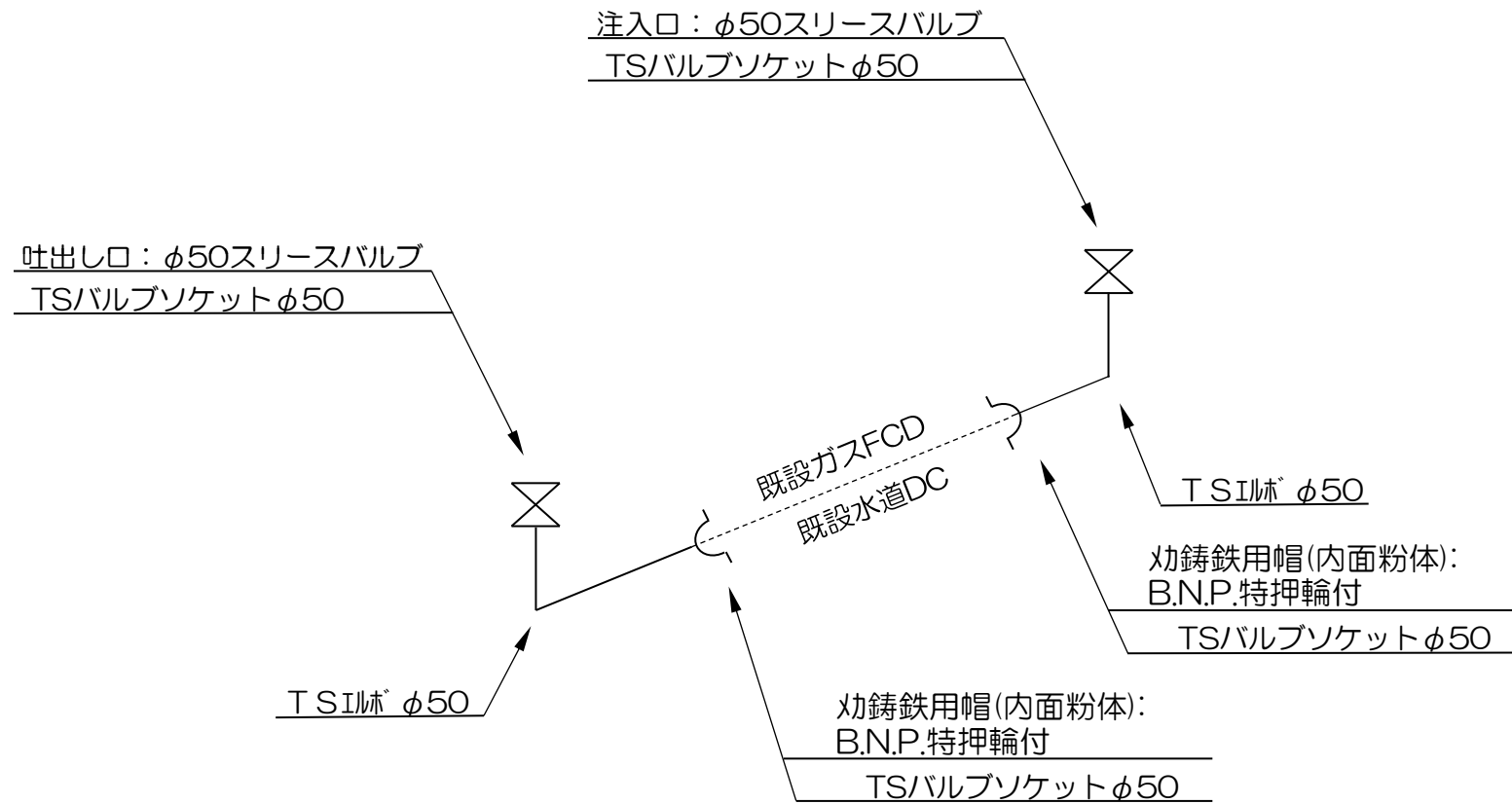
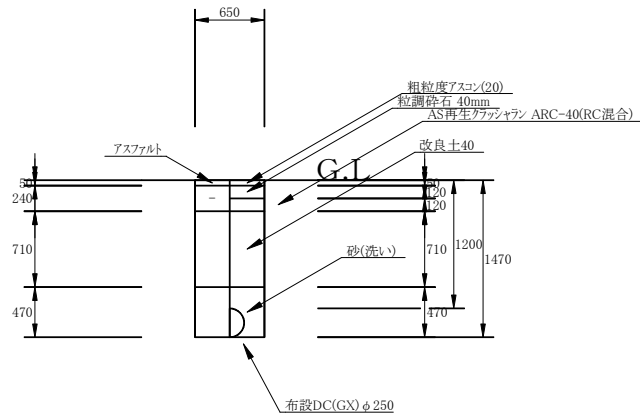


充填工標準配管立体図 S=Free

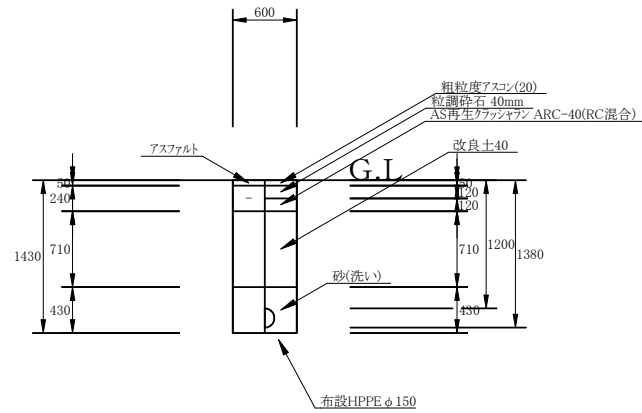


掘削復旧断面図[2/4]

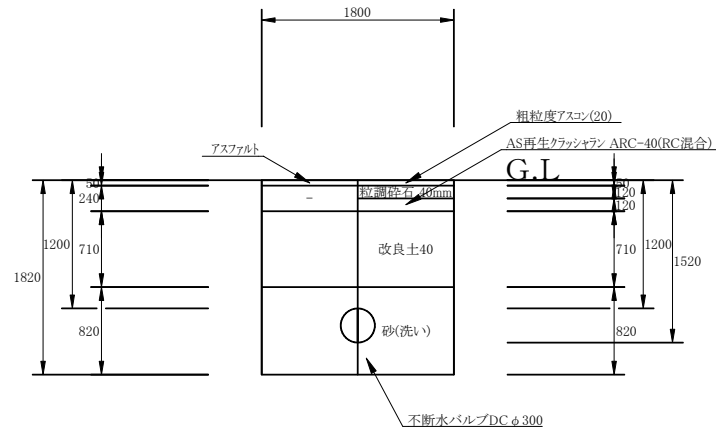
04:本設水道本管工事DC(GX)φ250② 02:市道 布設(1200) (掘削・埋戻し)



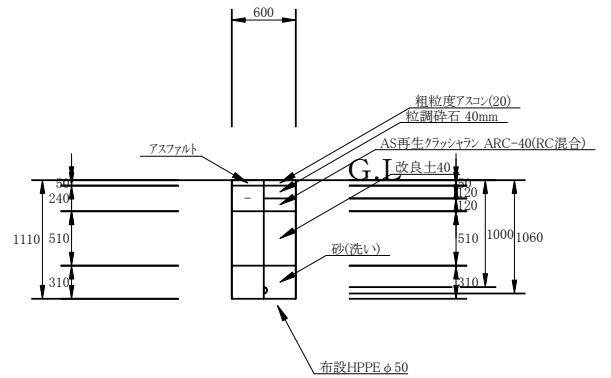
04:本設水道本管工事DC(GX)φ250② 03:市道 HPPE φ150布設(1200) (掘削・埋戻し)



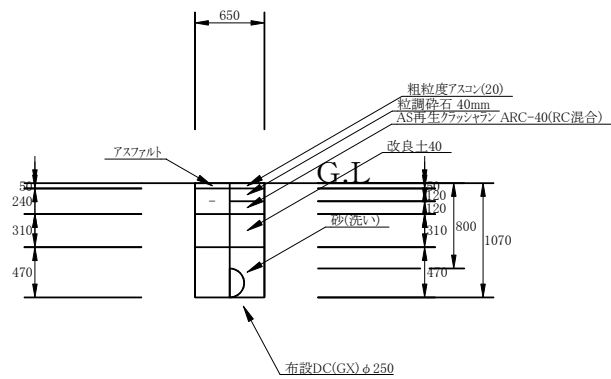
04:本設水道本管工事DC(GX)φ250② 04: 市道 不断水バルブ(1200) (掘削・埋戻し)



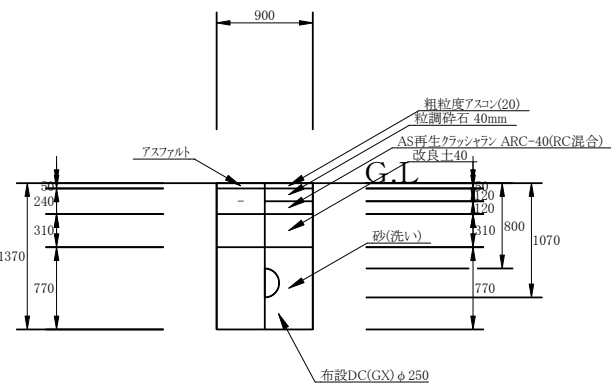
04:本設水道本管工事DC(GX)φ250② 05:市道 ドレン布設(1000) (掘削・埋戻し)



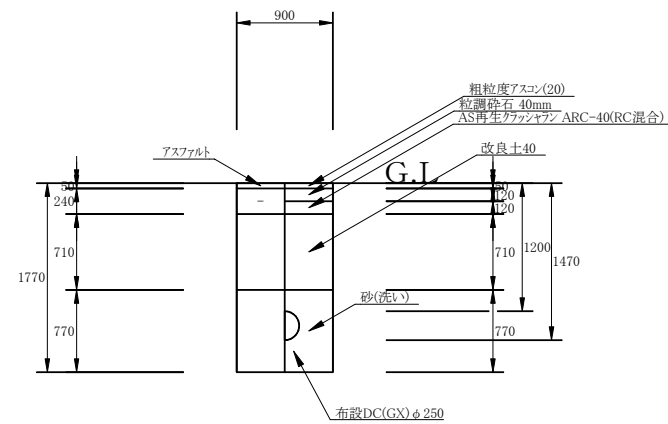
06:本設水道本管工事DC(GX)φ250③ 01:市道 布設(800) (掘削・埋戻し)



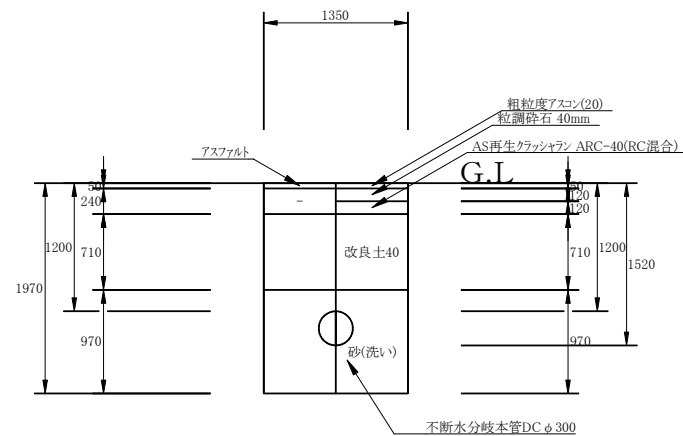
06:本設水道本管工事DC(GX)φ250③ 02:市道 会所(800) (掘削・埋戻し)



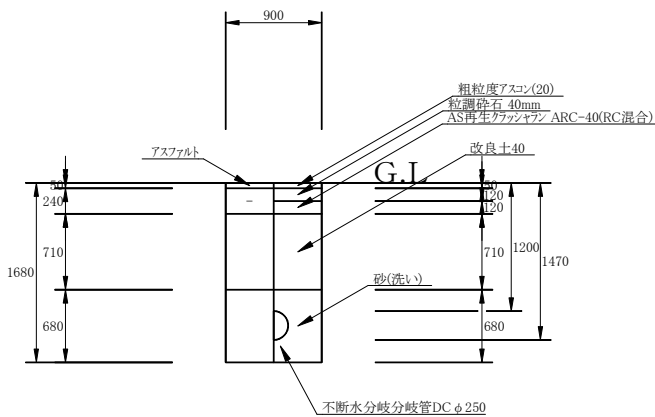
06:本設水道本管工事DC(GX)φ250③ 03:市道 会所(1200) (掘削・埋戻し)



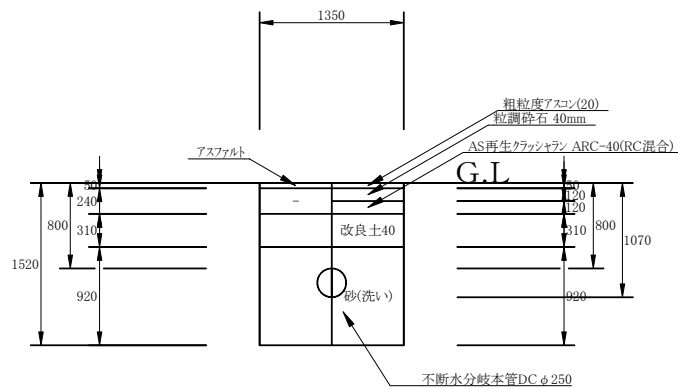
06:本設水道本管工事DC(GX)φ250③ 04:市道 不斷水分岐本管300(1200) (掘削・埋戻し)



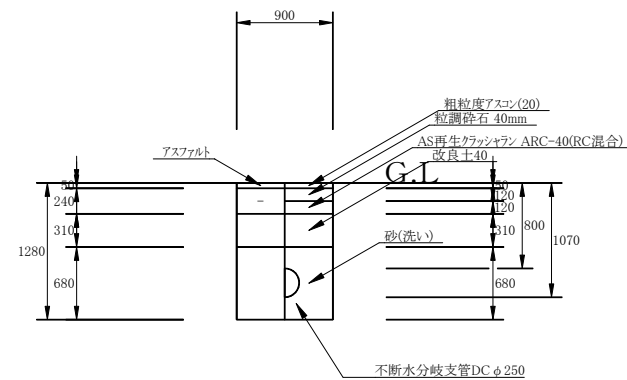
06:本設水道本管工事DC(GX)φ250③ 05:市道 不斷水分岐支管250(1200) (掘削・埋戻)



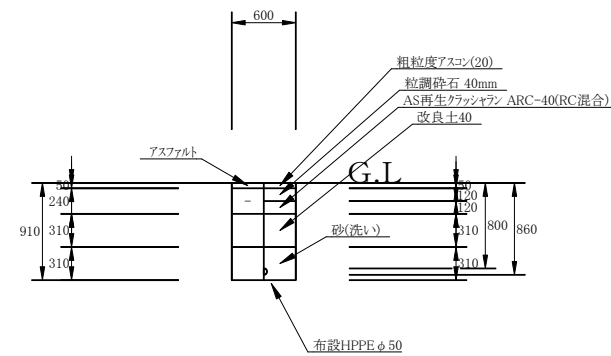
06:本設水道本管工事DC(GX)φ250③ 06:市道 不斷水分岐本管250(800) (掘削・埋戻)



06:本設水道本管工事DC(GX)φ250③ 07:市道 不斷水分岐支管250(800) (掘削・埋戻)

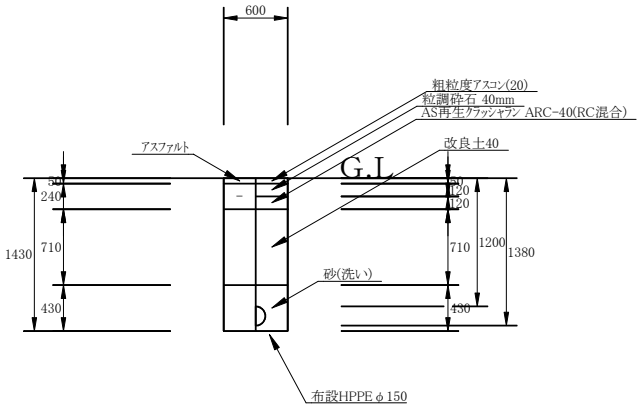


06:本設水道本管工事DC(GX)φ250③ 08:市道 ドレン布設(800) (掘削・埋戻し)

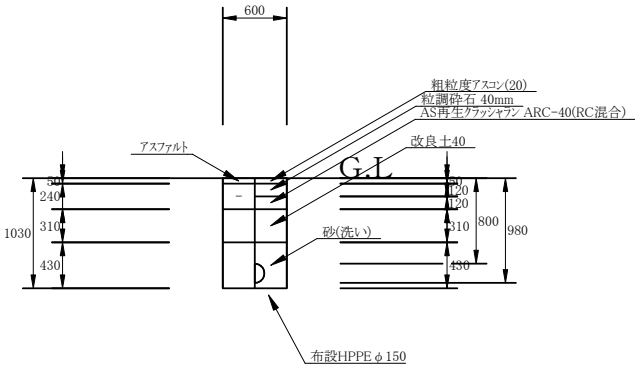


掘削復旧断面図[3/4]

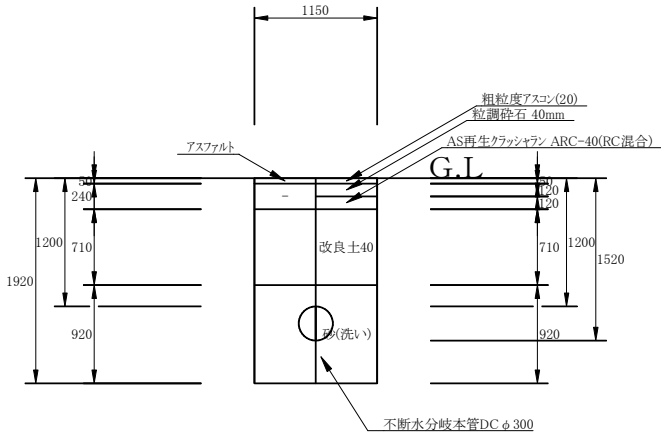
08:本設水道本管工事HPPEφ150 01:市道 布設(1200) (掘削・埋戻し)



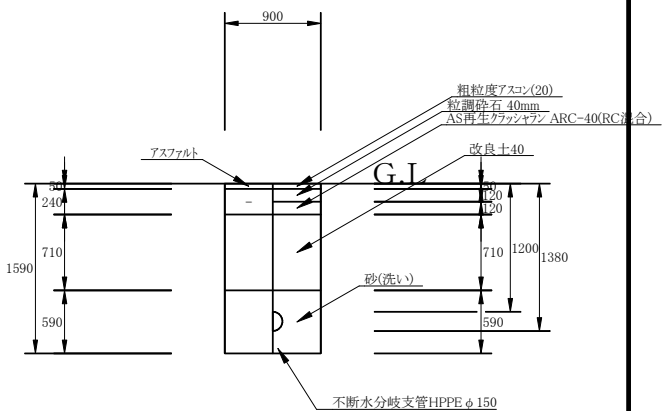
08:本設水道本管工事HPPEφ150 02:市道 布設(800) (掘削・埋戻し)



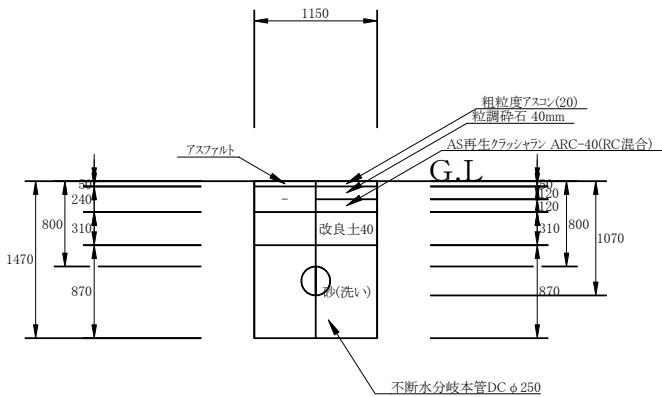
08:本設水道本管工事HPPEφ150 03:市道 不断水分岐本管300(1200) (掘削・埋戻し)



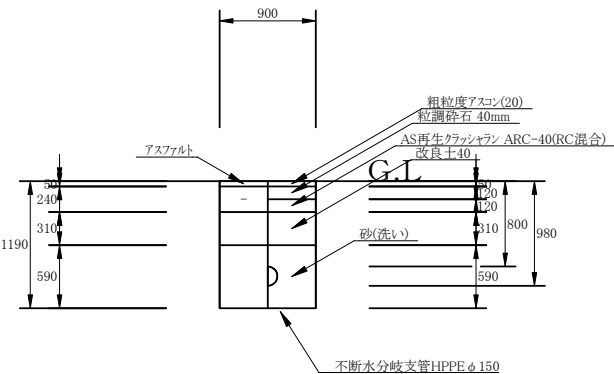
08:本設水道本管工事HPPEφ150 04:市道 不断水分岐支管150(1200) (掘削・埋戻し)



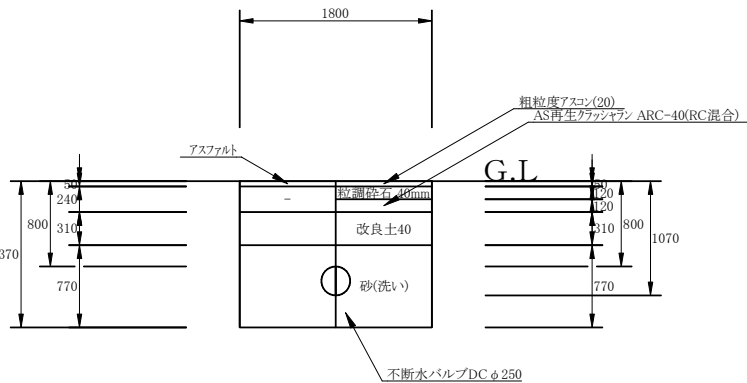
08:本設水道本管工事HPPEφ150 05:市道 不断水分岐本管250(800) (掘削・埋戻し)



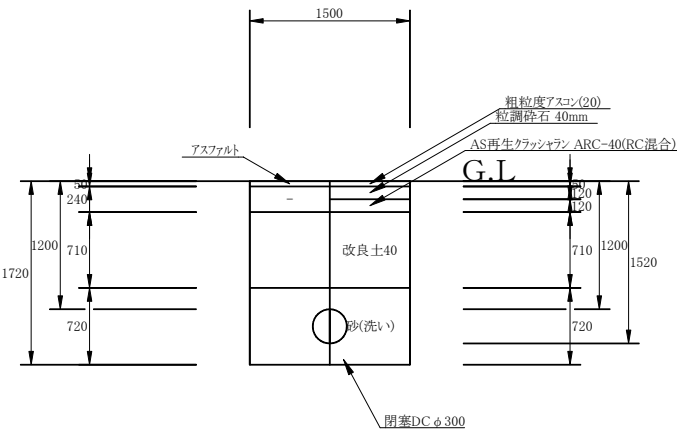
08:本設水道本管工事HPPEφ150 06:市道 不断水分岐支管150(800) (掘削・埋戻し)



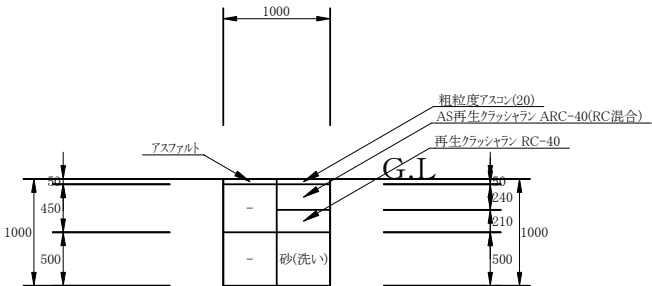
08:本設水道本管工事HPPEφ150 07:市道 不断水バルブ(800) (掘削・埋戻し)



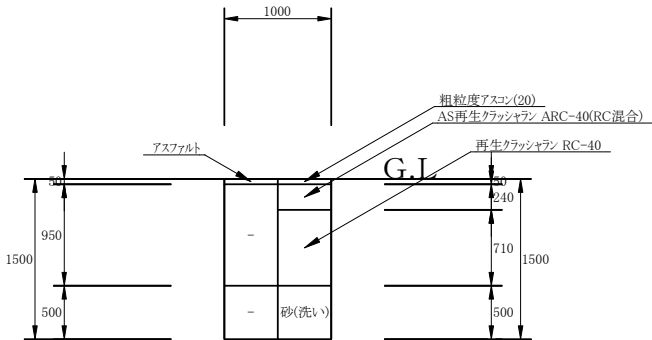
08:本設水道本管工事HPPEφ150 08:市道 DCφ300閉塞(1200) (掘削・埋戻し)



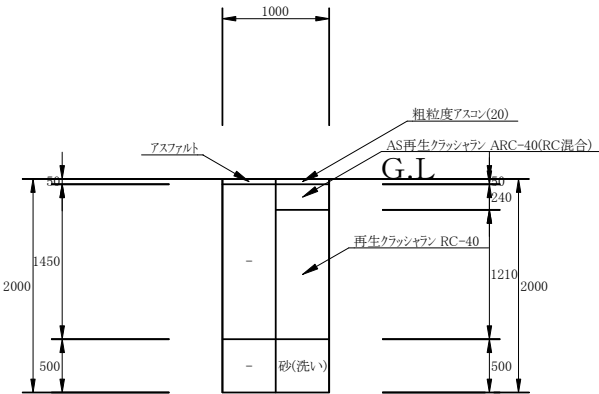
08:本設水道本管工事HPPEφ150 09:市道試掘工(1000) (掘削・埋戻し)



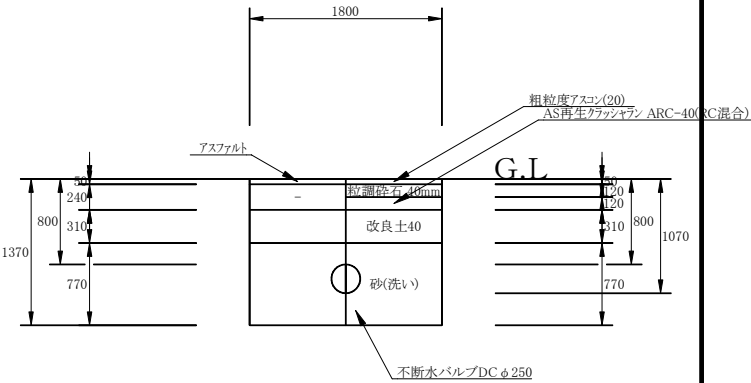
08:本設水道本管工事HPPEφ150 10:市道試掘工(1500) (掘削・埋戻し)



08:本設水道本管工事HPPEφ150 11:市道試掘工(2000) (掘削・埋戻し)

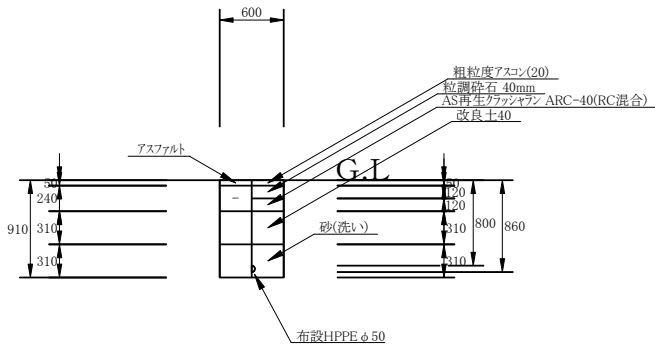


10:本設水道本管工事HPPEφ50① 01:市道 不断水バルブ(1200) (掘削・埋戻し)

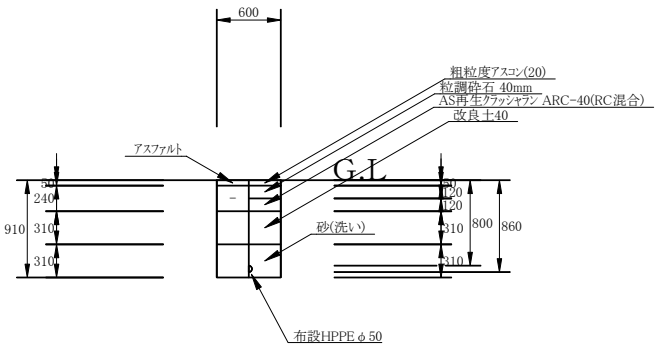


掘削復旧断面図[4/4]

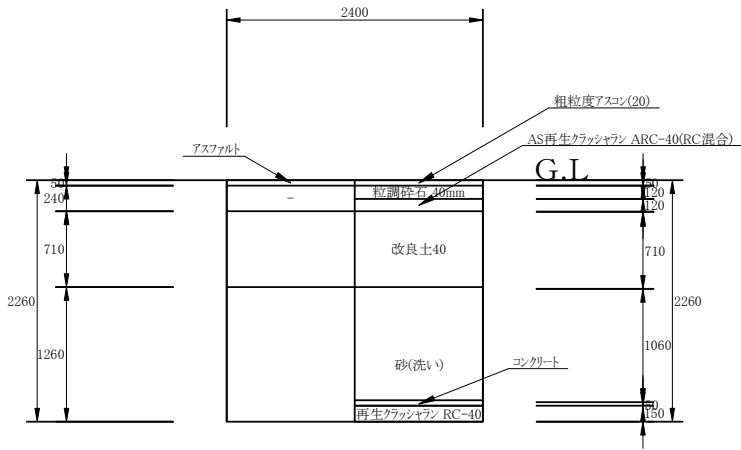
10:本設水道本管工事HPPEφ50① 02:市道 布設(800) (掘削・埋戻し)



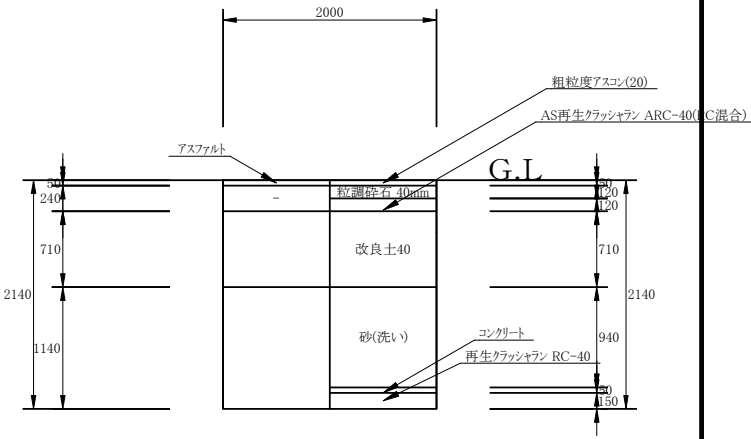
12:本設水道本管工事HPPEφ50② 03:橋内 布設(800) (掘削・埋戻し)



14:減圧弁設置工事 01:市道 減圧弁設置(1200) (掘削・埋戻し)



16:流量計設置工事 01:市道 流量計設置(1200) (掘削・埋戻し)



舗装本復旧 : 市道打換え (掘削・埋戻し)



工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | 工種規格 | |
|------|----|------|---------------------|------|--|
|------|----|------|---------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|--------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| 土工延長 | m | 89.680 | | 57.000 | 3.000 | 8.000 | 3.000 | 1.600 |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--|--|----|----|---------|---------|---------|-------|--------|-------|-------|
| | | | | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | 180.000 | 179.360 | 114.000 | 6.000 | 16.000 | 6.000 | 3.200 |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | 110.000 | 108.267 | 52.610 | 4.644 | 14.544 | 4.644 | 4.018 |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | 68.000 | 67.902 | 37.050 | 2.700 | 7.200 | 2.700 | 2.160 |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 2.000 | 1.688 | | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 58.000 | 57.513 | 26.134 | 1.908 | 9.408 | 2.718 | 1.533 |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土20(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 32.000 | 32.458 | 17.413 | 2.079 | 3.384 | 1.269 | 1.967 |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント (0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 3.000 | 3.393 | 1.852 | 0.135 | 0.360 | 0.135 | 0.108 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 90.000 | 90.197 | 43.718 | 3.996 | 12.816 | 3.996 | 3.500 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 18.000 | 18.070 | 8.892 | 0.648 | 1.728 | 0.648 | 0.518 |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | 68.000 | 67.902 | 37.050 | 2.700 | 7.200 | 2.700 | 2.160 |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | 68.000 | 67.902 | 37.050 | 2.700 | 7.200 | 2.700 | 2.160 |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| | | | | | |
|------|----|------|---------------------|------|--|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | 工種規格 | |
|------|----|------|---------------------|------|--|

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | | 設計数量 | 小計 | ル　ー　ト | | | | |
|------------|-------------------------|------------------|-------|----|--|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 | m2・1層 | | | 68.000 | 67.902 | 37.050 | 2.700 | 7.200 | 2.700 | 2.160 |
| | 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車 | 水道事業実務必携 | | | | | | | | | | |

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | 工種規格 | |
|------|----|------|---------------------|------|--|
|------|----|------|---------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
| 土工延長 | m | 89.680 | | 2.240 | 1.600 | 2.240 | 8.000 | 2.000 |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--|--|----|----|------|----|-------|-------|-------|--------|-------|
| | | | | | | | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | | | 4.480 | 3.200 | 4.480 | 16.000 | 4.000 |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | | | 3.284 | 5.243 | 4.493 | 6.336 | 6.078 |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | | | 2.016 | 2.160 | 2.016 | 4.800 | 3.600 |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | | | | 1.688 | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | 1.424 | 4.725 | 2.634 | 3.408 | 2.556 |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土20(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | 1.370 | | 1.370 | | 2.658 |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント (0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.100 | 0.108 | 0.100 | 0.240 | 0.180 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 2.801 | 4.725 | 4.010 | 3.408 | 5.214 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.483 | 0.518 | 0.483 | 2.928 | 0.864 |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | | | 2.016 | 2.160 | 2.016 | 4.800 | 3.600 |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | | 2.016 | 2.160 | 2.016 | 4.800 | 3.600 |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| | | | | | |
|------|----|------|---------------------|------|--|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | 工種規格 | |
|------|----|------|---------------------|------|--|

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|-------------------------|------------------|--------------------|----|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 | m ² ・1層 | | | | 2.016 | 2.160 | 2.016 | 4.800 | 3.600 |
| | 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車 | 水道事業実務必携 | | | | | | | | | |

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | 工種規格 | |
|------|----|------|---------------------|------|--|
|------|----|------|---------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|-------|----|----|----|----|
| | | | | 11 | 95 | 96 | 97 | 98 |
| 土工延長 | m | 89.680 | | 1.000 | | | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--|--|----|----|------|----|-------|----|----|----|----|
| | | | | | | | 11 | 95 | 96 | 97 | 98 |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | | | 2.000 | | | | |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | | | 2.373 | | | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | | | 1.500 | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | 1.065 | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土20(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.948 | | | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント (0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.075 | | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 2.013 | | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.360 | | | | |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | | | 1.500 | | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | | 1.500 | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| | | | | | |
|------|----|------|---------------------|------|--|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | 工種規格 | |
|------|----|------|---------------------|------|--|

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--------------------------------------|------------------------------|--------------------|----|------|----|-------|----|----|----|----|
| | | | | | | | 11 | 95 | 96 | 97 | 98 |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m ² ・1層 | | | | 1.500 | | | | |

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 22 | 工種名称 | DC(GX)φ250①舗装本復旧 | 工種規格 | |
|------|----|------|------------------|------|--|
|------|----|------|------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|-------|--|-----|--|--|--|--|
| | | | | 01 | | | | |
| 土工延長 | m | 0.000 | | | | | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|------------------------|------------------------------|----|----|---------|---------|---------|--|--|--|--|
| | | | | | | | 01 | | | | |
| TSPZB01000 | 不陸整正 | 粒度調整碎石 M-40 | m2 | | 450.000 | 450.000 | 450.000 | | | | |
| | 6mm以上11mm未満 | 県積算基準 | | | | | | | | | |
| TSPZB13000 | 表層(車道・路肩部)プライムコート PK-3 | 50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り | m2 | | 450.000 | 450.000 | 450.000 | | | | |
| | 1.4m以上3.0m以下 | 県積算基準 | | | | | | | | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 | m2 | | 450.000 | 450.000 | 450.000 | | | | |
| | 0cm超え10cm以下 | 水道事業実務必携 | | | | | | | | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント (0) | m3 | | 23.000 | 22.500 | 22.500 | | | | |
| | バックホウ 山積0.28m3 4t積 | 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | | | | | | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | 工種規格 | |
|------|----|------|---------------------|------|--|
|------|----|------|---------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| 土工延長 | m | 24.000 | | 4.000 | 5.000 | 8.000 | 2.000 | 5.000 |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|---|--|-------|----|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|
| | | | | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | 48.000 | 48.000 | 8.000 | 10.000 | 16.000 | 4.000 | 10.000 |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | 30.000 | 30.330 | 9.700 | 4.614 | 6.624 | 6.212 | 3.180 |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | 21.000 | 20.650 | 6.000 | 3.250 | 4.800 | 3.600 | 3.000 |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 11.000 | 10.818 | 4.000 | 1.242 | 1.864 | 2.792 | 0.920 |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 14.000 | 14.061 | 4.260 | 2.307 | 3.408 | 2.556 | 1.530 |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D区域外 廃材プラント(0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 1.000 | 1.032 | 0.300 | 0.162 | 0.240 | 0.180 | 0.150 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 14.000 | 14.061 | 4.260 | 2.307 | 3.408 | 2.556 | 1.530 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 16.000 | 16.269 | 5.440 | 2.307 | 3.216 | 3.656 | 1.650 |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | 21.000 | 20.650 | 6.000 | 3.250 | 4.800 | 3.600 | 3.000 |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | 21.000 | 20.650 | 6.000 | 3.250 | 4.800 | 3.600 | 3.000 |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | 21.000 | 20.650 | 6.000 | 3.250 | 4.800 | 3.600 | 3.000 |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 23 | 工種名称 | DC(GX)φ250②舗装本復旧 | 工種規格 | |
|------|----|------|------------------|------|--|
|------|----|------|------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|-------|--|-----|--|--|--|--|
| | | | | 01 | | | | |
| 土工延長 | m | 0.000 | | | | | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|------------------------|------------------------------|----|----|--------|--------|--------|--|--|--|--|
| | | | | | | | 01 | | | | |
| TSPZB01000 | 不陸整正 | 粒度調整碎石 M-40 | m2 | | 70.000 | 70.000 | 70.000 | | | | |
| | 6mm以上11mm未満 | 県積算基準 | | | | | | | | | |
| TSPZB13000 | 表層(車道・路肩部)プライムコート PK-3 | 50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り | m2 | | 70.000 | 70.000 | 70.000 | | | | |
| | 1.4m以上3.0m以下 | 県積算基準 | | | | | | | | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 | m2 | | 70.000 | 70.000 | 70.000 | | | | |
| | 0cm超え10cm以下 | 水道事業実務必携 | | | | | | | | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント (0) | m3 | | 4.000 | 3.500 | 3.500 | | | | |
| | バックホウ 山積0.28m3 4t積 | 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | | | | | | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | 工種規格 | |
|------|----|------|---------------------|------|--|
|------|----|------|---------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| 土工延長 | m | 15.180 | | 2.000 | 1.000 | 1.500 | 1.600 | 2.240 |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|---|--|-------|----|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | 30.000 | 30.360 | 4.000 | 2.000 | 3.000 | 3.200 | 4.480 |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | 19.000 | 19.245 | 1.326 | 1.188 | 2.321 | 4.018 | 3.284 |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | 14.000 | 13.702 | 1.300 | 0.900 | 1.350 | 2.160 | 2.016 |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 9.000 | 8.988 | 0.497 | 0.636 | 0.954 | 1.967 | 1.243 |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 6.000 | 6.455 | 0.403 | 0.279 | 0.958 | 1.533 | 1.431 |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D区域外 廃材プラント(0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 0.700 | 0.683 | 0.065 | 0.045 | 0.067 | 0.108 | 0.100 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 6.000 | 6.455 | 0.403 | 0.279 | 0.958 | 1.533 | 1.431 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 13.000 | 12.790 | 0.923 | 0.909 | 1.363 | 2.485 | 1.853 |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | 14.000 | 13.702 | 1.300 | 0.900 | 1.350 | 2.160 | 2.016 |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | 14.000 | 13.702 | 1.300 | 0.900 | 1.350 | 2.160 | 2.016 |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | 14.000 | 13.702 | 1.300 | 0.900 | 1.350 | 2.160 | 2.016 |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | 工種規格 | |
|------|----|------|---------------------|------|--|
|------|----|------|---------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|-------|-------|-------|----|----|
| | | | | 06 | 07 | 08 | 97 | 98 |
| 土工延長 | m | 15.180 | | 1.600 | 2.240 | 3.000 | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--|---|-------|----|------|----|-------|-------|-------|----|----|
| | | | | | | | 06 | 07 | 08 | 97 | 98 |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | | | 3.200 | 4.480 | 6.000 | | |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | | | 3.083 | 2.477 | 1.548 | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | | | 2.160 | 2.016 | 1.800 | | |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | 1.896 | 1.243 | 0.552 | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.669 | 0.624 | 0.558 | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント(0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.108 | 0.100 | 0.090 | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.669 | 0.624 | 0.558 | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 2.414 | 1.853 | 0.990 | | |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | | | 2.160 | 2.016 | 1.800 | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | | 2.160 | 2.016 | 1.800 | | |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | | | 2.160 | 2.016 | 1.800 | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ 150 | 工種規格 | |
|------|----|------|--------------------|------|--|
|------|----|------|--------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|--------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| 土工延長 | m | 43.080 | | 21.000 | 1.000 | 1.400 | 1.640 | 1.400 |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--|---|----|----|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| TSP1208000 | 人力積込 土砂 | 県積算基準 | m3 | | 6.000 | 6.000 | | | | | |
| TSP1211000 | 床掘り 土砂 現場制約あり | 県積算基準 | m3 | | 6.000 | 6.000 | | | | | |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | 86.000 | 86.160 | 42.000 | 2.000 | 2.800 | 3.280 | 2.800 |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | 45.000 | 45.494 | 17.388 | 0.588 | 2.898 | 2.271 | 2.205 |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | 36.000 | 36.472 | 12.600 | 0.600 | 1.610 | 1.476 | 1.610 |
| TSX1001 00 | 路床工(洗砂) 人力投入 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(県積算基準) | m3 | | 6.000 | 6.000 | | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 13.000 | 13.131 | 4.893 | 0.233 | 1.369 | 0.829 | 1.320 |
| TSX1300 00 | 路床工(再生クワッシュランRC-40) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 9.000 | 8.520 | | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 14.000 | 14.459 | 8.946 | 0.186 | 1.143 | 1.047 | 0.499 |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント(0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 2.000 | 1.821 | 0.630 | 0.030 | 0.080 | 0.073 | 0.080 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 14.000 | 14.459 | 8.946 | 0.186 | 1.143 | 1.047 | 0.499 |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ 150 | | | 工種規格 | | | | | | | | | |
|------------|---------------------------------------|---|--------------------|----|--|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|
| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | | | | |
| | | | | | | | | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 人力 2t積 | L=27.5km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | 6.000 | 6.000 | | | | | | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | 31.000 | 31.035 | 8.442 | 0.402 | 1.755 | 1.224 | 1.706 | | | |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | | 24.000 | 24.472 | 12.600 | 0.600 | 1.610 | 1.476 | 1.610 | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | 24.000 | 24.472 | 12.600 | 0.600 | 1.610 | 1.476 | 1.610 | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | 12.000 | 12.000 | | | | | | | | |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | | 36.000 | 36.472 | 12.600 | 0.600 | 1.610 | 1.476 | 1.610 | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ 150 | 工種規格 | |
|------|----|------|--------------------|------|--|
|------|----|------|--------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
| 土工延長 | m | 43.080 | | 1.640 | 2.000 | 1.000 | 3.000 | 6.000 |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--|---|----|----|------|----|-------|-------|-------|-------|--------|
| | | | | | | | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 |
| TSP1208000 | 人力積込 土砂 | 県積算基準 | m3 | | | | | | | 1.500 | 3.000 |
| TSP1211000 | 床掘り 土砂 現場制約あり | 県積算基準 | m3 | | | | | | | 1.500 | 3.000 |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | | | 3.280 | 4.000 | 2.000 | 6.000 | 12.000 |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | | | 1.681 | 4.638 | 2.425 | 1.350 | 5.700 |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | | | 1.476 | 3.600 | 1.500 | 3.000 | 6.000 |
| TSX1001 00 | 路床工(洗砂) 人力投入 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(県積算基準) | m3 | | | | | | | 1.500 | 3.000 |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.829 | 2.658 | 1.000 | | |
| TSX1300 00 | 路床工(再生クワッシュランRC-40) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | | | | 0.630 | 4.260 |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.457 | 1.116 | 1.065 | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント(0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.073 | 0.180 | 0.075 | 0.150 | 0.300 |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.457 | 1.116 | 1.065 | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ 150 | 工種規格 | | | | | | | | | | | |
|------------|---------------------------------------|---|--------------------|------|--|------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|
| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | | | | |
| | | | | | | | | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 人力 2t積 | L=27.5km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | | | | | | 1.500 | 3.000 | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | | 1.224 | 3.522 | 1.360 | 1.350 | 5.700 | | | |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | | | | 1.476 | 3.600 | 1.500 | | | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | | | 1.476 | 3.600 | 1.500 | | | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | | | | | | 3.000 | 6.000 | | | |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | | | | 1.476 | 3.600 | 1.500 | 3.000 | 6.000 | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ 150 | 工種規格 | |
|------|----|------|--------------------|------|--|
|------|----|------|--------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|-------|----|----|----|--|
| | | | | 11 | 97 | 98 | 99 | |
| 土工延長 | m | 43.080 | | 3.000 | | | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--|---|----|----|------|----|-------|----|----|----|--|
| | | | | | | | 11 | 97 | 98 | 99 | |
| TSP1208000 | 人力積込 土砂 | 県積算基準 | m3 | | | | 1.500 | | | | |
| TSP1211000 | 床掘り 土砂 現場制約あり | 県積算基準 | m3 | | | | 1.500 | | | | |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | | | 6.000 | | | | |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | | | 4.350 | | | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | | | 3.000 | | | | |
| TSX1001 00 | 路床工(洗砂) 人力投入 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(県積算基準) | m3 | | | | 1.500 | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(再生クワッシュランRC-40) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | 3.630 | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | | | | | | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント(0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | 0.150 | | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ 150 | 工種規格 | | | | | | | | | | |
|------------|---------------------------------------|---|--------------------|------|--|------|----|-------|----|----|----|--|--|--|
| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | | | |
| | | | | | | | | 11 | 97 | 98 | 99 | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 人力 2t積 | L=27.5km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | | 1.500 | | | | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | | | | 4.350 | | | | | | |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | | | | | | | | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | | | | | | | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | | | 3.000 | | | | | | |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | | | | 3.000 | | | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 25 | 工種名称 | HPPE φ150舗装本復旧 | 工種規格 | |
|------|----|------|----------------|------|--|
|------|----|------|----------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|-------|--|-----|--|--|--|--|
| | | | | 01 | | | | |
| 土工延長 | m | 0.000 | | | | | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|---|--|----|----|---------|---------|---------|--|--|--|--|
| | | | | | | | 01 | | | | |
| TSPZB01000 | 不陸整正 6mm以上11mm未満 | 粒度調整碎石 M-40 県積算基準 | m2 | | 140.000 | 140.000 | 140.000 | | | | |
| TSPZB13000 | 表層(車道・路肩部) プライムコート PK-3 1.4m以上3.0m以下 | 50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り 県積算基準 | m2 | | 140.000 | 140.000 | 140.000 | | | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | 140.000 | 140.000 | 140.000 | | | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント (0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 7.000 | 7.000 | 7.000 | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 10 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ50① | 工種規格 | |
|------|----|------|-------------------|------|--|
|------|----|------|-------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|-------|--------|----|----|--|
| | | | | 01 | 02 | 98 | 99 | |
| 土工延長 | m | 16.000 | | 2.000 | 14.000 | | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|---|--|-------|----|--------|--------|-------|--------|----|----|--|
| | | | | | | | 01 | 02 | 98 | 99 | |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | 32.000 | 32.000 | 4.000 | 28.000 | | | |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | 12.000 | 11.862 | 4.638 | 7.224 | | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | 12.000 | 12.000 | 3.600 | 8.400 | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 5.000 | 5.234 | 2.658 | 2.576 | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 4.000 | 3.720 | 1.116 | 2.604 | | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D区域外 廃材プラント(0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 0.600 | 0.600 | 0.180 | 0.420 | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 4.000 | 3.720 | 1.116 | 2.604 | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 8.000 | 8.142 | 3.522 | 4.620 | | | |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | 12.000 | 12.000 | 3.600 | 8.400 | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | 12.000 | 12.000 | 3.600 | 8.400 | | | |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | 12.000 | 12.000 | 3.600 | 8.400 | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 26 | 工種名称 | HPPE φ 50①舗装本復旧 | 工種規格 | |
|------|----|------|-----------------|------|--|
|------|----|------|-----------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ル ー ト | | | | |
|------|----|-------|--|-------|--|--|--|--|
| | | | | 01 | | | | |
| 土工延長 | m | 0.000 | | | | | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ル ー ト | | | | |
|------------|-------------------------|------------------------------|----|----|--------|--------|--------|--|--|--|--|
| | | | | | | | 01 | | | | |
| TSPZB01000 | 不陸整正 | 粒度調整碎石 M-40 | m2 | | 15.000 | 15.000 | 15.000 | | | | |
| | 6mm以上11mm未満 | 県積算基準 | | | | | | | | | |
| TSPZB13000 | 表層(車道・路肩部) プライムコート PK-3 | 50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り | m2 | | 15.000 | 15.000 | 15.000 | | | | |
| | 1.4m以上3.0m以下 | 県積算基準 | | | | | | | | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 | m2 | | 15.000 | 15.000 | 15.000 | | | | |
| | 0cm超え10cm以下 | 水道事業実務必携 | | | | | | | | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント (0) | m3 | | 0.800 | 0.750 | 0.750 | | | | |
| | バックホ 山積0.28m3 4t積 | 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | | | | | | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 12 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ50② | 工種規格 | |
|------|----|------|-------------------|------|--|
|------|----|------|-------------------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|--------|--|-----|----|--------|--|--|
| | | | | 01 | 02 | 03 | | |
| 土工延長 | m | 20.000 | | | | 20.000 | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|---|--|-------|----|--------|--------|-----|----|--------|--|--|
| | | | | | | | 01 | 02 | 03 | | |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | 40.000 | 40.000 | | | 40.000 | | |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | 10.000 | 10.320 | | | 10.320 | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | 12.000 | 12.000 | | | 12.000 | | |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 4.000 | 3.680 | | | 3.680 | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 4.000 | 3.720 | | | 3.720 | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D区域外 廃材プラント(0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 0.600 | 0.600 | | | 0.600 | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 4.000 | 3.720 | | | 3.720 | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 7.000 | 6.600 | | | 6.600 | | |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | 12.000 | 12.000 | | | 12.000 | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | 12.000 | 12.000 | | | 12.000 | | |
| TSY1070 00 | 表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | 12.000 | 12.000 | | | 12.000 | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 14 | 工種名称 | 減圧弁設置工事 | 工種規格 | |
|------|----|------|---------|------|--|
|------|----|------|---------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|-------|--|-------|--|--|--|--|
| | | | | 01 | | | | |
| 土工延長 | m | 3.500 | | 3.500 | | | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--|--|----|----|--------|--------|--------|--|--|--|--|
| | | | | | | | 01 | | | | |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | 7.000 | 7.000 | 7.000 | | | | |
| TSPZ341000 | 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 | 再生クラッシュ 40～0 県積算基準 | m2 | | 4.000 | 4.160 | 4.160 | | | | |
| TSPZ501000 | コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設18-8-25(20) W/C≦65% (高炉) | 一般養生 小運搬無 県積算基準 | m3 | | 0.200 | 0.208 | 0.208 | | | | |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | 19.000 | 18.564 | 18.564 | | | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | 8.000 | 8.400 | 8.400 | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 9.000 | 8.904 | 8.904 | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 6.000 | 5.964 | 5.964 | | | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント (0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 0.400 | 0.420 | 0.420 | | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 6.000 | 5.964 | 5.964 | | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 13.000 | 12.600 | 12.600 | | | | |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | 8.000 | 8.400 | 8.400 | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| | | | | | |
|------|----|------|---------|------|--|
| 工種番号 | 14 | 工種名称 | 減圧弁設置工事 | 工種規格 | |
|------|----|------|---------|------|--|

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ル ー ト | | | | | |
|------------|--|------------------------------|-------|----|------|-------|-------|-------|--|--|--|--|
| | | | | | | | 01 | | | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層 (幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | 8.000 | 8.400 | 8.400 | | | | |
| TSY1070 00 | 表層工 (人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | | 8.000 | 8.400 | 8.400 | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| 工種番号 | 16 | 工種名称 | 流量計設置工事 | 工種規格 | |
|------|----|------|---------|------|--|
|------|----|------|---------|------|--|

| 名称 | 単位 | 工種総延長 | | ルート | | | | |
|------|----|-------|--|-------|--|--|--|--|
| | | | | 01 | | | | |
| 土工延長 | m | 3.000 | | 3.000 | | | | |
| 管路延長 | m | 0.000 | | | | | | |

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ルート | | | | |
|------------|--|--|----|----|--------|--------|--------|--|--|--|--|
| | | | | | | | 01 | | | | |
| TSP1D21000 | 舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下 | 県積算基準 | m | | 6.000 | 6.000 | 6.000 | | | | |
| TSPZ341000 | 基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 | 再生クラッシュ 40～0 県積算基準 | m2 | | 3.000 | 3.120 | 3.120 | | | | |
| TSPZ501000 | コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設18-8-25(20) W/C≦65% (高炉) | 一般養生 小運搬無 県積算基準 | m3 | | 0.200 | 0.156 | 0.156 | | | | |
| TSS1000 00 | バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次 | 水道事業実務必携 | m3 | | 13.000 | 12.540 | 12.540 | | | | |
| TSS1040 00 | 舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下 | BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携 | m2 | | 6.000 | 6.000 | 6.000 | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(洗砂) 山積0.28m3 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 6.000 | 5.640 | 5.640 | | | | |
| TSX1300 00 | 路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積 | 1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携) | m3 | | 4.000 | 4.260 | 4.260 | | | | |
| TSXG002000 | 産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=6.5km D I D 区域外 廃材プラント (0) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 0.300 | 0.300 | 0.300 | | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 4.000 | 4.260 | 4.260 | | | | |
| TSXG003000 | 発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積 | L=35km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携) | m3 | | 8.000 | 8.280 | 8.280 | | | | |
| TSY1050 00 | 上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満) | 粒調砕石 M-40 水道事業実務必携 | m2 | | 6.000 | 6.000 | 6.000 | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 20000000[当初設計書]

| | | | | | |
|------|----|------|---------|------|--|
| 工種番号 | 16 | 工種名称 | 流量計設置工事 | 工種規格 | |
|------|----|------|---------|------|--|

| 単価コード | 単価名称／種別 | 形状寸法／備考 | 単位 | 区分 | 設計数量 | 小計 | ル ー ト | | | | | |
|------------|--|------------------------------|-------|----|------|-------|-------|-------|--|--|--|--|
| | | | | | | | 01 | | | | | |
| TSY1050 00 | 下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層 (幅1.8m未満) | ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携 | m2 | | | 6.000 | 6.000 | 6.000 | | | | |
| TSY1070 00 | 表層工 (人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車 | 仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携 | m2・1層 | | | 6.000 | 6.000 | 6.000 | | | | |

給水・図形単価は集計されません

上越市ガス水道局

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 布設(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 114.000 m = ((57.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.650 - 0.650) * 0.000)) * 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 37.050 m2 = 0.650 * (57.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.892 m3 = 0.650 * 0.240 * (57.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 26.305 m3 = 0.650 * 0.710 * (57.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 17.413 m3 = 0.650 * 0.470 * (57.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 37.050 m2 = 0.650 * (57.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 37.050 m2 = ((0.650 - 0.000) * 57.000) + (0.650 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 37.050 m2 = ((0.650 - 0.000) * 57.000) + (0.650 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |

| |
|---|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: left; width: 20%;"> 設計書管理番号： 20000000[当初設計書] </div> <div style="text-align: center; width: 80%;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div> |
|---|

| |
|---|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: left; width: 20%;"> 設計書管理番号： 20000000[当初設計書] </div> <div style="text-align: center; width: 80%;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div> |
|---|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 布設(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 26.134 m3 = ((0.650 × 0.710 - 0.003) × 57.000) + (0.650 × 0.710 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 17.413 m3 = 0.650 × 0.470 × (57.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.852 m3 = 0.650 × 0.050 × (57.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 1.852 m3 = 1.852 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 8.892 m3 = 8.892 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 26.305 m3 = 26.305 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 17.413 m3 = 17.413 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 会所(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 6.000 m = ((3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) * 0.000)) * 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.700 m2 = 0.900 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.648 m3 = 0.900 * 0.240 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.917 m3 = 0.900 * 0.710 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.079 m3 = 0.900 * 0.770 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.700 m2 = 0.900 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.700 m2 = ((0.900 - 0.000) * 3.000) + (0.900 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.895 m2 = ((0.900 - 0.268) * 3.000) + (0.900 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |

| |
|---|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</p> </div> </div> |
|---|

| |
|---|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</p> </div> </div> |
|---|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 会所(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.908 m3 = ((0.900 × 0.710 - 0.003) × 3.000) + (0.900 × 0.710 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.079 m3 = 0.900 × 0.770 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.135 m3 = 0.900 × 0.050 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.135 m3 = 0.135 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.648 m3 = 0.648 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.917 m3 = 1.917 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 2.079 m3 = 2.079 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 市道 下越し(1800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 16.000 m = ((8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 7.200 m2 = 0.900 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.728 m3 = 0.900 × 0.240 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 9.432 m3 = 0.900 × 1.310 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.384 m3 = 0.900 × 0.470 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 7.200 m2 = 0.900 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 7.200 m2 = ((0.900 - 0.000) × 8.000) + (0.900 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 5.053 m2 = ((0.900 - 0.268) × 8.000) + (0.900 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |

| |
|--|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 市道 下越し(1800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 9.408 m3 = ((0.900 × 1.310 - 0.003) × 8.000) + (0.900 × 1.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.384 m3 = 0.900 × 0.470 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.360 m3 = 0.900 × 0.050 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.360 m3 = 0.360 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 1.728 m3 = 1.728 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 9.432 m3 = 9.432 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 3.384 m3 = 3.384 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 04 | ルート名称 | 市道 下越し(1500) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 6.000 m = ((3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) * 0.000)) * 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.700 m2 = 0.900 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.648 m3 = 0.900 * 0.240 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.727 m3 = 0.900 * 1.010 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.269 m3 = 0.900 * 0.470 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.700 m2 = 0.900 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.700 m2 = ((0.900 - 0.000) * 3.000) + (0.900 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.895 m2 = ((0.900 - 0.268) * 3.000) + (0.900 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |

| |
|--|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 04 | ルート名称 | 市道 下越し(1500) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.718 m3 = ((0.900 × 1.010 - 0.003) × 3.000) + (0.900 × 1.010 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.269 m3 = 0.900 × 0.470 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.135 m3 = 0.900 × 0.050 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.135 m3 = 0.135 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.648 m3 = 0.648 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 2.727 m3 = 2.727 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.269 m3 = 1.269 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 05 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管300(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 3.200 m = ((1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.350 - 1.350) * 0.000)) * 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.518 m3 = 1.350 * 0.240 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.533 m3 = 1.350 * 0.710 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 1.967 m3 = ((1.350 * 0.970 - 0.080) * (1.600 + 0.000)) + (1.350 * 0.970 * (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 05 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管300(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.533 m3 = 1.350 * 0.710 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.967 m3 = ((1.350 * 0.970 - 0.080) * 1.600) + (1.350 * 0.970 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.108 m3 = 1.350 * 0.050 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.108 m3 = 0.108 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.518 m3 = 0.518 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.533 m3 = 1.533 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.967 m3 = 1.967 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 06 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管250(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 4.480 m = ((2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.483 m3 = 0.900 × 0.240 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.431 m3 = 0.900 × 0.710 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.370 m3 = 0.900 × 0.680 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.016 m2 = ((0.900 - 0.000) × 2.240) + (0.900 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.414 m2 = ((0.900 - 0.268) × 2.240) + (0.900 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 06 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管250(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.424 m3 = ((0.900 × 0.710 - 0.003) × 2.240) + (0.900 × 0.710 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.370 m3 = 0.900 × 0.680 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.100 m3 = 0.900 × 0.050 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.100 m3 = 0.100 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.483 m3 = 0.483 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.431 m3 = 1.431 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.370 m3 = 1.370 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 07 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管250(1800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 3.200 m = ((1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.350 - 1.350) * 0.000)) * 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.518 m3 = 1.350 * 0.240 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.829 m3 = 1.350 * 1.310 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 1.896 m3 = ((1.350 * 0.920 - 0.057) * (1.600 + 0.000)) + (1.350 * 0.920 * (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土工数量計算書（計算表）

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土工数量計算書（計算表）

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 07 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管250(1800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.829 m3 = 1.350 × 1.310 × (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.896 m3 = ((1.350 × 0.920 - 0.057) × 1.600) + (1.350 × 0.920 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.108 m3 = 1.350 × 0.050 × (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.108 m3 = 0.108 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.518 m3 = 0.518 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 2.829 m3 = 2.829 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.896 m3 = 1.896 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 08 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管250(1800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 4.480 m = ((2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.483 m3 = 0.900 × 0.240 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.640 m3 = 0.900 × 1.310 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.370 m3 = 0.900 × 0.680 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.016 m2 = ((0.900 - 0.000) × 2.240) + (0.900 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = ((掘削幅 - 管影響幅) × 土工延長) + (掘削幅 × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.414 m2 = ((0.900 - 0.268) × 2.240) + (0.900 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 08 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管250(1800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.634 m3 = ((0.900 × 1.310 - 0.003) × 2.240) + (0.900 × 1.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.370 m3 = 0.900 × 0.680 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.100 m3 = 0.900 × 0.050 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.100 m3 = 0.100 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.483 m3 = 0.483 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 2.640 m3 = 2.640 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.370 m3 = 1.370 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 09 | ルート名称 | 市道 HPPEφ100布設(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 16.000 m = ((8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.800 m2 = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.152 m3 = 0.600 × 0.240 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.408 m3 = 0.600 × 0.710 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.776 m3 = 0.600 × 0.370 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.800 m2 = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.800 m2 = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.800 m2 = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|----------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 09 | ルート名称 | 市道 HPPE φ100布設(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|----------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.408 m3 = 0.600 × 0.710 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.688 m3 = ((0.600 × 0.370 - 0.011) × 8.000) + (0.600 × 0.370 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.240 m3 = 0.600 × 0.050 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.240 m3 = 0.240 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 1.152 m3 = 1.152 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 3.408 m3 = 3.408 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.776 m3 = 1.776 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-----------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 10 | ルート名称 | 市道 不断水バルブ(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 4.000 m = ((2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.800 - 1.800) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.864 m3 = 1.800 × 0.240 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.556 m3 = 1.800 × 0.710 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 2.658 m3 = ((1.800 × 0.770 - 0.057) × (2.000 + 0.000)) + (1.800 × 0.770 × (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|---|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> |
| 設計書管理番号： 20000000[当初設計書] |

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-----------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 10 | ルート名称 | 市道 不断水バルブ(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.556 m3 = 1.800 × 0.710 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.658 m3 = ((1.800 × 0.770 - 0.057) × 2.000) + (1.800 × 0.770 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.180 m3 = 1.800 × 0.050 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.180 m3 = 0.180 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.864 m3 = 0.864 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 2.556 m3 = 2.556 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 2.658 m3 = 2.658 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 11 | ルート名称 | 市道 DCφ250閉塞(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 2.000 m = ((1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.500 - 1.500) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m2 = 1.500 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.360 m3 = 1.500 × 0.240 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.065 m3 = 1.500 × 0.710 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 0.948 m3 = ((1.500 × 0.670 - 0.057) × (1.000 + 0.000)) + (1.500 × 0.670 × (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m2 = 1.500 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m2 = 1.500 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m2 = 1.500 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------------|
| 工種番号 | 02 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250① | ルート番号 | 11 | ルート名称 | 市道 DCφ250閉塞(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.065 m3 = 1.500 × 0.710 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 0.948 m3 = ((1.500 × 0.670 - 0.057) × 1.000) + (1.500 × 0.670 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.075 m3 = 1.500 × 0.050 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.075 m3 = 0.075 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.360 m3 = 0.360 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.065 m3 = 1.065 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 0.948 m3 = 0.948 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 切替(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 8.000 m = ((4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.500 - 1.500) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 1.500 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.440 m3 = 1.500 × 0.240 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.260 m3 = 1.500 × 0.710 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 4.000 m3 = ((1.500 × 0.720 - 0.080) × (4.000 + 0.000)) + (1.500 × 0.720 × (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 1.500 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 1.500 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 1.500 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 切替(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.260 m3 = 1.500 × 0.710 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 4.000 m3 = ((1.500 × 0.720 - 0.080) × 4.000) + (1.500 × 0.720 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.300 m3 = 1.500 × 0.050 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.300 m3 = 0.300 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 1.440 m3 = 1.440 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 4.260 m3 = 4.260 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 4.000 m3 = 4.000 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 布設(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 10.000 m = ((5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.650 - 0.650) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.250 m2 = 0.650 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.780 m3 = 0.650 × 0.240 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.307 m3 = 0.650 × 0.710 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.527 m3 = 0.650 × 0.470 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.250 m2 = 0.650 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.250 m2 = 0.650 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.250 m2 = 0.650 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|---|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> |
| 設計書管理番号： 20000000[当初設計書] |

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 布設(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.307 m3 = 0.650 * 0.710 * (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.242 m3 = ((0.650 * 0.470 - 0.057) * 5.000) + (0.650 * 0.470 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.162 m3 = 0.650 * 0.050 * (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.162 m3 = 0.162 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.780 m3 = 0.780 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 2.307 m3 = 2.307 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.527 m3 = 1.527 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 市道 HPPEφ150布設(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 16.000 m = ((8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.152 m ³ = 0.600 × 0.240 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.408 m ³ = 0.600 × 0.710 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.064 m ³ = 0.600 × 0.430 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|---|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)</h1> |
| 設計書管理番号： 20000000[当初設計書] |

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 市道 HPPEφ150布設(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.408 m3 = 0.600 × 0.710 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.864 m3 = ((0.600 × 0.430 - 0.025) × 8.000) + (0.600 × 0.430 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.240 m3 = 0.600 × 0.050 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.240 m3 = 0.240 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 1.152 m3 = 1.152 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 3.408 m3 = 3.408 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 2.064 m3 = 2.064 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-----------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 04 | ルート名称 | 市道 不断水バルブ(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 4.000 m = ((2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.800 - 1.800) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.864 m3 = 1.800 × 0.240 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.556 m3 = 1.800 × 0.710 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 2.792 m3 = ((1.800 × 0.820 - 0.080) × (2.000 + 0.000)) + (1.800 × 0.820 × (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-----------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 04 | ルート名称 | 市道 不断水バルブ(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.556 m3 = 1.800 × 0.710 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.792 m3 = ((1.800 × 0.820 - 0.080) × 2.000) + (1.800 × 0.820 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.180 m3 = 1.800 × 0.050 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.180 m3 = 0.180 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.864 m3 = 0.864 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 2.556 m3 = 2.556 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 2.792 m3 = 2.792 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 05 | ルート名称 | 市道 ドレン布設(1000) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 10.000 m = ((5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 0.600 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.720 m3 = 0.600 × 0.240 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.530 m3 = 0.600 × 0.510 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.930 m3 = 0.600 × 0.310 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 0.600 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 0.600 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 0.600 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|---|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</p> </div> </div> |
|---|

| |
|---|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</p> </div> </div> |
|---|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 04 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250② | ルート番号 | 05 | ルート名称 | 市道 ドレン布設(1000) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.530 m ³ = 0.600 × 0.510 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 0.920 m ³ = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 5.000) + (0.600 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.150 m ³ = 0.600 × 0.050 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.150 m ³ = 0.150 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.720 m ³ = 0.720 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.530 m ³ = 1.530 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 0.930 m ³ = 0.930 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 布設(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 4.000 m = ((2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.650 - 0.650) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.300 m2 = 0.650 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.312 m3 = 0.650 × 0.240 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.403 m3 = 0.650 × 0.310 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.611 m3 = 0.650 × 0.470 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.300 m2 = 0.650 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.300 m2 = 0.650 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.300 m2 = 0.650 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 布設(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.403 m3 = 0.650 * 0.310 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 0.497 m3 = ((0.650 * 0.470 - 0.057) * 2.000) + (0.650 * 0.470 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.065 m3 = 0.650 * 0.050 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.065 m3 = 0.065 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.312 m3 = 0.312 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 0.403 m3 = 0.403 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 0.611 m3 = 0.611 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 会所(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 2.000 m = ((1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.900 m2 = 0.900 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.216 m3 = 0.900 × 0.240 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.279 m3 = 0.900 × 0.310 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.693 m3 = 0.900 × 0.770 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.900 m2 = 0.900 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.900 m2 = 0.900 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.900 m2 = 0.900 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 会所(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.279 m3 = 0.900 × 0.310 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 0.636 m3 = ((0.900 × 0.770 - 0.057) × 1.000) + (0.900 × 0.770 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.045 m3 = 0.900 × 0.050 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.045 m3 = 0.045 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.216 m3 = 0.216 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 0.279 m3 = 0.279 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 0.693 m3 = 0.693 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 市道 会所(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 3.000 m = ((1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.350 m2 = 0.900 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.324 m3 = 0.900 × 0.240 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.958 m3 = 0.900 × 0.710 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.039 m3 = 0.900 × 0.770 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.350 m2 = 0.900 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.350 m2 = 0.900 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.350 m2 = 0.900 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 市道 会所(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.958 m3 = 0.900 × 0.710 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 0.954 m3 = ((0.900 × 0.770 - 0.057) × 1.500) + (0.900 × 0.770 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.067 m3 = 0.900 × 0.050 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.067 m3 = 0.067 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.324 m3 = 0.324 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 0.958 m3 = 0.958 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.039 m3 = 1.039 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 04 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管300(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 3.200 m = ((1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.350 - 1.350) * 0.000)) * 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.518 m3 = 1.350 * 0.240 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.533 m3 = 1.350 * 0.710 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 1.967 m3 = ((1.350 * 0.970 - 0.080) * (1.600 + 0.000)) + (1.350 * 0.970 * (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土工数量計算書（計算表）

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 04 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管300(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.533 m3 = 1.350 × 0.710 × (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.967 m3 = ((1.350 × 0.970 - 0.080) × 1.600) + (1.350 × 0.970 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.108 m3 = 1.350 × 0.050 × (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.108 m3 = 0.108 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.518 m3 = 0.518 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.533 m3 = 1.533 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.967 m3 = 1.967 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 05 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管250(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 4.480 m = ((2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.483 m3 = 0.900 × 0.240 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.431 m3 = 0.900 × 0.710 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.370 m3 = 0.900 × 0.680 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|---|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> |
| 設計書管理番号： 20000000[当初設計書] |

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 05 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管250(1200) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.431 m3 = 0.900 × 0.710 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.243 m3 = ((0.900 × 0.680 - 0.057) × 2.240) + (0.900 × 0.680 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.100 m3 = 0.900 × 0.050 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.100 m3 = 0.100 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.483 m3 = 0.483 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.431 m3 = 1.431 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.370 m3 = 1.370 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 06 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管250(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 3.200 m = ((1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.350 - 1.350) * 0.000)) * 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.518 m3 = 1.350 * 0.240 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.669 m3 = 1.350 * 0.310 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 1.896 m3 = ((1.350 * 0.920 - 0.057) * (1.600 + 0.000)) + (1.350 * 0.920 * (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.160 m2 = 1.350 * (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|---|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> |
| 設計書管理番号： 20000000[当初設計書] |

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 06 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管250(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.669 m3 = 1.350 × 0.310 × (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.896 m3 = ((1.350 × 0.920 - 0.057) × 1.600) + (1.350 × 0.920 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.108 m3 = 1.350 × 0.050 × (1.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.108 m3 = 0.108 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.518 m3 = 0.518 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 0.669 m3 = 0.669 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.896 m3 = 1.896 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 07 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管250(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 4.480 m = ((2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.483 m3 = 0.900 × 0.240 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.624 m3 = 0.900 × 0.310 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.370 m3 = 0.900 × 0.680 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m2 = 0.900 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|---|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> |
| 設計書管理番号： 20000000[当初設計書] |

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 07 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管250(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|--------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.624 m3 = 0.900 × 0.310 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.243 m3 = ((0.900 × 0.680 - 0.057) × 2.240) + (0.900 × 0.680 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.100 m3 = 0.900 × 0.050 × (2.240 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.100 m3 = 0.100 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.483 m3 = 0.483 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 0.624 m3 = 0.624 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.370 m3 = 1.370 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 08 | ルート名称 | 市道 ドレン布設(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 6.000 m = ((3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.800 m2 = 0.600 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.432 m3 = 0.600 × 0.240 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.558 m3 = 0.600 × 0.310 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.558 m3 = 0.600 × 0.310 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.800 m2 = 0.600 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.800 m2 = 0.600 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.800 m2 = 0.600 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|---|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</p> </div> </div> |
|---|

| |
|---|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</p> </div> </div> |
|---|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------|
| 工種番号 | 06 | 工種名称 | 本設水道本管工事DC(GX)φ250③ | ルート番号 | 08 | ルート名称 | 市道 ドレン布設(800) |
|------|----|------|---------------------|-------|----|-------|---------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.558 m3 = 0.600 × 0.310 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 0.552 m3 = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 3.000) + (0.600 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.090 m3 = 0.600 × 0.050 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.090 m3 = 0.090 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.432 m3 = 0.432 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 0.558 m3 = 0.558 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 0.558 m3 = 0.558 |

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 布設(1200) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 42.000 m = ((21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 12.600 m ² = 0.600 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.024 m ³ = 0.600 × 0.240 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.946 m ³ = 0.600 × 0.710 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 5.418 m ³ = 0.600 × 0.430 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 12.600 m ² = 0.600 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 12.600 m ² = 0.600 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 12.600 m ² = 0.600 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

| | | | | | | | |
|------|----|------|--------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ 150 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 布設(1200) |
|------|----|------|--------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|---|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.946 m ³ = 0.600 × 0.710 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 4.893 m ³ = ((0.600 × 0.430 - 0.025) × 21.000) + (0.600 × 0.430 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.630 m ³ = 0.600 × 0.050 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.630 m ³ = 0.630 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 3.024 m ³ = 3.024 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 8.946 m ³ = 8.946 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 5.418 m ³ = 5.418 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 布設(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 2.000 m = ((1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.144 m3 = 0.600 × 0.240 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.186 m3 = 0.600 × 0.310 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.258 m3 = 0.600 × 0.430 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

| | | | | | | | |
|------|----|------|--------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPE φ 150 | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 布設(800) |
|------|----|------|--------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.186 m3 = 0.600 × 0.310 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 0.233 m3 = ((0.600 × 0.430 - 0.025) × 1.000) + (0.600 × 0.430 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.030 m3 = 0.600 × 0.050 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.030 m3 = 0.030 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.144 m3 = 0.144 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 0.186 m3 = 0.186 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 0.258 m3 = 0.258 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管300(1200) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 2.800 m = ((1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.150 - 1.150) * 0.000)) * 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.610 m2 = 1.150 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.386 m3 = 1.150 * 0.240 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.143 m3 = 1.150 * 0.710 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 1.369 m3 = ((1.150 * 0.920 - 0.080) * (1.400 + 0.000)) + (1.150 * 0.920 * (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.610 m2 = 1.150 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.610 m2 = 1.150 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.610 m2 = 1.150 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管300(1200) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.143 m3 = 1.150 × 0.710 × (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.369 m3 = ((1.150 × 0.920 - 0.080) × 1.400) + (1.150 × 0.920 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.080 m3 = 1.150 × 0.050 × (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.080 m3 = 0.080 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.386 m3 = 0.386 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.143 m3 = 1.143 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.369 m3 = 1.369 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 04 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管150(1200) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 3.280 m = ((1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.476 m2 = 0.900 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.354 m3 = 0.900 × 0.240 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.047 m3 = 0.900 × 0.710 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.870 m3 = 0.900 × 0.590 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.476 m2 = 0.900 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.476 m2 = 0.900 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.476 m2 = 0.900 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|---------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 04 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管150(1200) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|---------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.047 m3 = 0.900 × 0.710 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 0.829 m3 = ((0.900 × 0.590 - 0.025) × 1.640) + (0.900 × 0.590 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.073 m3 = 0.900 × 0.050 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.073 m3 = 0.073 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.354 m3 = 0.354 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.047 m3 = 1.047 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 0.870 m3 = 0.870 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|--------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 05 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管250(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|--------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 2.800 m = ((1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.150 - 1.150) * 0.000)) * 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.610 m2 = 1.150 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.386 m3 = 1.150 * 0.240 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.499 m3 = 1.150 * 0.310 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 1.320 m3 = ((1.150 * 0.870 - 0.057) * (1.400 + 0.000)) + (1.150 * 0.870 * (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.610 m2 = 1.150 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.610 m2 = 1.150 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.610 m2 = 1.150 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|--------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 05 | ルート名称 | 市道 不断水分岐本管250(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|--------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.499 m3 = 1.150 * 0.310 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.320 m3 = ((1.150 * 0.870 - 0.057) * 1.400) + (1.150 * 0.870 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.080 m3 = 1.150 * 0.050 * (1.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.080 m3 = 0.080 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.386 m3 = 0.386 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 0.499 m3 = 0.499 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.320 m3 = 1.320 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|--------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 06 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管150(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|--------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 3.280 m = ((1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.476 m2 = 0.900 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.354 m3 = 0.900 × 0.240 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.457 m3 = 0.900 × 0.310 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.870 m3 = 0.900 × 0.590 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.476 m2 = 0.900 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.476 m2 = 0.900 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.476 m2 = 0.900 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|--------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 06 | ルート名称 | 市道 不断水分岐支管150(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|--------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.457 m3 = 0.900 × 0.310 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 0.829 m3 = ((0.900 × 0.590 - 0.025) × 1.640) + (0.900 × 0.590 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.073 m3 = 0.900 × 0.050 × (1.640 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.073 m3 = 0.073 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.354 m3 = 0.354 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 0.457 m3 = 0.457 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 0.870 m3 = 0.870 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 07 | ルート名称 | 市道 不断水バルブ(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 4.000 m = ((2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.800 - 1.800) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.864 m3 = 1.800 × 0.240 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.116 m3 = 1.800 × 0.310 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 2.658 m3 = ((1.800 × 0.770 - 0.057) × (2.000 + 0.000)) + (1.800 × 0.770 × (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 07 | ルート名称 | 市道 不断水バルブ(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.116 m3 = 1.800 × 0.310 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.658 m3 = ((1.800 × 0.770 - 0.057) × 2.000) + (1.800 × 0.770 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.180 m3 = 1.800 × 0.050 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.180 m3 = 0.180 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.864 m3 = 0.864 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.116 m3 = 1.116 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 2.658 m3 = 2.658 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 08 | ルート名称 | 市道 DCφ300閉塞(1200) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 2.000 m = ((1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.500 - 1.500) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m2 = 1.500 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.360 m3 = 1.500 × 0.240 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.065 m3 = 1.500 × 0.710 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 1.000 m3 = ((1.500 × 0.720 - 0.080) × (1.000 + 0.000)) + (1.500 × 0.720 × (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m2 = 1.500 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m2 = 1.500 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m2 = 1.500 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 20000000[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 08 | ルート名称 | 市道 DCφ300閉塞(1200) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.065 m3 = 1.500 × 0.710 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 1.000 m3 = ((1.500 × 0.720 - 0.080) × 1.000) + (1.500 × 0.720 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.075 m3 = 1.500 × 0.050 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.075 m3 = 0.075 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.360 m3 = 0.360 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.065 m3 = 1.065 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 1.000 m3 = 1.000 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 09 | ルート名称 | 市道試掘工(1000) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|--------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 6.000 m = ((3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.000 - 1.000) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 1.000 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.350 m3 = 1.000 × 0.450 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m3 = 1.000 × 0.500 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 1.000 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 1.000 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.630 m3 = 1.000 × 0.210 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m3 = 1.000 × 0.500 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 09 | ルート名称 | 市道試掘工(1000) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|--------|---|--|
| 残土処分層 | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| (舗装掘削) | | 0.150 m3 = 1.000 * 0.050 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| (舗装掘削) | | 0.150 m3 = 0.150 |
| 残土処分層 | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| (掘削) | | 1.350 m3 = 1.350 |
| 残土処分層 | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| (掘削) | | 1.500 m3 = 1.500 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 10 | ルート名称 | 市道試掘工(1500) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|--------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 12.000 m = ((6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.000 - 1.000) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 1.000 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 5.700 m3 = 1.000 × 0.950 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m3 = 1.000 × 0.500 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 1.000 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 1.000 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.260 m3 = 1.000 × 0.710 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m3 = 1.000 × 0.500 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 10 | ルート名称 | 市道試掘工(1500) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|--------|---|--|
| 残土処分層 | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| (舗装掘削) | | 0.300 m3 = 1.000 * 0.050 * (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| (舗装掘削) | | 0.300 m3 = 0.300 |
| 残土処分層 | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| (掘削) | | 5.700 m3 = 5.700 |
| 残土処分層 | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| (掘削) | | 3.000 m3 = 3.000 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 11 | ルート名称 | 市道試掘工(2000) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|--------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 6.000 m = ((3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.000 - 1.000) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 1.000 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.350 m3 = 1.000 × 1.450 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m3 = 1.000 × 0.500 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 1.000 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.000 m2 = 1.000 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.630 m3 = 1.000 × 1.210 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.500 m3 = 1.000 × 0.500 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|
| 工種番号 | 08 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ150 | ルート番号 | 11 | ルート名称 | 市道試掘工(2000) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|--------|---|--|
| 残土処分層 | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| (舗装掘削) | | 0.150 m3 = 1.000 * 0.050 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| (舗装掘削) | | 0.150 m3 = 0.150 |
| 残土処分層 | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| (掘削) | | 4.350 m3 = 4.350 |
| 残土処分層 | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| (掘削) | | 1.500 m3 = 1.500 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-----------------|
| 工種番号 | 10 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ50① | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 不断水バルブ(1200) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|--|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 4.000 m = ((2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.800 - 1.800) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.864 m3 = 1.800 × 0.240 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.116 m3 = 1.800 × 0.310 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) |
| | | 2.658 m3 = ((1.800 × 0.770 - 0.057) × (2.000 + 0.000)) + (1.800 × 0.770 × (0.000 + 0.000)) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.600 m2 = 1.800 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000[当初設計書]

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-----------------|
| 工種番号 | 10 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ50① | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 不断水バルブ(1200) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.116 m3 = 1.800 * 0.310 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.658 m3 = ((1.800 * 0.770 - 0.057) * 2.000) + (1.800 * 0.770 * (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.180 m3 = 1.800 * 0.050 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.180 m3 = 0.180 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 0.864 m3 = 0.864 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 1.116 m3 = 1.116 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 2.658 m3 = 2.658 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 10 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ50① | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 布設(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 28.000 m = ((14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.400 m2 = 0.600 × (14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m3 = 0.600 × 0.240 × (14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.604 m3 = 0.600 × 0.310 × (14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.604 m3 = 0.600 × 0.310 × (14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.400 m2 = 0.600 × (14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.400 m2 = 0.600 × (14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.400 m2 = 0.600 × (14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

| |
|--|
| <h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 10 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ50① | ルート番号 | 02 | ルート名称 | 市道 布設(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|---|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.604 m3 = 0.600 × 0.310 × (14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 2.576 m3 = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 14.000) + (0.600 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.420 m3 = 0.600 × 0.050 × (14.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.420 m3 = 0.420 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 2.016 m3 = 2.016 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 2.604 m3 = 2.604 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 2.604 m3 = 2.604 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 12 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ50② | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 構内 布設(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 40.000 m = ((20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 12.000 m2 = 0.600 × (20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.880 m3 = 0.600 × 0.240 × (20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.720 m3 = 0.600 × 0.310 × (20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.720 m3 = 0.600 × 0.310 × (20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 12.000 m2 = 0.600 × (20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 12.000 m2 = 0.600 × (20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 12.000 m2 = 0.600 × (20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000[当初設計書]

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|
| 工種番号 | 12 | 工種名称 | 本設水道本管工事HPPEφ50② | ルート番号 | 03 | ルート名称 | 構内 布設(800) |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|---|
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 3.720 m3 = 0.600 × 0.310 × (20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)) |
| | | 3.680 m3 = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 20.000) + (0.600 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000)) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.600 m3 = 0.600 × 0.050 × (20.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.600 m3 = 0.600 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 2.880 m3 = 2.880 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 3.720 m3 = 3.720 |
| 残土処分層 (掘削) | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| | | 3.720 m3 = 3.720 |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 14 | 工種名称 | 減圧弁設置工事 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 減圧弁設置(1200) |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 7.000 m = ((3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((2.400 - 2.400) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.400 m2 = 2.400 × (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 2.016 m3 = 2.400 × 0.240 × (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 5.964 m3 = 2.400 × 0.710 × (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 10.584 m3 = 2.400 × 1.260 × (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.400 m2 = 2.400 × (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.420 m3 = 2.400 × 0.050 × (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.400 m2 = 2.400 × (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 14 | 工種名称 | 減圧弁設置工事 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 減圧弁設置(1200) |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.400 m2 = 2.400 * (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 3 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.400 m2 = 2.400 * (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 5.964 m3 = 2.400 * 0.710 * (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 8.904 m3 = 2.400 * 1.060 * (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.420 m3 = 2.400 * 0.050 * (3.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.420 m3 = 0.420 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 2.016 m3 = 2.016 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 5.964 m3 = 5.964 |

| |
|--|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)</p> </div> </div> |
|--|

| |
|--|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)</p> </div> </div> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 14 | 工種名称 | 減圧弁設置工事 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 減圧弁設置(1200) |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-------|---|--------------------|
| 残土処分層 | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| (掘削) | | 10.584 m3 = 10.584 |

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 16 | 工種名称 | 流量計設置工事 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 流量計設置(1200) |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|------|---|---|
| 舗装切断 | 1 | 数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数 |
| | | 6.000 m = ((3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((2.000 - 2.000) × 0.000)) × 2.000 |
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 2.000 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 1.440 m3 = 2.000 × 0.240 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.260 m3 = 2.000 × 0.710 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削 | 3 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.840 m3 = 2.000 × 1.140 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 2.000 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 舗装復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.300 m3 = 2.000 × 0.050 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 1 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 2.000 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：20000000

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 16 | 工種名称 | 流量計設置工事 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 流量計設置(1200) |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--|
| 路盤復旧 | 2 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 2.000 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 路盤復旧 | 3 | 数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 6.000 m2 = 2.000 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 1 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 4.260 m3 = 2.000 * 0.710 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 掘削埋め戻し | 2 | 数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 5.640 m3 = 2.000 * 0.940 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) |
| | | 0.300 m3 = 2.000 * 0.050 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.300 m3 = 0.300 |
| 残土処分層 (掘削) | 1 | 数量 = 掘削第1層土量 |
| | | 1.440 m3 = 1.440 |
| 残土処分層 (掘削) | 2 | 数量 = 掘削第2層土量 |
| | | 4.260 m3 = 4.260 |

| |
|--|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)</p> </div> </div> |
|--|

| |
|--|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)</p> </div> </div> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|
| 工種番号 | 16 | 工種名称 | 流量計設置工事 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道 流量計設置(1200) |
|------|----|------|---------|-------|----|-------|----------------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-------|---|------------------------------|
| 残土処分層 | 3 | 数量 = 掘削第3層土量 |
| (掘削) | | 6.840 m ³ = 6.840 |

| |
|--|
| <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 20000000[当初設計書]</p> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------|
| 工種番号 | 22 | 工種名称 | DC(GX)φ250①舗装本復旧 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道打換え |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|--------|---|---------------------------------------|
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 |
| | | 450.000 m2 = 450.000 - 0.000 |
| 舗装本復旧 | 1 | 数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 |
| | | 450.000 m2 = 450.000 - 0.000 |
| 残土処分層 | 1 | 舗装掘削数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み |
| (舗装掘削) | | 22.500 m3 = (450.000 - 0.000) × 0.050 |
| 残土処分層 | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| (舗装掘削) | | 22.500 m3 = 22.500 |

| |
|--|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>設計書管理番号：20000000[当初設計書]</div> <div>土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> </div> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------|
| 工種番号 | 23 | 工種名称 | DC(GX)φ250②舗装本復旧 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道打換え |
|------|----|------|------------------|-------|----|-------|-------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|--------|---|-------------------------------------|
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 |
| | | 70.000 m2 = 70.000 - 0.000 |
| 舗装本復旧 | 1 | 数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 |
| | | 70.000 m2 = 70.000 - 0.000 |
| 残土処分層 | 1 | 舗装掘削数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み |
| (舗装掘削) | | 3.500 m3 = (70.000 - 0.000) * 0.050 |
| 残土処分層 | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| (舗装掘削) | | 3.500 m3 = 3.500 |

| |
|--|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>設計書管理番号：20000000[当初設計書]</div> <div>土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> </div> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|---------------|-------|----|-------|-------|
| 工種番号 | 25 | 工種名称 | HPPEφ150舗装本復旧 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道打換え |
|------|----|------|---------------|-------|----|-------|-------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|--------------------------------------|
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 |
| | | 140.000 m2 = 140.000 - 0.000 |
| 舗装本復旧 | 1 | 数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 |
| | | 140.000 m2 = 140.000 - 0.000 |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み |
| | | 7.000 m3 = (140.000 - 0.000) × 0.050 |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 7.000 m3 = 7.000 |

| |
|--|
| <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>設計書管理番号： 20000000</div> <div style="flex-grow: 1; text-align: center;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div> |
|--|

| | | | | | | | |
|------|----|------|-----------------|-------|----|-------|-------|
| 工種番号 | 26 | 工種名称 | HPPE φ 50①舗装本復旧 | ルート番号 | 01 | ルート名称 | 市道打換え |
|------|----|------|-----------------|-------|----|-------|-------|

| 層種別 | 層 | 計 算 凡 例 / 計 算 式 |
|-----------------|---|-------------------------------------|
| 舗装掘削 | 1 | 数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 |
| | | 15.000 m2 = 15.000 - 0.000 |
| 舗装本復旧 | 1 | 数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 |
| | | 15.000 m2 = 15.000 - 0.000 |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 舗装掘削数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み |
| | | 0.750 m3 = (15.000 - 0.000) * 0.050 |
| 残土処分層 (舗装掘削) | 1 | 数量 = 舗装掘削第1層土量 |
| | | 0.750 m3 = 0.750 |

| ルート番号 | 矢板の規格・寸法 | | | 施 工 土 留 工 | | | 矢板の使用回数 | 矢板の使用重量 | 供用日数 | 掘削深 | 矢板支保工掘削幅 | 備考 |
|-------|----------|----------|--------------|-----------|-------------------|-------------------|---------|---------|----------|-----|----------|----|
| | 1枚の幅 | 1枚の長さ | 重1m当り量の | 延長 | 枚数 | 総重量 | | | | | | |
| | ① (m) | ② (m) | ③ (t/m・枚) | ④ (m) | ⑤ ④/①*2 (枚) | ⑥ ⑤*②*③ (t) | | | ⑨ (日) | | (m) | |

ガス分

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

水道分

| | | | | | | | | | | | | |
|-------|------|-----|--------|-----|----|--------|---|--------|---|--------|---------|--|
| 02-02 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 3.0 | 24 | 0.5664 | 1 | 0.5664 | 7 | 2.0m以下 | 0.9以下 | |
| 02-03 | 0.25 | 2.5 | 0.0118 | 8.0 | 64 | 1.8880 | 1 | 1.8880 | 7 | 2.5m以下 | 0.9以下 | |
| 02-04 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 3.0 | 24 | 0.5664 | 1 | 0.5664 | 7 | 2.0m以下 | 0.9以下 | |
| 02-05 | 0.25 | 2.5 | 0.0118 | 1.6 | 12 | 0.3540 | 1 | 0.3540 | 7 | 2.0m以下 | 1.1~1.5 | |
| 02-06 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 2.2 | 17 | 0.4012 | 1 | 0.4012 | 7 | 2.0m以下 | 0.9以下 | |
| 02-07 | 0.25 | 3.0 | 0.0118 | 1.6 | 12 | 0.4248 | 1 | 0.4248 | 7 | 3.0m以下 | 1.1~1.5 | |
| 02-08 | 0.25 | 2.5 | 0.0118 | 2.2 | 17 | 0.5015 | 1 | 0.5015 | 7 | 2.5m以下 | 0.9以下 | |
| 02-10 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 2.0 | 16 | 0.3776 | 1 | 0.3776 | 7 | 2.0m以下 | 1.5~2.0 | |
| 02-11 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 1.0 | 8 | 0.1888 | 1 | 0.1888 | 7 | 2.0m以下 | 1.1~1.5 | |
| 04-01 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 4.0 | 32 | 0.7552 | 1 | 0.7552 | 7 | 2.0m以下 | 1.1~1.5 | |
| 04-04 | 0.25 | 2.5 | 0.0118 | 2.0 | 16 | 0.4720 | 1 | 0.4720 | 7 | 2.0m以下 | 1.5~2.0 | |
| 06-03 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 1.5 | 12 | 0.2832 | 1 | 0.2832 | 7 | 2.0m以下 | 0.9以下 | |
| 06-04 | 0.25 | 2.5 | 0.0118 | 1.0 | 8 | 0.2360 | 1 | 0.2360 | 7 | 2.0m以下 | 1.1~1.5 | |
| 06-05 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 2.2 | 17 | 0.4012 | 1 | 0.4012 | 7 | 2.0m以下 | 0.9以下 | |
| 06-06 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 1.6 | 12 | 0.2832 | 1 | 0.2832 | 7 | 2.0m以下 | 1.1~1.5 | |
| 08-03 | 0.25 | 2.5 | 0.0118 | 1.4 | 11 | 0.3245 | 1 | 0.3245 | 7 | 2.0m以下 | 1.1~1.5 | |
| 08-04 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 1.6 | 12 | 0.2832 | 1 | 0.2832 | 7 | 2.0m以下 | 0.9以下 | |
| 08-08 | 0.25 | 2.0 | 0.0118 | 1.0 | 8 | 0.1888 | 1 | 0.1888 | 7 | 2.0m以下 | 1.1~1.5 | |
| 08-11 | 0.25 | 2.5 | 0.0118 | 3.0 | 24 | 0.7080 | 1 | 0.7080 | 7 | 2.0m以下 | 0.9~1.1 | |
| 14-01 | 0.25 | 2.5 | 0.0118 | 3.5 | 28 | 0.8260 | 1 | 0.8260 | 7 | 2.5m以下 | 1.5~2.0 | |
| 16-01 | 0.25 | 2.5 | 0.0118 | 3.0 | 24 | 0.7080 | 1 | 0.7080 | 7 | 2.5m以下 | 1.5~2.0 | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

【軽鋼矢板たて込み・引抜き】

| | 掘削深 | | | | | |
|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 1.5m以下 | 2.0m以下 | 2.5m以下 | 3.0m以下 | 3.5m以下 | 3.8m以下 |
| ガス | | | | | | |
| 水道 | | 32.1 | 16.7 | 1.6 | | |

【支保工】

| | 掘削幅 | 掘削深 | | |
|----|---------|--------|--------|--------|
| | | 2.0m以下 | 3.5m以下 | 3.8m以下 |
| ガス | 0.9以下 | | | |
| | 0.9~1.1 | | | |
| | 1.1~1.5 | | | |
| | 1.5~2.0 | | | |
| 水道 | 0.9以下 | 13.5 | 10.2 | |
| | 0.9~1.1 | 3.0 | | |
| | 1.1~1.5 | 11.6 | 1.6 | |
| | 1.5~2.0 | 4.0 | 6.5 | |

【軽鋼矢板賃料】

| | 使用回数 | 供用日数 | 矢板使用重量 | 矢板使用重量(丸め) |
|----|------|------|---------|------------|
| ガス | | | | |
| | | | | |
| 水道 | 1回 | 7日 | 10.7380 | 10.7t |
| | | | | |

【仮設材積込・取卸重量】

| | 運搬費重量(丸め) |
|----|-----------|
| ガス | |
| 水道 | 10.7t |

【仮設材運搬重量】

| | 運搬費重量(丸め) |
|----|-----------|
| ガス | |
| 水道 | 21.4t |