

水道負担

土地改良事業関連（高棚町地内）配水管布設替工事

安城市 高棚町地内

市道 高棚大道線ほか

PEP φ 50材料

数量調書

水道負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 計 算 式 等 |
|-------------------------|------------------|-----|-----|------------------------------|
| | | | | 単 ①L=1.1+0.6+5.0+0.5+1.4=8.6 |
| 水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 | φ 50 × 5.0m | 本 | 2 | N= 8.60 ÷ 5.0 = 1.720 |
| | | | | 単 N=①2 |
| EFソケット | φ 50 × φ 50 | 個 | 2 | |
| | | | | 単 N=①2 |
| EFチーズ | φ 50 × φ 50 | 個 | 2 | L= 2 × 0.060 = 0.120 |
| | | | | 単 N=①2 |
| PE挿口付ソフトシール仕切弁 | φ 50・H=800 | 個 | 2 | L= 2 × 0.653 = 1.306 |
| レジコン用丸型弁室蓋(仕切弁) | φ 250・H=150 | 組 | 2 | |
| レジコン製中型弁室 | φ 250・H=710 | 組 | 2 | |
| | | | | 単 N=①2 |
| メカ継手SKXジョイント:PEPインコア | PEP φ 50*VP φ 50 | 組 | 2 | |
| 防蝕ポリスリーブ | φ 50 | 箇所 | 2 | PC、PP、PV、PPキャップ、各片落 |
| | | | | 単 L=①2.4+7.6=10.0 |
| セフティーライン | 織込2倍・W=75 | m | 10 | 計= 10 |

PEPφ50工事

数量調書

水道負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 計算式等 |
|------------------------------|---------------------------|----------------|-------|---|
| | | | | $L=①2.4+7.6=10.0$ |
| 管土工(1) | K-50P-800:撤50-800 | m | 10.0 | $\pm 0.45m^3 \cdot W0.55m \cdot As:t=5cm \cdot 切2m$ |
| | 管土工(1):As:5cm | | | $V= 10.0 \times 0.450 = 4.500$ |
| 残土処理:L= 8.6 km | BH0.2・DT4t | m ³ | 5.0 | 計 = 4.500 |
| 管布設工:単独施工 | PEPφ50 | m | 10.0 | 10.026 |
| | | | | $N=①2$ |
| 管継手工 | EF継手 1口 φ50 | 箇所 | 2 | |
| 管継手工 | EF継手 2口 φ50 | 箇所 | 4 | ソケット+EFチーズ |
| 管継手工 | PP継手 1口 φ50 | 箇所 | 4 | PEP短管付オネソケット・ユニオンソケット・SKX |
| | | | | $N=①2*2$ |
| 杭防護工/縦配管 | 2型・末口60mm・長さ1.0m | 本 | 4 | エルボ縦 2本/個 |
| | | | | $N=①2*2$ |
| 杭防護工/VPエルボ横 | 3型・末口60mm・長さ0.5m | 本 | 4 | エルボ横 2本/個 |
| レゾン製中型弁室据付 | φ250・H=710 | 箇所 | 2 | |
| | 管土工(1):As:5cm | | | $L= 10.0 \times 2.00 = 20.00$ |
| As舗装切断 | t=15cm以下 | m | 20.0 | 計 = 20.00 |
| | As=5cm | | | $V= 20.0 \times 1.70 \div 1000 = 0.034$ |
| 濁水処理 | 舗装切断 | m ³ | 0.034 | 計 = 0.03400 |
| | 管土工(1):As:5cm | | | $A= 10.0 \times 0.55 = 5.500$ |
| 管土工時=仮復旧 舗装版直接掘削積込 | As t=0cm超え10cm以下:BH0.2 | m ² | 6.0 | 計 = 5.500 |
| | 管土工(1):As:5cm | | | $V= 10.0 \times 0.55 \times 0.05 = 0.275$ |
| 管土工時=仮復旧 As廃材処理:L= 6.6 km | As殻、BH0.2、DT4t | m ³ | 0.30 | 計 = 0.275 |
| | 管土工(1):As:5cm | | | $A= 10.0 \times 0.55 = 5.500$ |
| 仮復旧:車道舗装:K型 | As=3cm、路盤22cm、人力 | m ² | 6.0 | 計 = 5.500 |
| | 車道K型:As:5cm | | | 舗装展開図等より L = 13.500 |
| 本復旧時 As舗装切断 | t=15cm以下 | m | 14.0 | 計 = 13.500 |

PEP φ 50工事

数量調書

水道負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 計算式等 |
|--------------------------------|-------------------------------|----------------|-------|---|
| | As=5cm | | | $V= 13.5 \times 1.70 \div 1000 = 0.02295$ |
| 本復旧時 濁水処理 | 舗装切断 | m ³ | 0.023 | 計 = 0.02295 |
| | 車道K型:As:5cm | | | $A= 18.9 - 5.5 = 13.4$ |
| | 仮:車道K型:As:3cm | | | 5.5 |
| 本復旧時 舗装版直接掘削積込 | As・Co t=0cm超え10cm以下:BH0.35 | m ² | 19.0 | 計 = 18.9 |
| | 車道K型:As:展-仮 | | | $V=(18.9 - 5.5) \times 0.05 = 0.670$ |
| | 車道K型:As:仮 | | | $V= 5.5 \times 0.03 = 0.165$ |
| 本復旧 As廃材処理:L= 6.6 km | As殻、BH0.35、DT10t | m ³ | 0.8 | 計 = 0.835 |
| | 車道K型:As:展 | | | $A= 18.9 = 18.9$ |
| 本復旧:不陸整正工 | 補足材なし | m ² | 19.0 | 計 = 18.9 |
| 本復旧:車道舗装:As:機械 車道K型 | 表5P | m ² | 19.0 | 舗装展開図等より A = 18.890 |
| | | | | $L=①2.4+7.6$ |
| 撤去・運搬・処分 既設樹脂管撤去工:L= 4.5 Km | VP φ 50 | m | 10 | 計= 10m |
| | | | | $N=仕0 +消0 +支1 +排0$ |
| 既設樹撤去等 Co廃材処理:L= 6.6 Km | Co殻、人力、DT2t | m ³ | 0.04 | $V=基*0.17+1基*0.04=0.04$ |
| | | | | ①L=7.9+2.7 |
| 区画線設置工:実線白 | W15cm・溶融式 | m | 11 | 舗装展開図より 10.6m |
| 排水弁設置工:H800 | DV φ 30 | 基 | 2 | |

| 給水管公道分一覧表 | | | | | | | | | | | | | | | 民地内土工区分一 | | | | | | | | | | 備考 | | | | | | |
|-------------------------|---------|------------|----------|------------|----------|----------|------------|----|----|----|----|----|---|--------------------------|----------|--|---------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------|----|----|--------|
| 土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事 | | | | | | | | | | | | | | | 民-800 | 民-500 | 公道内 | 第一止水栓 | 第二止水栓 | 第三止水栓 | 本 | 負担区分 | | | | | | | | | |
| NO | 給水番号 | 切替 施工範囲 | 接合 形式 | 本管 管種 | 本管 口径 | 分岐 口径 | メーター 口径 | 13 | 20 | 25 | 40 | 50 | 分岐 口径 | サドル分岐 接続資材 | 路線 番号 | 境界L (m) | 本管埋積 控除(m) | 側溝等 控除(m) | その他 控除(m) | 土工公 (m) | 土工区分 公道 | K-一-乙 (m) | 乙-一-丙 (m) | 二次側 管種 | 一時側 接続資材 | 二時側 接続資材 | 一時側 接続資材 | 復旧 有無 | 水道 | 下水 | 備考 |
| 1 | 0068744 | 丙止水栓 | 単独 | PEP | 50 | サドル | 20 | 1 | | | | | 20 | 分止 | ① | 4.02 | 0.28 | 0.50 | | 3.24 | K-50P-800 | 0.60 | 0.60 | 一 | LB60 | 分止 | LB60 | 無 | 1 | | 融着エルボ2 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 口径別小計 | | | | 公道分岐口径 13 | | | | | | | | | 分岐13無し、メーター13の場合は分岐から丙止水栓手前のロングバンドまでφ20とし、 丙止水栓手前のロングバンド(凹20×Pφ13)を用いて接続する。 | | | | | | | | | | 公道分岐口径 13 | | | | | | | | |
| | | | | 公道分岐口径 20 | | | | | | | | | 1 | PP管φ20の最小曲げ半径を、60cmとする。 | | | | | | | | | | 公道分岐口径 20 | | 1 | | 1 | | | |
| | | | | 公道分岐口径 25 | | | | | | | | | | PP管φ25の最小曲げ半径を、70cmとする。 | | | | | | | | | | 公道分岐口径 25 | | | | | | | |
| | | | | 公道分岐口径 30 | | | | | | | | | | PP管φ30の最小曲げ半径を、90cmとする。 | | | | | | | | | | 公道分岐口径 30 | | | | | | | |
| | | | | 公道分岐口径 40 | | | | | | | | | | PP管φ40の最小曲げ半径を、100cmとする。 | | | | | | | | | | 公道分岐口径 40 | | | | | | | |
| | | | | 公道分岐口径 50 | | | | | | | | | | PP管φ50の最小曲げ半径を、120cmとする。 | | | | | | | | | | 公道分岐口径 50 | | | | | | | |
| | | | | 公道分岐口径 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 公道分岐口径 75 | | | | | | | |
| | | | | 公道分岐口径 100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 公道分岐口径 100 | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 給水番号「43600」以上及び連合・支分給水は、基本的に第一止水栓までの施工とする。 | | | | | | | | | | 計 | | 1 | | 1 | |

公道分切替工舗装本復旧関係 数量表
 土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 計 算 式 等 |
|-------------------------|-------------------------------|----------------|-------|--------------------------------|
| | 車道K型:As:5cm | | | 舗装展開図等より L = 5.00 |
| 本復旧時 As舗装切断 | t=15cm以下 | m | 5.0 | 計 = 5.00 |
| | As=5cm | | | V= 5.0 × 1.70 ÷ 1000 = 0.00850 |
| 本復旧時 濁水処理 | 舗装切断 | m ³ | 0.009 | 計 = 0.00850 |
| | 車道K型:As:5cm | | | A= 3.5 - 1.8 = 1.7 |
| | 仮:車道K型:As:3cm | | | 1.8 |
| 本復旧時 舗装版直接掘削積込 | As・Co t=0cm超え10cm以下:BH0.35 | m ² | 4.0 | 計 = 3.5 |
| | 車道K型:As:展-仮 | | | V=(3.5 - 1.8)× 0.05 = 0.085 |
| | 車道K型:As:仮 | | | V= 1.8 × 0.03 = 0.054 |
| 本復旧 As廃材処理:L= 6.6 km | As殻、BH0.35、DT10t | m ³ | 0.1 | 計 = 0.139 |
| | 車道K型:As:展 | | | A= 3.5 = 3.5 |
| 本復旧:不陸整正工 | 補足材なし | m ² | 4.0 | 計 = 3.5 |
| 本復旧:車道舗装:As:機械 車道K型 | 表5P | m ² | 4.0 | 舗装展開図等より A = 3.500 |

農務課負担分

土地改良事業関連（高棚町地内）配水管布設替工事

安城市 高棚町地内

市道 高棚大道線ほか

PEP φ 50材料

数量調書

農務課負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 数 量 | 計 算 式 等 |
|-------------------------|------------------|-----|-----|-----------------------------|
| | | | | 単 L=①2.5+5.0+0.5+0.4+0.4 |
| | | | | 単 3.5+1.5+②4.4+1.0+2.6=21.8 |
| 水道配水用ポリエチレン管 EF受口付直管 | φ 50 × 5.0m | 本 | 5 | N= 21.80 ÷ 5.0 = 4.360 |
| | | | | 単 N=②1 |
| EFソケット | φ 50 × φ 50 | 個 | 1 | |
| | | | | 単 N=①1 |
| EFチーズ | φ 50 × φ 50 | 個 | 1 | L= 1 × 0.060 = 0.060 |
| | | | | 単 N=①2 |
| EF片受ベンド 45° | φ 50 | 個 | 2 | L= 2 × 0.265 = 0.530 |
| | | | | 単 N=①2 |
| EF両受ベンド 90° | φ 50 | 個 | 2 | L= 2 × 0.300 = 0.600 |
| | | | | 単 N=②1 |
| PE挿口付ソフトシール仕切弁 | φ 50 : H=800 | 個 | 1 | L= 1 × 0.653 = 0.653 |
| レジコン用丸型弁室蓋(仕切弁) | φ 250・H=150 | 組 | 1 | |
| レジコン製中型弁室 | φ 250・H=710 | 組 | 1 | |
| | | | | 単 N=①2 |
| メカ継手PVジョイント:SUSホルト | P φ 50*V φ 50 | 組 | 2 | |
| | | | | 単 N=②1 |
| メカ継手SKXジョイント:PEPインコア | PEP φ 50*VP φ 50 | 組 | 1 | |
| 防蝕ポリスリーブ | φ 50 | 箇所 | 3 | PC、PP、PV、PPキャップ、各片落 |

PEPφ50工事

数量調書

農務課負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 計算式等 |
|------------------|---------------------|----------------|-------|---|
| | | | | $L = ①2.6 + 1.7 = 4.3$ |
| 管土工 (1) | K-50P-800:撤50-800 | m | 4.3 | $\pm 0.45m^3 \cdot W0.55m \cdot As:t=5cm \cdot 切2m$ |
| | 管土工 (1) :As:5cm | | | $V = 4.3 \times 0.450 = 1.935$ |
| 残土処理:L= 8.6 km | BH0.2・DT4t | m ³ | 1.9 | 計 = 1.935 |
| 管布設工:単独施工 | PEPφ50 | m | 23.6 | 23.643 |
| | | | | $N = ①直3 + 他6 + ②直3 = 12$ |
| 管継手工 | EF継手 1口 φ50 | 箇所 | 12 | |
| 管継手工 | EF継手 2口 φ50 | 箇所 | 2 | ソケット+EFチーズ |
| 管継手工 | PP継手 1口 φ50 | 箇所 | 2 | PEP短管付オネジソケット・ユニオンソケット・SKX |
| 管継手工 | メカP継手 φ50 | 口 | 2 | PC、PP、PV、PPキャップ、PC・PP片落 |
| 管継手工 | グリップ継手 φ50 | 口 | 2 | PV(VP側)P50*V50 |
| レジン製中型弁室据付 | φ250・H=710 | 箇所 | 1 | |
| | 管土工 (1) :As:5cm | | | $L = 4.3 \times 2.00 = 8.60$ |
| As舗装切断 | t=15cm以下 | m | 9.0 | 計 = 8.60 |
| | As=5cm | | | $V = 8.6 \times 1.70 \div 1000 = 0.01462$ |
| 濁水処理 | 舗装切断 | m ³ | 0.015 | 計 = 0.01462 |
| | 管土工 (1) :As:5cm | | | $A = 4.3 \times 0.55 = 2.365$ |
| 管土工時=仮復旧 | As | | | |
| 舗装版直接掘削積込 | t=0cm超え10cm以下:BH0.2 | m ² | 2.0 | 計 = 2.365 |
| | 管土工 (1) :As:5cm | | | $V = 4.3 \times 0.55 \times 0.05 = 0.118$ |
| 管土工時=仮復旧 | | | | |
| As廃材処理:L= 6.6 km | As殻、BH0.2、DT4t | m ³ | 0.10 | 計 = 0.118 |
| | 管土工 (1) :As:5cm | | | $A = 4.3 \times 0.55 = 2.365$ |
| 仮復旧:車道舗装:K型 | As=3cm、路盤22cm、人力 | m ² | 2.0 | 計 = 2.365 |
| | 車道K型:As:5cm | | | 舗装展開図等より L = 7.700 |
| 本復旧時 | | | | |
| As舗装切断 | t=15cm以下 | m | 8.0 | 計 = 7.700 |

PEP φ 50工事

数量調書

農務課負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 計算式等 |
|--------------------------------|-------------------------------|----------------|-------|--|
| | As=5cm | | | $V= 7.7 \times 1.70 \div 1000 = 0.01309$ |
| 本復旧時 濁水処理 | 舗装切断 | m ³ | 0.013 | 計 = 0.01309 |
| | 車道K型:As:5cm | | | $A= 7.6 - 2.4 = 5.2$ |
| | 仮:車道K型:As:3cm | | | 2.4 |
| 本復旧時 舗装版直接掘削積込 | As・Co t=0cm超え10cm以下:BH0.35 | m ² | 8.0 | 計 = 7.6 |
| | 車道K型:As:展-仮 | | | $V=(7.6 - 2.4) \times 0.05 = 0.260$ |
| | 車道K型:As:仮 | | | $V= 2.4 \times 0.03 = 0.072$ |
| 本復旧 As廃材処理:L= 6.6 km | As殻、BH0.35、DT10t | m ³ | 0.3 | 計 = 0.332 |
| | 車道K型:As:展 | | | $A= 7.6 = 7.6$ |
| 本復旧:不陸整正工 | 補足材なし | m ² | 8.0 | 計 = 7.6 |
| 本復旧:車道舗装:As:機械 車道K型 | 表5P | m ² | 8.0 | 舗装展開図等より A = 7.580 |
| | | | | L=①1.7 |
| 撤去・運搬・処分 既設樹脂管撤去工:L= 4.5 Km | VP φ 50 | m | 2 | 計= 1.7m |
| | | | | L=②8.8 |
| 運搬・処分 既設樹脂管撤去工:L= 4.5 Km | VP φ 50 | m | 9 | 計= 8.8m |
| | | | | L=①2.6 |
| 撤去・運搬・処分 既設樹脂管撤去工:L= 4.5 Km | VLP φ 50 | m | 3 | 計= 2.6m |
| | | | | L=①8.7 |
| 運搬・処分 既設樹脂管撤去工:L= 4.5 Km | VLP φ 50 | m | 9 | 計= 8.7m |
| | | | | N=仕0 +消0 +支1 +排0 |
| 既設柵撤去等 Co廃材処理:L= 6.6 Km | Co殻、人力、DT2t | m ³ | 0.04 | $V=基*0.17+1基*0.04=0.04$ |
| | | | | L=①2.6+1.7 |
| 区画線設置工:実線白 | W15cm・溶融式 | m | 4 | 舗装展開図より 4.3m |

仮設工

数量調書

農務課負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 計算式等 |
|------------------------------|---------------------------|----------------|-----|---|
| | | | | N=①1 |
| 伸縮可とう離脱防止継手 メカ継手SKX:PP-VP | PPφ50*VPφ50 | 個 | 1 | 計 1 個 |
| | | | | L=①114+②8=122 |
| 保温材 | φ50用:高発泡ホリエレン | m | 122 | 計 122 m |
| | | | | L=①124+②12.7=136.7 |
| 仮設配管 材料費 | φ50 | m | 137 | 計 136.7 m |
| | | | | N=①1+②2 |
| 仮設公道分 材料費 | | 箇所 | 3 | 計 3 箇所 |
| 管継手工 | PP継手 φ50 1口/箇所 | 箇所 | 2 | 塩ビ管ジョイントPP側、SKX伸縮可とう継手 |
| 仮設配管設置工 | PP二層管φ50 | m | 137 | |
| 仮設配管撤去工 | | m | 137 | |
| 仮設公道分設置工 | | 箇所 | 3 | |
| 仮設公道分撤去工 | | 箇所 | 3 | |
| | | | | N=①1 |
| 管土工 (2) | 既K-50-800 | 箇所 | 1 | ±0.9m ³ ・A:1m ² ・As:t=5cm・切4m |
| | | | | L=①10+②4.7=14.7 |
| 管土工 (K-仮設) | 既K-仮設設置150*150 | m | 15 | ±0.015m ³ ・W:0.15m・As:t=5cm・切2m |
| | | | | L=①10+②4.7=14.7 |
| 管土工 (K-仮撤) | 既K-仮設撤去150*150 | m | 15 | ±0.015m ³ ・W:0.15m・As:t=3cm・切0m |
| | 管土工 (2) 既K-50-800 | | | V=1×0.9=0.9 |
| | 管土工 (K-仮設) 既K-仮設設置150*150 | | | V=14.7×0.015=0.221 |
| | 管土工 (K-仮撤) 既K-仮設撤去150*150 | | | V=14.7×0.015=0.221 |
| 残土処理:L=8.6 km | BH0.2・DT4t | m ³ | 1.0 | 計 1.34 m ³ |

仮設工

数量調書

農務課負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 名称 | 規格 | 単位 | 数量 | 計算式等 |
|---------------------------------|---------------------|----------------|-------|--|
| | 管土工 (2) As:t=5cm | | | $L=1 \times 4=4$ |
| | 管土工 (K-仮設) As:t=5cm | | | $L=14.7 \times 2=29.4$ |
| | 管土工 (K-仮撤) As:t=3cm | | | $L=14.7 \times 0=0$ |
| 舗装切断 | t=15cm以下 | m | 33.0 | 計 33.4 m |
| | | | | $V(t5)=33.4 \times 1.70 / 1000=0.0568$ |
| 濁水処理 | 舗装切断 | m ³ | 0.057 | 計 0.0568 |
| | 管土工 (2) As:t=5cm | | | $A=1 \times 1=1$ |
| 仮設管接続既設管掘削時 舗装版直接掘削積込 | t=0cm超え10cm以下:BH0.2 | m ² | 1.0 | 計 1 m ² |
| | 管土工 (2) As:t=5cm | | | $V=1 \times 1 \times 0.05=0.05$ |
| 仮設管接続既設管掘削時 As廃材処理:L= 6.6 km | As殻、BH0.2、DT4t | m ³ | 0.1 | 計 0.05 m ³ |
| | 管土工 (K-仮撤) As:t=3cm | | | $A=14.7 \times 0.15=2.205$ |
| 仮設管施工時 舗装版直接掘削積込 | t=4cm以下:人力 | m ² | 2.0 | 計 2.205 m ² |
| | 管土工 (K-仮設) As:t=5cm | | | $A=14.7 \times 0.15=2.205$ |
| 仮設管施工時 舗装版直接掘削積込 | t=4cm超え10cm以下:人力 | m ² | 2.0 | 計 2.205 m ² |
| | 管土工 (K-仮設) As:t=5cm | | | $V=14.7 \times 0.15 \times 0.05=0.11$ |
| | 管土工 (K-仮撤) As:t=3cm | | | $V=14.7 \times 0.15 \times 0.03=0.066$ |
| 仮設管施工時 As廃材処理:L= 6.6 km | As殻、人力、DT2t | m ³ | 0.2 | 計 0.176 m ³ |
| | 管土工 (2) As:t=5cm | | | $A=1 \times 1=1$ |
| | 管土工 (K-仮設) As:t=5cm | | | $A=14.7 \times 0.15=2.205$ |
| | 管土工 (K-仮撤) As:t=3cm | | | $A=14.7 \times 0.15=2.205$ |
| 仮復旧:車道舗装:K型 | As=3cm、人力 | m ² | 5.0 | 計 5.41 m ² |

| | |
|----------------------------|--|
| 管 理 番 号 <i>file no.</i> | |
|----------------------------|--|

数 量 計 算 書

quantity calculation sheet

水管橋部

交通整理員調書

水道負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 工種 | 種別 | 数量 | | | 日当たり 施工量 | 交通整理員 | |
|--------------------|-------------------|---------------------|---------------------|-------|---------------------|---------------------|---------------|
| | | 全体 | 単独施工 | 同調施工 | | 対象数量 | 日数 |
| 配水管布設替工 (仮復旧まで) | PEPφ50 | 10.0 m | 10.0 m | | 35 m | 10.0 m | 0.286 日 |
| | 排水弁 | 2 箇所 | 2 箇所 | | 3 箇所 | 2 箇所 | 0.667 日 |
| | 小計(半日丸め) | | | | | | 1.0 日 |
| 公道分切替工 | | 1 件 | 1 件 | — | 5 件 | 1 件 | 0.200 日 |
| | 小計(半日丸め) | | | | | | 0.5 日 |
| 舗装本復旧工 | As舗装版切断 15cm以下 | 18.5 m | 18.5 m | — | 230 m | 18.5 m | 0.080 日 |
| | As舗装版破砕 15cm以下 | 22.4 m ² | 22.4 m ² | — | 510 m ² | 22.4 m ² | 0.044 日 |
| | 不陸整正 | 22.4 m ² | 22.4 m ² | — | 1510 m ² | 22.4 m ² | 0.015 日 |
| | As舗装(車道K型) | 22.4 m ² | 22.4 m ² | — | 1300 m ² | 22.4 m ² | 0.017 日 |
| | 小計(半日丸め) | | | | | | 0.5 日 |
| 区画線工 | 実線15cm | 11.0 m | 11.0 m | — | 1000 m | 11.0 m | 0.011 日 |
| | 小計(半日丸め) | | | | | | 0.5 日 |
| 合計 | | | | | | | 2.500 日 |
| | | | | | | 対象日数 | 2.5 日 |
| | | | | | | 交代の有無 有 | 対象人数 5.0 人 |
| 交通整理員 A 対象 | | → | | | → | 積算人数 | |
| 交通整理員 B 対象 | | 5.0 人 | → | 6.0 人 | → | 積算人数 | 6 人 |

交通整理員調書

農務課負担分

土地改良事業関連(高棚町地内)配水管布設替工事

| 工種 | 種別 | 数量 | | | 日当たり 施工量 | 交通整理員 | |
|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------|---------------------|--------------------|---------|
| | | 全体 | 単独施工 | 同調施工 | | 対象数量 | 日数 |
| 配水管布設替工 (仮復旧まで) | PEPφ50 | 22.7 m | 22.7 m | | 35 m | 22.7 m | 0.649 日 |
| | 小計(半日丸め) | | | | | | 1.0 日 |
| 仮設配水管工 | PPφ50 | 136.7 m | 136.7 m | — | 70 m | 136.7 m | 1.953 日 |
| | 小計(半日丸め) | | | | | | 2.0 日 |
| 舗装本復旧工 | As舗装版切断 15cm以下 | 7.7 m | 7.7 m | — | 230 m | 7.7 m | 0.033 日 |
| | As舗装版破碎 15cm以下 | 7.6 m ² | 7.6 m ² | — | 510 m ² | 7.6 m ² | 0.015 日 |
| | 不陸整正 | 7.6 m ² | 7.6 m ² | — | 1510 m ² | 7.6 m ² | 0.005 日 |
| | As舗装(車道K型) | 7.6 m ² | 7.6 m ² | — | 1300 m ² | 7.6 m ² | 0.006 日 |
| | 小計(半日丸め) | | | | | | 0.5 日 |
| 区画線工 | 実線15cm | 4.3 m | 4.3 m | — | 1000 m | 4.3 m | 0.004 日 |
| | 小計(半日丸め) | | | | | | 0.5 日 |
| 水管橋架設工 | SGP 50A | 一式 | 一式 | | | 一式 | 1.0 日 |
| | 小計(半日丸め) | | | | | | 1.0 日 |
| 合計 | | | | | | | 5.000 日 |
| | | | | | | 対象日数 | 5.0 日 |
| | | | | | | 交代の有無 | |
| | | | | | | 有 | 10.0 人 |
| 交通整理員 A 対象 | | → | | | → | 積算人数 | |
| 交通整理員 B 対象 | | 10.0 人 | → | 12.0 人 | → | 積算人数 | 12 人 |