

若 葉 台 減 圧 弁 更 新 工 事

数 量 計 算 書

数 量 総 括 表

仮 設 配 管 工 事					P. 1 (1/3)
種 別		計 算 式	単位	計	
直管	80A×4,000	仮設配管材料より	本	2	
直管	80A×2,000	仮設配管材料より	本	4	
直管	80A×1,000	仮設配管材料より	本	2	
直管	80A×500	仮設配管材料より	本	3	
フレキ管	80A	仮設配管材料より	本	2	
エルボ	80A×90°	仮設配管材料より	ヶ	4	
チーズ	80A×50A	仮設配管材料より	ヶ	1	
バルブ	80A	仮設配管材料より	ヶ	2	
接続短管	フランジ 80A	仮設配管材料より	ヶ	2	
ジョイント	80A	仮設配管材料より	ヶ	20	
取出し	80A×20A	仮設配管材料より	ヶ	1	
バルブボックス		仮設配管材料より	ヶ	2	
不断水割T字管 V型	CIP用 φ 100×φ 75	仮設配管材料より	ヶ	2	
ストッパー	CIP用 φ 100	仮設配管材料より	ヶ	2	
仕切弁室ブロック	25型 H=1, 100	仮設配管材料より	組	2	
フランジ継手材	φ 75	仮設配管材料より	組	2	
直管	50A×2,000	仮設配管材料より	本	1	
フレキ管	50A	仮設配管材料より	本	1	
エルボ	50A×90°	仮設配管材料より	ヶ	1	
バルブ	50A	仮設配管材料より	ヶ	1	
ジョイント	50A	仮設配管材料より	ヶ	4	
(撤去時) フランジ蓋	φ 75	仮設配管材料より	ヶ	2	
(撤去時) フランジ継手材	φ 75	仮設配管材料より	組	2	
リース管据付工	80A	仮設配管施工より	m	23. 99	
ジョイント継手工	80A	仮設配管施工より	ヶ所	21	
バルブ設置工	80A	仮設配管施工より	ヶ所	2	
不断水割丁字管設置工	CIP用 φ 100×φ 75	仮設配管施工より	ヶ所	2	
ストッパー設置工	CIP用 φ 100	仮設配管施工より	ヶ所	2	
仕切弁室据付工	25型 H=1, 100	仮設配管施工より	ヶ所	2	
フランジ継手工	φ 75	仮設配管施工より	口	2	

種 別		計 算 式	単位	計
リース管据付工	50A	仮設配管施工より	m	3.49
ジョイント継手工	50A	仮設配管施工より	ヶ所	4
バルブ設置工	50A	仮設配管施工より	ヶ所	1
アスファルト舗装切断工	t=10cm以下	土工集計表より	m	64.0
アスファルト舗装取壊工	t=10cm以下	土工集計表より	m ²	18
ガラ処分工 4t車	Asガラ積込共	土工集計表より	m ³	1.8
ガラ処理料	Asガラ	土工集計表より	m ³	1.8
機械掘削工	0.2m ³ バックホウ	土工集計表より	m ³	8.7
人力床掘工		土工集計表より	m ³	2.8
砂埋戻工	タンバ [°] 転圧 0.2m ³ バックホウ	土工集計表より	m ³	1.9
再生クラッシュラン埋戻工	タンバ [°] 転圧 0.2m ³ バックホウ	土工集計表より	m ³	8.0
粒調碎石路盤工	タンバ [°] 転圧 t=10cm	土工集計表より	m ²	18
再生クラッシュラン路盤工	タンバ [°] 転圧 t=25cm	土工集計表より	m ²	2.9
アスファルト舗装工	タンバ [°] 転圧 t=5cm	土工集計表より	m ²	18
残土処分工 4t車	土砂積込共	土工集計表より	m ³	12
残土処理料	土砂	土工集計表より	m ³	12
リース管撤去工	80A	仮設配管撤去より	m	23.99
ジョイント継手取り外し工	80A	仮設配管撤去より	ヶ所	21
バルブ撤去工	80A	仮設配管撤去より	ヶ所	2
フランジ継手取りはずし工	φ75	仮設配管撤去より	口	2
フランジ継手工	φ75	仮設配管撤去より	口	2
リース管撤去工	50A	仮設配管撤去より	m	3.49
ジョイント継手取り外し工	50A	仮設配管撤去より	ヶ所	4
バルブ撤去工	50A	仮設配管撤去より	ヶ所	1
アスファルト舗装取壊工	t=10cm以下	撤去土工集計表より	m ²	15
ガラ処分工 4t車	Asガラ積込共	撤去土工集計表より	m ³	0.78
ガラ処理料	Asガラ	撤去土工集計表より	m ³	0.78
機械掘削工	0.2m ³ バックホウ	撤去土工集計表より	m ³	3.3

種 別		計 算 式	単位	計
人力床掘工		撤去土工集計表より	m ³	5.0
砂埋戻工	タンバ ^ハ 転圧 0.2m ³ バ ^ハ ックホ ^ウ	撤去土工集計表より	m ³	0.54
現有土埋戻工	タンバ ^ハ 転圧 0.2m ³ バ ^ハ ックホ ^ウ	撤去土工集計表より	m ³	2.4
粒調碎石路盤工	タンバ ^ハ 転圧 t=10cm	撤去土工集計表より	m ²	15
再生クラッシュラン路盤工	タンバ ^ハ 転圧 t=25cm	撤去土工集計表より	m ²	15
アスファルト舗装工	タンバ ^ハ 転圧 t=5cm	撤去土工集計表より	m ²	15
残土処分工 4t車	土砂積込共	撤去土工集計表より	m ³	6.0
残土処理料	土砂	撤去土工集計表より	m ³	6.0
水道用ポリエチレン管	軟質1種・二層管 φ20	仮設給水材料より	m	3.00
PPジョイント メネジ	φ20	仮設給水材料より	ヶ	1
PPジョイント オネジ	φ20	仮設給水材料より	ヶ	2
PPジョイントユニオンエルボ	φ20×φ13×60°	仮設給水材料より	ヶ	1
ボールバルブ	φ20	仮設給水材料より	ヶ	1
保温パイプカバー	φ20	仮設給水材料より	m	3.00
ポリエチレン管据付工	φ20	仮設給水施工より	m	3.00
ポリエチレン管継手工	φ20	仮設給水施工より	口	4
鋼管継手ねじ込み工	φ20	仮設給水施工より	口	2
鋼管継手ねじ込み工	φ13	仮設給水施工より	口	1
既設鋼管継手取り外し工	φ13	仮設給水施工より	口	1
ポリエチレン管撤去工	φ20	仮設給水撤去より	m	3.00
ポリエチレン管 継手取りはずし工	φ20	仮設給水撤去より	口	4
鋼管継手取外し工	φ20	仮設給水撤去より	口	2
鋼管継手取外し工	φ13	仮設給水撤去より	口	1

減 圧 施 設 工 事					P. 4 (1/2)
種 別		計 算 式	単位	計	
レジコン弁室	内寸 W1,300×L2,300×H1,500	減圧施設材料より	組	1	
ステップ	W300 SUS403 PP被覆	減圧施設材料より	ヶ	4	
水抜き穴	50A SUSプラグ付	減圧施設材料より	ヶ	1	
FCD製マンホール蓋	T-25 φ900×φ600	減圧施設材料より	ヶ	1	
調整リング	タラップ付 φ900×300H	減圧施設材料より	ヶ	1	
鉄蓋固定金具	M16×280 LSS400	減圧施設材料より	組	1	
接合剤		減圧施設材料より	式	1	
運搬費		減圧施設材料より	式	1	
減圧弁	φ250	減圧施設材料より	台	1	
ストレーナー	φ250	減圧施設材料より	台	1	
伸縮管	φ250×588L	減圧施設材料より	ヶ	1	
片フランジ短管	GX挿し口加工 φ250×900	減圧施設材料より	ヶ	2	
フランジ継手材	φ250	減圧施設材料より	組	4	
ハイジャスター	円形6号用	減圧施設材料より	式	1	
ハイジャスター施工備品	型枠8型	減圧施設材料より	式	1	
レジコン弁室据付工	内寸 W1,300×L2,300×H1,500	減圧施設施工より	ヶ所	1	
ラフテレーンクレーン賃料	4.9t吊	減圧施設施工より	日	1	
鉄蓋設置工	φ600	減圧施設施工より	ヶ所	1	
再生クラッシュラン基礎工	RC-40 t=15cm	減圧施設施工より	m ²	3.5	
敷モルタル工	1:3	減圧施設施工より	m ³	0.18	
アスファルト舗装切断工	t=10cm以下	減圧施設施工より	m	12	
アスファルト舗装取壊工	t=10cm以下	減圧施設施工より	m ²	8.4	
ガラ処分工 4t車	As殻 4t車	減圧施設施工より	m ³	0.84	
ガラ処理料	As殻	減圧施設施工より	m ³	0.8	
機械掘削工		減圧施設施工より	m ³	19	
人力床均し工		減圧施設施工より	m ²	8.4	
再生クラッシュラン埋戻工	タンバ転圧 0.2m ³ バックホ	減圧施設施工より	m ³	10	
再生クラッシュラン路盤工	タンバ転圧 t=25cm	減圧施設施工より	m ²	7.4	
粒調碎石路盤工	タンバ転圧 t=10cm	減圧施設施工より	m ²	7.4	
アスファルト舗装工	タンバ転圧 t=5cm	減圧施設施工より	m ²	7.4	
残土処分工	4t車	減圧施設施工より	m ³	19	
残土処理料	土砂	減圧施設施工より	m ³	19	

本 設 配 管 工 事

P. 6
(1/4)

種 別		計 算 式	単位	計
GX-DIP直管	φ 350×6,000	本設配管材料(φ 350)より	本	1
GX形 両受短管	φ 350	本設配管材料(φ 350)より	ヶ	1
GX形 挿し受片落管	φ 350×φ 250	本設配管材料(φ 350)より	ヶ	2
DK形 継輪	φ 350	本設配管材料(φ 350)より	ヶ	2
GX形 ライナ	φ 350	本設配管材料(φ 350)より	組	1
GX形 異形管接合材料	φ 350	本設配管材料(φ 350)より	組	2
K形 超特殊押輪	φ 350	本設配管材料(φ 350)より	組	4
不断水割T字管 V型・挿し口付	CIP用 φ 350×φ 250	本設配管材料(φ 350)より	ヶ	2
ストッパー	CIP用 φ 350	本設配管材料(φ 350)より	基	2
仕切弁室ブロック	32型 H=1,200	本設配管材料(φ 350)より	組	2
仕切弁室ブロック	32型 H=600	本設配管材料(φ 350)より	組	2
ポリエチレンスリーブ	φ 350	本設配管材料(φ 350)より	m	5.2
固定バンド	φ 350	本設配管材料(φ 350)より	組	7
管明示テープ	50mm	本設配管材料(φ 350)より	m	4.3
ロケーティングワイヤー		本設配管材料(φ 350)より	m	4.1
アルタン付埋設標識シート	ダブル 150mm	本設配管材料(φ 350)より	m	3.7
GX-DIP直管	φ 250×5,000	本設配管材料(φ 250)より	本	2
GX形 曲管	φ 250×45°	本設配管材料(φ 250)より	ヶ	2
GX形 両受曲管	φ 250×45°	本設配管材料(φ 250)より	ヶ	2
GX形 継輪	φ 250	本設配管材料(φ 250)より	ヶ	1
GX形 ライナ	φ 250	本設配管材料(φ 250)より	組	1
GX形 異形管接合材料	φ 250	本設配管材料(φ 250)より	組	5
GX形 G-Link	φ 250	本設配管材料(φ 250)より	組	5
ポリエチレンスリーブ	φ 250	本設配管材料(φ 250)より	m	16.3
固定バンド	φ 250	本設配管材料(φ 250)より	組	23
管明示テープ	50mm	本設配管材料(φ 250)より	m	11.6
ロケーティングワイヤー		本設配管材料(φ 250)より	m	12.4
アルタン付埋設標識シート	ダブル 150mm	本設配管材料(φ 250)より	m	11.3
GX-DIP直管	φ 100×4,000	本設配管材料(φ 100)より	本	4
GX形 曲管	φ 100×45°	本設配管材料(φ 100)より	ヶ	2
GX形 両受曲管	φ 100×45°	本設配管材料(φ 100)より	ヶ	2
GX形 継輪	φ 100	本設配管材料(φ 100)より	ヶ	1

種 別		計 算 式	単位	計
GX形 ライナ	φ 100	本設配管材料(φ 100)より	組	2
GX形 異形管接合材料	φ 100	本設配管材料(φ 100)より		2
GX形 G-Link	φ 100	本設配管材料(φ 100)より	組	6
ポリエチレンスリーブ	φ 100	本設配管材料(φ 100)より	m	20.9
固定バンド	φ 100	本設配管材料(φ 100)より	組	32
管明示テープ	50mm	本設配管材料(φ 100)より	m	5.8
ロケーティングワイヤー		本設配管材料(φ 100)より	m	15.3
アルタン付埋設標識シート	ダブル 150mm	本設配管材料(φ 100)より	m	13.9
铸铁管据付工	φ 350	本設配管施工(φ 350)より	m	3.70
GX継手工	直管 φ 350	本設配管施工(φ 350)より	口	1
GX継手工	異形管 φ 350	本設配管施工(φ 350)より	口	2
メカニカル継手工	超特殊押輪 φ 350	本設配管施工(φ 350)より	口	4
铸铁管切断工	φ 350	本設配管施工(φ 350)より	口	2
不断水分岐工	CIP用 φ 350 × φ 250	本設配管施工(φ 350)より	ヶ所	2
ストッパー設置工	CIP用 φ 350	本設配管施工(φ 350)より	ヶ所	2
仕切弁室据付工	32型 H=1,200	本設配管施工(φ 350)より	ヶ所	2
仕切弁室据付工	32型 H=600	本設配管施工(φ 350)より	ヶ所	2
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ 350	本設配管施工(φ 350)より	m	3.7
管明示テープ工	φ 350	本設配管施工(φ 350)より	m	3.7
ロケーティングワイヤー工		本設配管施工(φ 350)より	m	3.7
埋設標識シート工		本設配管施工(φ 350)より	m	3.7
铸铁管据付工	φ 250	本設配管施工(φ 250)より	m	11.31
GX継手工	直管 φ 250	本設配管施工(φ 250)より	口	1
GX継手工	異形管 φ 250	本設配管施工(φ 250)より	口	5
GX継手工	G-Link φ 250	本設配管施工(φ 250)より	口	5
铸铁管切断工	φ 250	本設配管施工(φ 250)より	口	2
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ 250	本設配管施工(φ 250)より	m	11.3
管明示テープ工	φ 250	本設配管施工(φ 250)より	m	11.3
ロケーティングワイヤー工		本設配管施工(φ 250)より	m	11.3
埋設標識シート工		本設配管施工(φ 250)より	m	11.3
铸铁管据付工	φ 100	本設配管施工(φ 100)より	m	13.92

種 別		計 算 式	単位	計
GX継手工	直管 φ 100	本設配管施工(φ 100)より	口	4
GX継手工	異形管 φ 100	本設配管施工(φ 100)より	口	2
GX継手工	G-Link φ 100	本設配管施工(φ 100)より	口	6
鋳鉄管切断工	φ 100	本設配管施工(φ 100)より	口	4
ポリエチレンスリーブ被覆工	φ 100	本設配管施工(φ 100)より	m	13.9
管明示テープ工	φ 100	本設配管施工(φ 100)より	m	13.9
ローケーティングワイヤー工		本設配管施工(φ 100)より	m	13.9
埋設標識シート工		本設配管施工(φ 100)より	m	13.9
アスファルト舗装切断工	t=10cm以下	土工集計表より	m	73
アスファルト舗装取壊工	t=10cm以下	土工集計表より	m ²	33
ガラ処分工 4 t 車	A s ガラ積込共	土工集計表より	m ³	3.3
ガラ処理料	A s ガラ	土工集計表より	m ³	3.3
機械掘削工	0.2m ³ バックホウ	土工集計表より	m ³	39
人力床掘工		土工集計表より	m ³	14
砂埋戻工	タンバ 転圧 0.2m ³ バックホウ	土工集計表より	m ³	21
再生クラッシュラン埋戻工	タンバ 転圧 0.2m ³ バックホウ	土工集計表より	m ³	22
粒調砕石路盤工	タンバ 転圧 t=10cm	土工集計表より	m ²	33
再生クラッシュラン路盤工	タンバ 転圧 t=25cm	土工集計表より	m ²	33
アスファルト舗装工	タンバ 転圧 t=5cm	土工集計表より	m ²	33
残土処分工 4 t 車	土砂積込共	土工集計表より	m ³	53
残土処理料	土砂	土工集計表より	m ³	53
土留め工	支保工 1段 矢板長 H=2.50	土工集計表より	m	7.6
土留め工	支保工 1段 矢板長 H=2.00	土工集計表より	m	15.0
水道用ポリエチレン管	軟質1種・二層管 φ 20	本設給水材料より	m	5.30
PPジョイント分止水栓用	φ 20	本設給水材料より	ヶ	1
PPジョイント塩ビ管用	エコパ・ガードナット付 φ 20	本設給水材料より	ヶ	1
HIVP-TSソケット	φ 20×φ 13	本設給水材料より	ヶ	1
サドル分水栓	CIP用 φ 100×φ 20	本設給水材料より	ヶ	1
ポリエチレン管据付工	φ 20	本設給水施工より	m	5.30

[illegible]

P. 10
(1/1)