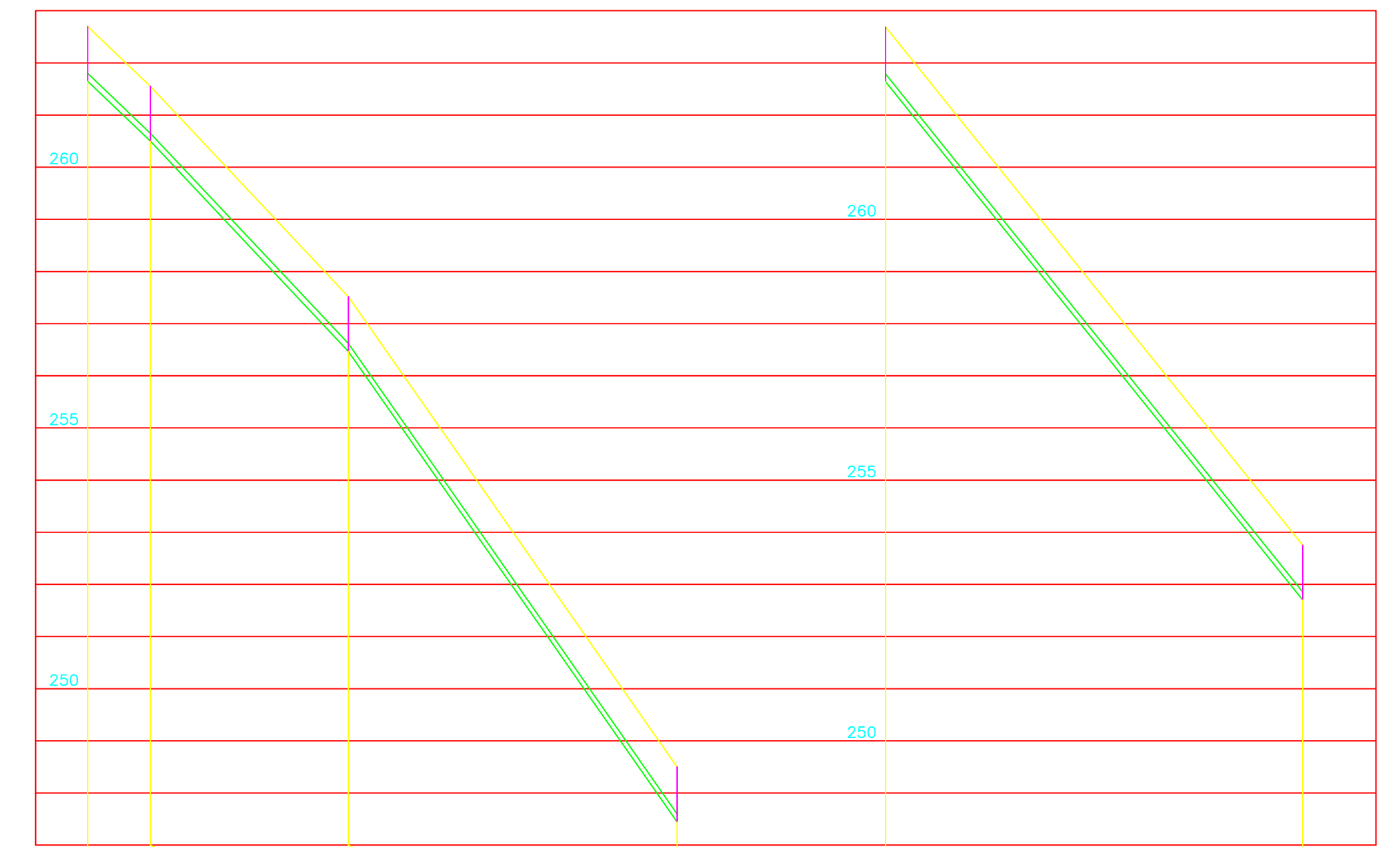
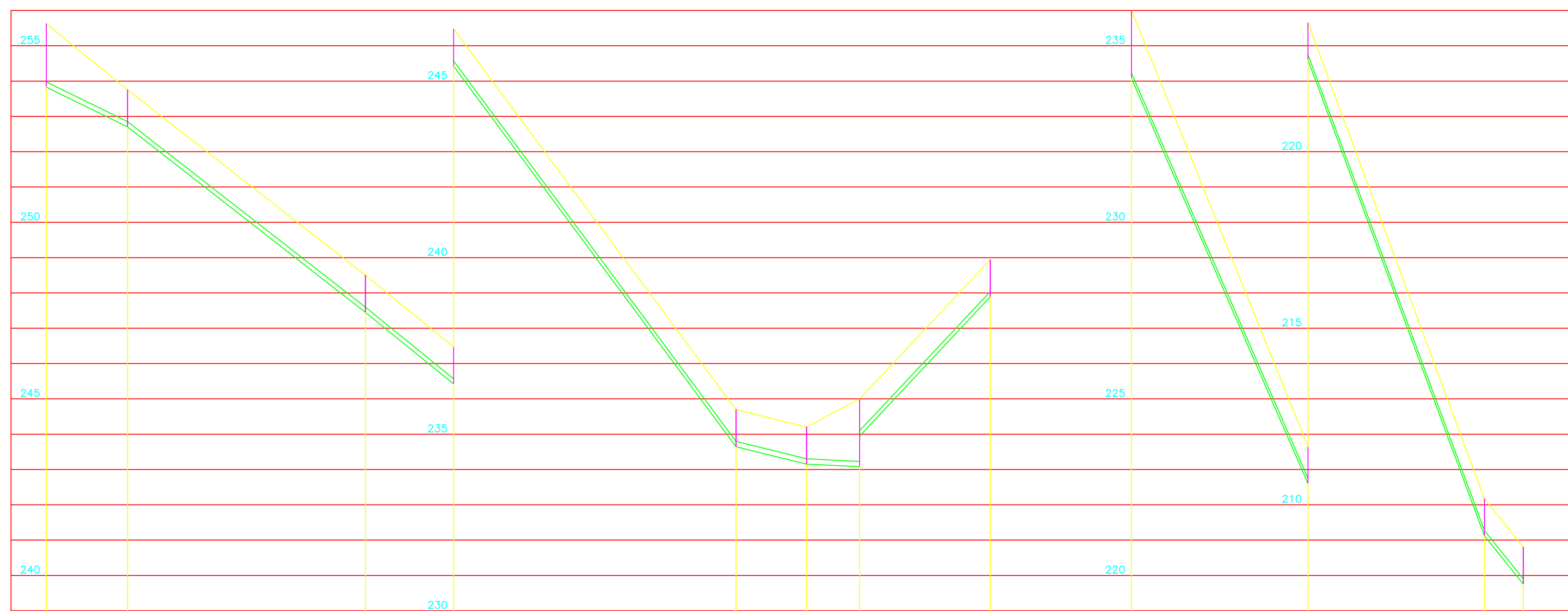


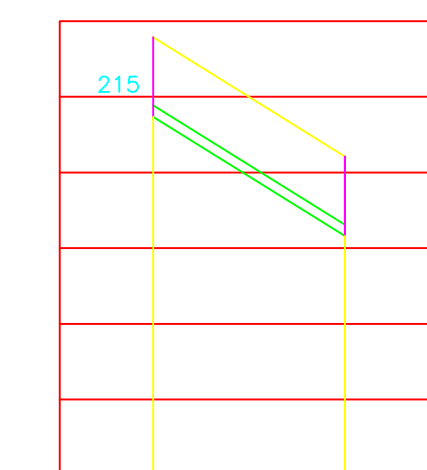
| POÇO DE VISITA | PVP12A | PVP12 |
|--------------------|-----------|---------|
| CONTR. CONC. (l/s) | | 45,00 |
| EXTENSÃO (m) | | |
| COTA TERR. (m) | 266,219 | 262,698 |
| COTA SOL. (m) | 264,419 | 261,648 |
| PROFUND. (m) | 1,80 | 1,05 |
| TQ/REBAIXO (m) | | |
| DIAM. (mm) - MAT. | 150 / PVC | |
| DECLIV. (%) | 6,158 | |
| VAZÃO (l/s) | | |



| POÇO DE VISITA | PVP12 | PVP13 | PVP14 | PVP17 | PS10 | PVP16 |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|---------|---------|-------------|
| CONTR. CONC. (l/s) | | | | | | |
| EXTENSÃO (m) | 12,00 | 38,00 | 63,00 | | | 80,00 |
| COTA TERR. (m) | 262,698 | 261,550 | 257,518 | 248,498 | 263,688 | 253,751 |
| COTA SOL. (m) | 261,648 | 260,500 | 256,468 | 247,448 | 262,638 | 252,701 |
| PROFUND. (m) | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 |
| TQ/REBAIXO (m) | | | | | | |
| DIAM. (mm) - MAT. | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | | | 150 / PVC |
| DECLIV. (%) | 9,567 | 10,610 | 14,317 | | | 12,421 |
| VAZÃO (l/s) | 0,21 / 0,26 | 0,31 / 0,38 | 0,48 / 0,59 | | | 0,21 / 0,26 |



| POÇO DE VISITA | PS15 | PVP25 |
|--------------------|-----------|---------|
| CONTR. CONC. (l/s) | | |
| EXTENSÃO (m) | | 25,33 |
| COTA TERR. (m) | 215,787 | 214,210 |
| COTA SOL. (m) | 214,737 | 213,160 |
| PROFUND. (m) | 1,05 | 1,05 |
| TQ/REBAIXO (m) | | |
| DIAM. (mm) - MAT. | 150 / PVC | |
| DECLIV. (%) | 6,227 | |
| VAZÃO (l/s) | | |



| POÇO DE VISITA | PVP15 | PVP16 | PVP17 | PVP18 | PVP19 | PVP20 | PVP21 | PS11 | PVP21 | PVP22 | PVP23 | PVP24 |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| CONTR. CONC. (l/s) | 0,25 / 0,31 | | | | | | | | | | | |
| EXTENSÃO (m) | 23,00 | 67,39 | 25,00 | 80,00 | 20,00 | 15,00 | 37,00 | | 50,00 | 50,00 | 11,00 | |
| COTA TERR. (m) | 255,628 | 253,751 | 248,498 | 246,471 | 235,694 | 235,204 | 236,000 | 239,938 | 236,000 | 223,650 | 210,172 | 208,801 |
| COTA SOL. (m) | 253,828 | 252,701 | 247,448 | 245,421 | 234,644 | 234,154 | 234,078/234,950 | 238,888 | 234,078 | 222,600 | 209,122 | 207,751 |
| PROFUND. (m) | 1,80 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,05 | 1,92/1,05 | 1,05 | 1,92 | 1,05 | 1,05 | 1,05 |
| TQ/REBAIXO (m) | | | | | | | 0,87 | | | | | |
| DIAM. (mm) - MAT. | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC | 150 / PVC |
| DECLIV. (%) | 4,900 | 7,795 | 8,108 | 13,471 | 2,450 | 0,510 | 10,643 | | 22,955 | 26,956 | 12,464 | |
| VAZÃO (l/s) | 0,31 / 0,38 | 0,70 / 0,86 | 1,25 / 1,53 | 1,46 / 1,79 | 1,52 / 1,86 | 1,56 / 1,91 | 0,10 / 0,12 | | 1,79 / 2,19 | 1,92 / 2,35 | 2,13 / 2,61 | |

LEGENDAS:

- REDE COLETORA EXISTENTE
- REDE COLETORA PROJETADA
- PVP POÇO DE VISITA DA REDE COLETORA PROJETADA
- PVE POÇO DE VISITA DA REDE COLETORA EXISTENTE

PROFUNDIDADE COTA DO TERRENO
COTA DO COLETOR

TUBO DE QUEDA
EXTENSÃO (m)
DECLIVIDADE (m/m)

NOTAS:

- ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETROS DE TUBULAÇÕES EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO DE OUTRA FORMA;
- TRECHOS ONDE DN E MATERIAL NÃO SÃO INFORMADOS CONSIDERAR PVC DN 150mm.

| Nº | DATA | EXECUT. | EMISSÃO INICIAL | DESCRIÇÃO |
|----|------|---------|-----------------|-----------|
| | | | | |

REVISÕES

OTAWA ENGENHARIA
Rua Nilson Bello, 744-A, Bairro Paqueta
Belo Horizonte - MG CEP: 31330-600
Telefone: (31) 3418-2175
otawapeng@otawacom.br

PROJETADE: OLAVO NETO
VERIFICADO: HUDSON ROCHA

RT: [assinatura]
CREA MG: 49.318/D
NOME: CARLOS MAURO NOVAES GONCALVES
CREA MG: 154.912/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ - MG

DATA: OUTUBRO/2018

SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS
BAIRRO CENTRO
REDES COLETORAS - PARTE C
PLANTA E PERFIS

Nº CONTRATO: 039/2018
Nº ARTE: 4818834
ESCALA: 1:1.000
FORMATO: A1
FOLHA: 08 DE 21