OFFICE CANTONAL DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE

EXAMEN FINAL PRATIQUE DE DESSINATEURS.TRICES ORIENTATION GENIE CIVIL 2021

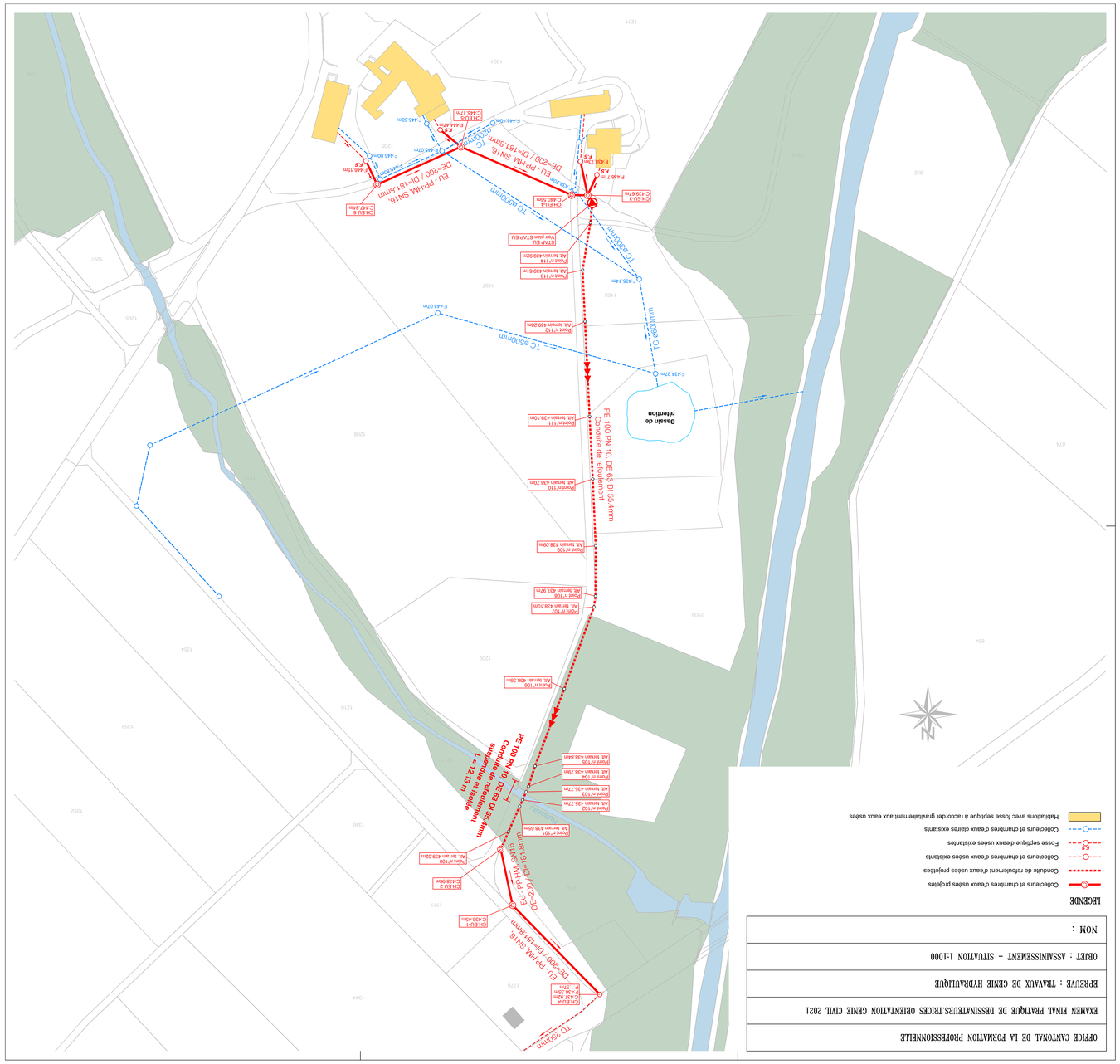
REFECTUVE : TRAVAUX DE GENIE HYDRAULIQUE

OBJET : ASSAINISSEMENT – SITUATION 1:1000

NOM :

LEGENDE

- Collecteurs et chambres d'eaux usées projetées
- Conduite de refoulement d'eaux usées projetées
- Collecteurs et chambres d'eaux usées existants
- Fosse septique d'eaux usées existantes
- Collecteurs et chambres d'eaux claires existants
- Habitations avec fosse septique à raccorder gravitairement aux eaux usées


Bassin de rétention
PE 100 PN 10 DE 63 DI 56.4mm
Conduite de refoulement
EU. PP/MM SN16
DE=200 / DI=181.8mm
TC 9500mm
TC 9400mm
TC 9500mm
TC 9400mm
TC 9500mm
TC 2900mm
F.443.0m
F.444.2m
F.445.5m
F.446.0m
F.445.1m
F.438.7m
F.435.1m
F.434.2m
F.438.6m
F.438.5m
F.437.9m
F.437.2m
F.436.4m
F.436.0m
F.435.4m
F.434.9m
F.434.5m
F.434.0m
F.433.6m
F.433.2m
F.432.8m
F.432.4m
F.432.0m
F.431.6m
F.431.2m
F.430.8m
F.430.4m
F.430.0m
F.429.6m
F.429.2m
F.428.8m
F.428.4m
F.428.0m
F.427.6m
F.427.2m
F.426.8m
F.426.4m
F.426.0m
F.425.6m
F.425.2m
F.424.8m
F.424.4m
F.424.0m
F.423.6m
F.423.2m
F.422.8m
F.422.4m
F.422.0m
F.421.6m
F.421.2m
F.420.8m
F.420.4m
F.420.0m
F.419.6m
F.419.2m
F.418.8m
F.418.4m
F.418.0m
F.417.6m
F.417.2m
F.416.8m
F.416.4m
F.416.0m
F.415.6m
F.415.2m
F.414.8m
F.414.4m
F.414.0m
F.413.6m
F.413.2m
F.412.8m
F.412.4m
F.412.0m
F.411.6m
F.411.2m
F.410.8m
F.410.4m
F.410.0m
F.409.6m
F.409.2m
F.408.8m
F.408.4m
F.408.0m
F.407.6m
F.407.2m
F.406.8m
F.406.4m
F.406.0m
F.405.6m
F.405.2m
F.404.8m
F.404.4m
F.404.0m
F.403.6m
F.403.2m
F.402.8m
F.402.4m
F.402.0m
F.401.6m
F.401.2m
F.400.8m
F.400.4m
F.400.0m
F.399.6m
F.399.2m
F.398.8m
F.398.4m
F.398.0m
F.397.6m
F.397.2m
F.396.8m
F.396.4m
F.396.0m
F.395.6m
F.395.2m
F.394.8m
F.394.4m
F.394.0m
F.393.6m
F.393.2m
F.392.8m
F.392.4m
F.392.0m
F.391.6m
F.391.2m
F.390.8m
F.390.4m
F.390.0m
F.389.6m
F.389.2m
F.388.8m
F.388.4m
F.388.0m
F.387.6m
F.387.2m
F.386.8m
F.386.4m
F.386.0m
F.385.6m
F.385.2m
F.384.8m
F.384.4m
F.384.0m
F.383.6m
F.383.2m
F.382.8m
F.382.4m
F.382.0m
F.381.6m
F.381.2m
F.380.8m
F.380.4m
F.380.0m
F.379.6m
F.379.2m
F.378.8m
F.378.4m
F.378.0m
F.377.6m
F.377.2m
F.376.8m
F.376.4m
F.376.0m
F.375.6m
F.375.2m
F.374.8m
F.374.4m
F.374.0m
F.373.6m
F.373.2m
F.372.8m
F.372.4m
F.372.0m
F.371.6m
F.371.2m
F.370.8m
F.370.4m
F.370.0m
F.369.6m
F.369.2m
F.368.8m
F.368.4m
F.368.0m
F.367.6m
F.367.2m
F.366.8m
F.366.4m
F.366.0m
F.365.6m
F.365.2m
F.364.8m
F.364.4m
F.364.0m
F.363.6m
F.363.2m
F.362.8m
F.362.4m
F.362.0m
F.361.6m
F.361.2m
F.360.8m
F.360.4m
F.360.0m
F.359.6m
F.359.2m
F.358.8m
F.358.4m
F.358.0m
F.357.6m
F.357.2m
F.356.8m
F.356.4m
F.356.0m
F.355.6m
F.355.2m
F.354.8m
F.354.4m
F.354.0m
F.353.6m
F.353.2m
F.352.8m
F.352.4m
F.352.0m
F.351.6m
F.351.2m
F.350.8m
F.350.4m
F.350.0m
F.349.6m
F.349.2m
F.348.8m
F.348.4m
F.348.0m
F.347.6m
F.347.2m
F.346.8m
F.346.4m
F.346.0m
F.345.6m
F.345.2m
F.344.8m
F.344.4m
F.344.0m
F.343.6m
F.343.2m
F.342.8m
F.342.4m
F.342.0m
F.341.6m
F.341.2m
F.340.8m
F.340.4m
F.340.0m
F.339.6m
F.339.2m
F.338.8m
F.338.4m
F.338.0m
F.337.6m
F.337.2m
F.336.8m
F.336.4m
F.336.0m
F.335.6m
F.335.2m
F.334.8m
F.334.4m
F.334.0m
F.333.6m
F.333.2m
F.332.8m
F.332.4m
F.332.0m
F.331.6m
F.331.2m
F.330.8m
F.330.4m
F.330.0m
F.329.6m
F.329.2m
F.328.8m
F.328.4m
F.328.0m
F.327.6m
F.327.2m
F.326.8m
F.326.4m
F.326.0m
F.325.6m
F.325.2m
F.324.8m
F.324.4m
F.324.0m
F.323.6m
F.323.2m
F.322.8m
F.322.4m
F.322.0m
F.321.6m
F.321.2m
F.320.8m
F.320.4m
F.320.0m
F.319.6m
F.319.2m
F.318.8m
F.318.4m
F.318.0m
F.317.6m
F.317.2m
F.316.8m
F.316.4m
F.316.0m
F.315.6m
F.315.2m
F.314.8m
F.314.4m
F.314.0m
F.313.6m
F.313.2m
F.312.8m
F.312.4m
F.312.0m
F.311.6m
F.311.2m
F.310.8m
F.310.4m
F.310.0m
F.309.6m
F.309.2m
F.308.8m
F.308.4m
F.308.0m
F.307.6m
F.307.2m
F.306.8m
F.306.4m
F.306.0m
F.305.6m
F.305.2m
F.304.8m
F.304.4m
F.304.0m
F.303.6m
F.303.2m
F.302.8m
F.302.4m
F.302.0m
F.301.6m
F.301.2m
F.300.8m
F.300.4m
F.300.0m
F.299.6m
F.299.2m
F.298.8m
F.298.4m
F.298.0m
F.297.6m
F.297.2m
F.296.8m
F.296.4m
F.296.0m
F.295.6m
F.295.2m
F.294.8m
F.294.4m
F.294.0m
F.293.6m
F.293.2m
F.292.8m
F.292.4m
F.292.0m
F.291.6m
F.291.2m
F.290.8m
F.290.4m
F.290.0m
F.289.6m
F.289.2m
F.288.8m
F.288.4m
F.288.0m
F.287.6m
F.287.2m
F.286.8m
F.286.4m
F.286.0m
F.285.6m
F.285.2m
F.284.8m
F.284.4m
F.284.0m
F.283.6m
F.283.2m
F.282.8m
F.282.4m
F.282.0m
F.281.6m
F.281.2m
F.280.8m
F.280.4m
F.280.0m
F.279.6m
F.279.2m
F.278.8m
F.278.4m
F.278.0m
F.277.6m
F.277.2m
F.276.8m
F.276.4m
F.276.0m
F.275.6m
F.275.2m
F.274.8m
F.274.4m
F.274.0m
F.273.6m
F.273.2m
F.272.8m
F.272.4m
F.272.0m
F.271.6m
F.271.2m
F.270.8m
F.270.4m
F.270.0m
F.269.6m
F.269.2m
F.268.8m
F.268.4m
F.268.0m
F.267.6m
F.267.2m
F.266.8m
F.266.4m
F.266.0m
F.265.6m
F.265.2m
F.264.8m
F.264.4m
F.264.0m
F.263.6m
F.263.2m
F.262.8m
F.262.4m
F.262.0m
F.261.6m
F.261.2m
F.260.8m
F.260.4m
F.260.0m
F.259.6m
F.259.2m
F.258.8m
F.258.4m
F.258.0m
F.257.6m
F.257.2m
F.256.8m
F.256.4m
F.256.0m
F.255.6m
F.255.2m
F.254.8m
F.254.4m
F.254.0m
F.253.6m
F.253.2m
F.252.8m
F.252.4m
F.252.0m
F.251.6m
F.251.2m
F.250.8m
F.250.4m
F.250.0m
F.249.6m
F.249.2m
F.248.8m
F.248.4m
F.248.0m
F.247.6m
F.247.2m
F.246.8m
F.246.4m
F.246.0m
F.245.6m
F.245.2m
F.244.8m
F.244.4m
F.244.0m
F.243.6m
F.243.2m
F.242.8m
F.242.4m
F.242.0m
F.241.6m
F.241.2m
F.240.8m
F.240.4m
F.240.0m
F.239.6m
F.239.2m
F.238.8m
F.238.4m
F.238.0m
F.237.6m
F.237.2m
F.236.8m
F.236.4m
F.236.0m
F.235.6m
F.235.2m
F.234.8m
F.234.4m
F.234.0m
F.233.6m
F.233.2m
F.232.8m
F.232.4m
F.232.0m
F.231.6m
F.231.2m
F.230.8m
F.230.4m
F.230.0m
F.229.6m
F.229.2m
F.228.8m
F.228.4m
F.228.0m
F.227.6m
F.227.2m
F.226.8m
F.226.4m
F.226.0m
F.225.6m
F.225.2m
F.224.8m
F.224.4m
F.224.0m
F.223.6m
F.223.2m
F.222.8m
F.222.4m
F.222.0m
F.221.6m
F.221.2m
F.220.8m
F.220.4m
F.220.0m
F.219.6m
F.219.2m
F.218.8m
F.218.4m
F.218.0m
F.217.6m
F.217.2m
F.216.8m
F.216.4m
F.216.0m
F.215.6m
F.215.2m
F.214.8m
F.214.4m
F.214.0m
F.213.6m
F.213.2m
F.212.8m
F.212.4m
F.212.0m
F.211.6m
F.211.2m
F.210.8m
F.210.4m
F.210.0m
F.209.6m
F.209.2m
F.208.8m
F.208.4m
F.208.0m
F.207.6m
F.207.2m
F.206.8m
F.206.4m
F.206.0m
F.205.6m
F.205.2m
F.204.8m
F.204.4m
F.204.0m
F.203.6m
F.203.2m
F.202.8m
F.202.4m
F.202.0m
F.201.6m
F.201.2m
F.200.8m
F.200.4m
F.200.0m
F.199.6m
F.199.2m
F.198.8m
F.198.4m
F.198.0m
F.197.6m
F.197.2m
F.196.8m
F.196.4m
F.196.0m
F.195.6m
F.195.2m
F.194.8m
F.194.4m
F.194.0m
F.193.6m
F.193.2m
F.192.8m
F.192.4m
F.192.0m
F.191.6m
F.191.2m
F.190.8m
F.190.4m
F.190.0m
F.189.6m
F.189.2m
F.188.8m
F.188.4m
F.188.0m
F.187.6m
F.187.2m
F.186.8m
F.186.4m
F.186.0m
F.185.6m
F.185.2m
F.184.8m
F.184.4m
F.184.0m
F.183.6m
F.183.2m
F.182.8m
F.182.4m
F.182.0m
F.181.6m
F.181.2m
F.180.8m
F.180.4m
F.180.0m
F.179.6m
F.179.2m
F.178.8m
F.178.4m
F.178.0m
F.177.6m
F.177.2m
F.176.8m
F.176.4m
F.176.0m
F.175.6m
F.175.2m
F.174.8m
F.174.4m
F.174.0m
F.173.6m
F.173.2m
F.172.8m
F.172.4m
F.172.0m
F.171.6m
F.171.2m
F.170.8m
F.170.4m
F.170.0m
F.169.6m
F.169.2m
F.168.8m
F.168.4m
F.168.0m
F.167.6m
F.167.2m
F.166.8m
F.166.4m
F.166.0m
F.165.6m
F.165.2m
F.164.8m
F.164.4m
F.164.0m
F.163.6m
F.163.2m
F.162.8m
F.162.4m
F.162.0m
F.161.6m
F.161.2m
F.160.8m
F.160.4m
F.160.0m
F.159.6m
F.159.2m
F.158.8m
F.158.4m
F.158.0m
F.157.6m
F.157.2m
F.156.8m
F.156.4m
F.156.0m
F.155.6m
F.155.2m
F.154.8m
F.154.4m
F.154.0m
F.153.6m
F.153.2m
F.152.8m
F.152.4m
F.152.0m
F.151.6m
F.151.2m
F.150.8m
F.150.4m
F.150.0m
F.149.6m
F.149.2m
F.148.8m
F.148.4m
F.148.0m
F.147.6m
F.147.2m
F.146.8m
F.146.4m
F.146.0m
F.145.6m
F.145.2m
F.144.8m
F.144.4m
F.144.0m
F.143.6m
F.143.2m
F.142.8m
F.142.4m
F.142.0m
F.141.6m
F.141.2m
F.140.8m
F.140.4m
F.140.0m
F.139.6m
F.139.2m
F.138.8m
F.138.4m
F.138.0m
F.137.6m
F.137.2m
F.136.8m
F.136.4m
F.136.0m
F.135.6m
F.135.2m
F.134.8m
F.134.4m
F.134.0m
F.133.6m
F.133.2m
F.132.8m
F.132.4m
F.132.0m
F.131.6m
F.131.2m
F.130.8m
F.130.4m
F.130.0m
F.129.6m
F.129.2m
F.128.8m
F.128.4m
F.128.0m
F.127.6m
F.127.2m
F.126.8m
F.126.4m
F.126.0m
F.125.6m
F.125.2m
F.124.8m
F.124.4m
F.124.0m
F.123.6m
F.123.2m
F.122.8m
F.122.4m
F.122.0m
F.121.6m
F.121.2m
F.120.8m
F.120.4m
F.120.0m
F.119.6m
F.119.2m
F.118.8m
F.118.4m
F.118.0m
F.117.6m
F.117.2m
F.116.8m
F.116.4m
F.116.0m
F.115.6m
F.115.2m
F.114.8m
F.114.4m
F.114.0m
F.113.6m
F.113.2m
F.112.8m
F.112.4m
F.112.0m
F.111.6m
F.111.2m
F.110.8m
F.110.4m
F.110.0m
F.109.6m
F.109.2m
F.108.8m
F.108.4m
F.108.0m
F.107.6m
F.107.2m
F.106.8m
F.106.4m
F.106.0m
F.105.6m
F.105.2m
F.104.8m
F.104.4m
F.104.0m
F.103.6m
F.103.2m
F.102.8m
F.102.4m
F.102.0m
F.101.6m
F.101.2m
F.100.8m
F.100.4m
F.100.0m
F.99.6m
F.99.2m
F.98.8m
F.98.4m
F.98.0m
F.97.6m
F.97.2m
F.96.8m
F.96.4m
F.96.0m
F.95.6m
F.95.2m
F.94.8m
F.94.4m
F.94.0m
F.93.6m
F.93.2m
F.92.8m
F.92.4m
F.92.0m
F.91.6m
F.91.2m
F.90.8m
F.90.4m
F.90.0m
F.89.6m
F.89.2m
F.88.8m
F.88.4m
F.88.0m
F.87.6m
F.87.2m
F.86.8m
F.86.4m
F.86.0m
F.85.6m
F.85.2m
F.84.8m
F.84.4m
F.84.0m
F.83.6m
F.83.2m
F.82.8m
F.82.4m
F.82.0m
F.81.6m
F.81.2m
F.80.8m
F.80.4m
F.80.0m
F.79.6m
F.79.2m
F.78.8m
F.78.4m
F.78.0m
F.77.6m
F.77.2m
F.76.8m
F.76.4m
F.76.0m
F.75.6m
F.75.2m
F.74.8m
F.74.4m
F.74.0m
F.73.6m
F.73.2m
F.72.8m
F.72.4m
F.72.0m
F.71.6m
F.71.2m
F.70.8m
F.70.4m
F.70.0m
F.69.6m
F.69.2m
F.68.8m
F.68.4m
F.68.0m
F.67.6m
F.67.2m
F.66.8m
F.66.4m
F.66.0m
F.65.6m
F.65.2m
F.64.8m
F.64.4m
F.64.0m
F.63.6m
F.63.2m
F.62.8m
F.62.4m
F.62.0m
F.61.6m
F.61.2m
F.60.8m
F.60.4m
F.60.0m
F.59.6m
F.59.2m
F.58.8m
F.58.4m
F.58.0m
F.57.6m
F.57.2m
F.56.8m
F.56.4m
F.56.0m
F.55.6m
F.55.2m
F.54.8m
F.54.4m
F.54.0m
F.53.6m
F.53.2m
F.52.8m
F.52.4m
F.52.0m
F.51.6m
F.51.2m
F.50.8m
F.50.4m
F.50.0m
F.49.6m
F.49.2m
F.48.8m
F.48.4m
F.48.0m
F.47.6m
F.47.2m
F.46.8m
F.46.4m
F.46.0m
F.45.6m
F.45.2m
F.44.8m
F.44.4m
F.44.0m
F.43.6m
F.43.2m
F.42.8m
F.42.4m
F.42.0m
F.41.6m
F.41.2m
F.40.8m
F.40.4m
F.40.0m
F.39.6m
F.39.2m
F.38.8m
F.38.4m
F.38.0m
F.37.6m
F.37.2m
F.36.8m
F.36.4m
F.36.0m
F.35.6m
F.35.2m
F.34.8m
F.34.4m
F.34.0m
F.33.6m
F.33.2m
F.32.8m
F.32.4m
F.32.0m
F.31.6m
F.31.2m
F.30.8m
F.30.4m
F.30.0m
F.29.6m
F.29.2m
F.28.8m
F.28.4m
F.28.0m
F.27.6m
F.27.2m
F.26.8m
F.26.4m
F.26.0m
F.25.6m
F.25.2m
F.24.8m
F.24.4m
F.24.0m
F.23.6m
F.23.2m
F.22.8m
F.22.4m
F.22.0m
F.21.6m
F.21.2m
F.20.8m
F.20.4m
F.20.0m
F.19.6m
F.19.2m
F.18.8m
F.18.4m
F.18.0m
F.17.6m
F.17.2m
F.16.8m
F.16.4m
F.16.0m
F.15.6m
F.15.2m
F.14.8m
F.14.4m
F.14.0m
F.13.6m
F.13.2m
F.12.8m
F.12.4m
F.12.0m
F.11.6m
F.11.2m
F.10.8m
F.10.4m
F.10.0m
F.9.6m
F.9.2m
F.8.8m
F.8.4m
F.8.0m
F.7.6m
F.7.2m
F.6.8m
F.6.4m
F.6.0m
F.5.6m
F.5.2m
F.4.8m
F.4.4m
F.4.0m
F.3.6m
F.3.2m
F.2.8m
F.2.4m
F.2.0m
F.1.6m
F.1.2m
F.0.8m
F.0.4m
F.0.0m
CH.EU.1
C.438.45m
CH.EU.2
C.438.90m
CH.EU.3
C.439.07m
CH.EU.4
C.440.56m
CH.EU.5
C.446.17m
CH.ES.1
C.447.24m
CH.ES.2
C.445.15m
CH.ES.3
C.444.27m
CH.ES.4
C.443.50m
CH.ES.5
C.438.17m
EU. PP/MM SN16
DE=200 / DI=181.8mm
EU. PP/MM SN16
DE=200 / DI=181.8mm
EU. PP/MM SN16
DE=200 / DI=181.8mm
PE 100 PN 10 DE 63 DI 56.4mm
Conduite de refoulement
Longueur = 1'320m
Pente = 1.13 %
Pente n°101
Ad. terrain 438.65m
Pente n°102
Ad. terrain 438.77m
Pente n°103
Ad. terrain 438.72m
Pente n°104
Ad. terrain 438.68m
Pente n°105
Ad. terrain 438.64m
Pente n°106
Ad. terrain 438.28m
Pente n°107
Ad. terrain 438.13m
Pente n°108
Ad. terrain 437.97m
Pente n°109
Ad. terrain 438.03m
Pente n°110
Ad. terrain 438.70m
Pente n°111
Ad. terrain 439.15m
Pente n°112
Ad. terrain 438.29m
Pente n°113
Ad. terrain 438.61m
Pente n°114
Ad. terrain 438.60m
STAP EU
(Vue dans STAP EU
Pente n°115
Ad. terrain 438.55m
Pente n°116
Ad. terrain 438.02m
Pente n°117
Ad. terrain 438.26m
Pente n°118
Ad. terrain 438.77m
Pente n°119
Ad. terrain 438.72m
Pente n°120
Ad. terrain 438.68m
Pente n°121
Ad. terrain 438.64m
Pente n°122
Ad. terrain 438.60m
Pente n°123
Ad. terrain 438.56m
Pente n°124
Ad. terrain 438.52m
Pente n°125
Ad. terrain 438.48m
Pente n°126
Ad. terrain 438.44m
Pente