示シート工	埋設表示シート設置	土工延長 7.66	7.7			m
管明示テープ工	φ 75	配管延長 8.18	8.2			m

[illegible]

名 称	形 状 寸 法	変 更 前		変 更 後		単 位
		計 算 式	数 量	計 算 式	数 量	
3. 土工費						
	φ 75 H=1.20 土工(G)市道As	L= 1.32m 1.32	1.32			m
	φ 75 H=1.50 土工(F)市道As	L= 3.91m 3.91	3.91			m
	φ 75 H=0.60 土工(E)市道As	L= 2.43m 2.43	2.43			m
舗装切断工	As 15cm以下	1.32 ×2.00 +3.91 ×2.00 +2.43 ×2.00 = 15.32	15.3			m
舗装版直接掘削・積込	バックホウ 0.28 0cm超え10cm以下	1.32 ×0.60 +3.91 ×0.90 +2.43 ×0.60 = 5.77	5.8			m2
管路掘削工 (機械)	溝掘り (床均し含む) バックホウ山積 0.28	1.32 ×0.80 +3.91 ×1.48 +2.43 ×0.44 = 7.91	7.9			m3
洗砂埋戻工	洗砂 バックホウ 0.28 タンバ転圧	1.32 ×0.29 +3.91 ×0.43 +2.43 ×0.29 = 2.77	2.8			m3
機械埋戻工	再生CR バックホウ 0.28 タンバ転圧	1.32 ×0.36 +3.91 ×0.81 = 3.64	3.6			m3
下層路盤工(再生クラッシャー)	人力施工 1.8m未満 t=15cm タンバ転圧	1.32 ×0.60 +3.91 ×0.90 +2.43 ×0.60 = 5.77	5.8			m2
上層路盤工(粒調碎石)	人力施工 1.8m未満 t=12cm タンバ転圧	1.32 ×0.60 +3.91 ×0.90 +2.43 ×0.60 = 5.77	5.8			m2
表層工 (人力施工)	車道 W=1.4m未満 密粒As t=3cm	1.32 ×0.60 +3.91 ×0.90 +2.43 ×0.60 = 5.77	5.8			m2
ダンプトラック運搬 4tダンプ	砂・礫交土・粘性土 バックホウ0.28 L=7.1km以下	1.32 ×0.80 +3.91 ×1.48 +2.43 ×0.44 = 7.91	7.9			m3
ダンプトラック運搬 4tダンプ	As・Co塊 バックホウ0.28 L=3.4km以下	1.32 ×0.03 +3.91 ×0.05 +2.43 ×0.03 = 0.31	0.3			m3
処分費	土砂	1.32 ×0.80 +3.91 ×1.48 +2.43 ×0.44 = 7.91	7.9			m3

[illegible]

[illegible]