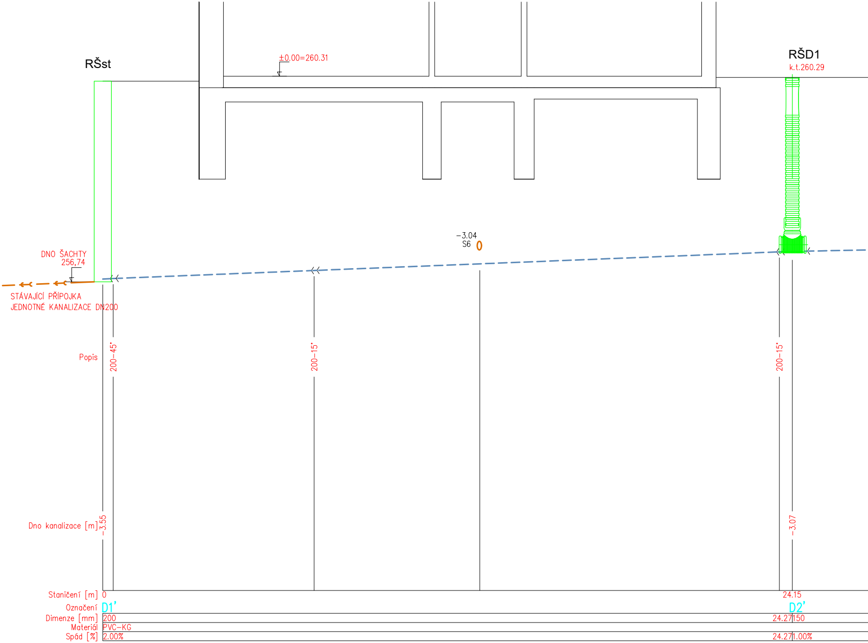
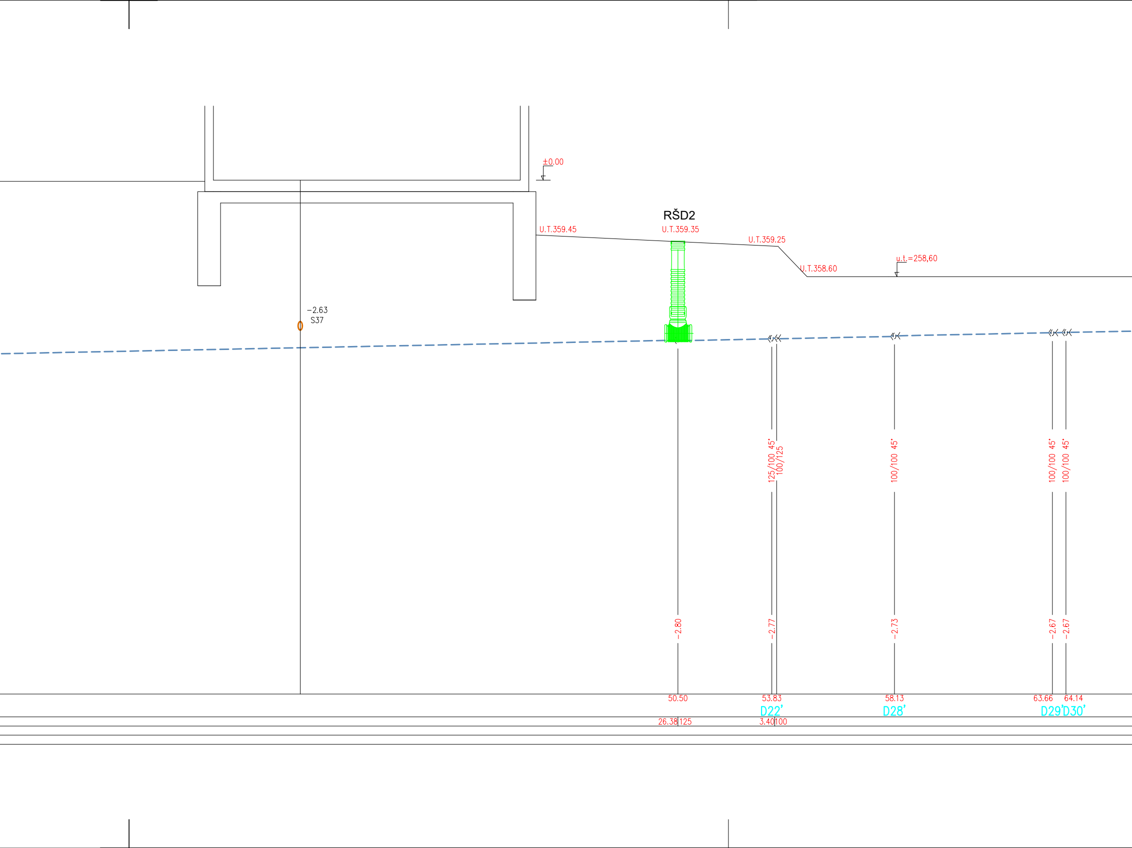
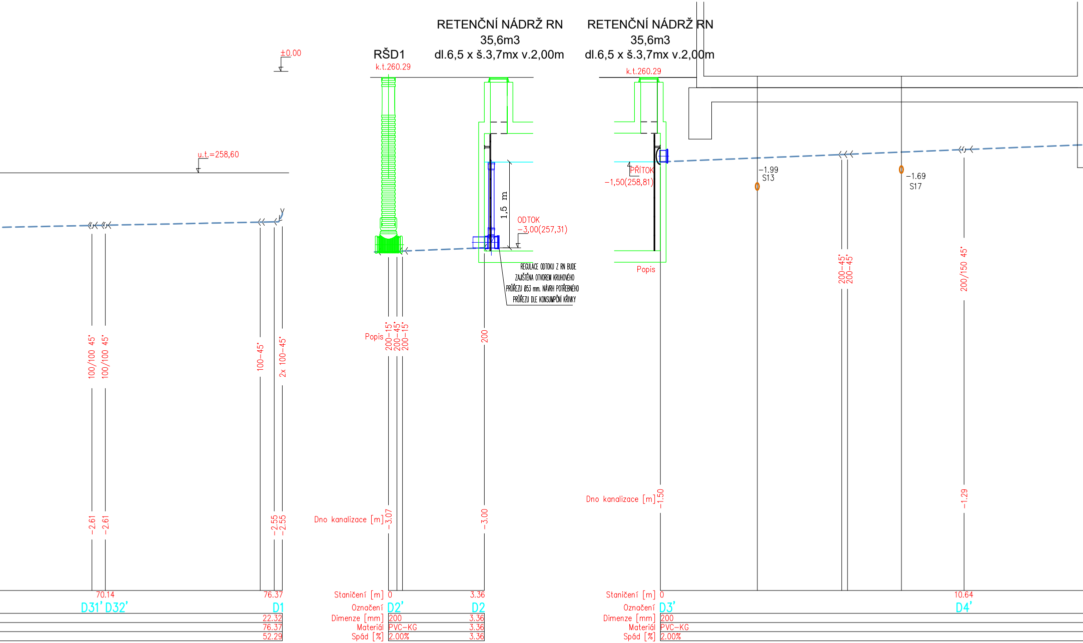
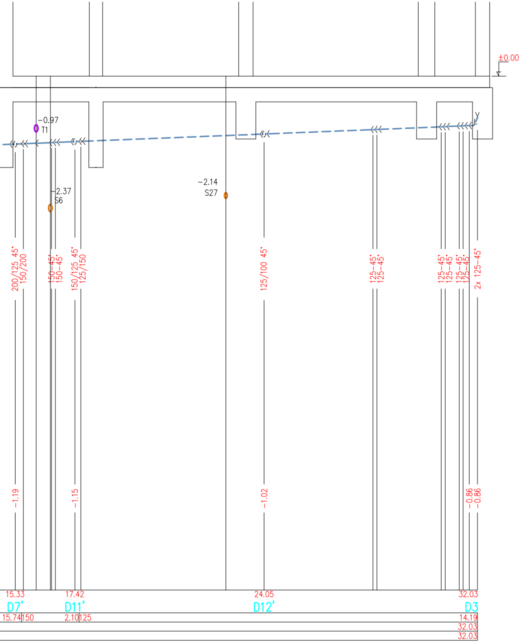
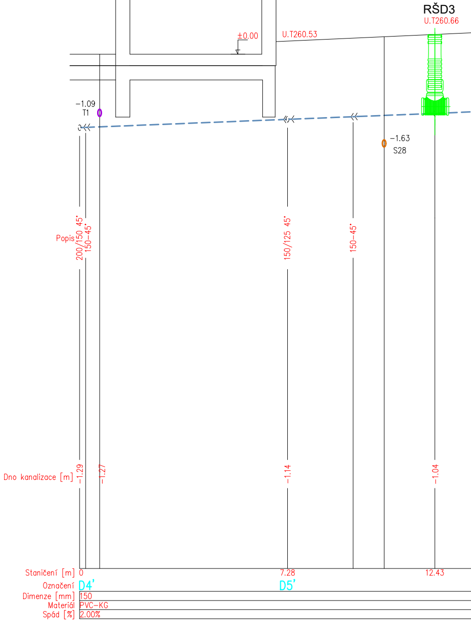
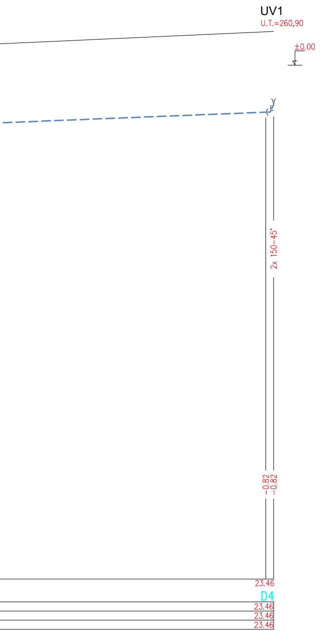

RŠst
±0.00=260.31
RŠD1
k.t.260.29
-3.04
S6
DNO ŠACHTY
256,74
STÁVAJÍCÍ PŘÍPOJKA
JEDNOTNÉ KANALIZACE DN200
Popis
200-45°
200-15°
200-15°
Dno kanalizace [m]
-3.55
-3.07
Staničení [m]
0
24.15
Označení
D1'
D2'
Dimenze [mm]
200
24.27
150
Materiál
PVC-KG
Spád [%]
2.00%
24.27
1.00%


±0.00
RŠD2
U.T.359.45
U.T.359.35
U.T.359.25
U.T.358.60
u.t.=258,60
−2.63
S37
125/100 45°
100/125
100/100 45°
100/100 45°
100/100 45°
−2.80
−2.77
−2.73
−2.67
−2.67
50.50
53.83
58.13
63.66
64.14
D22'
D28'
D29'
D30'
26.38
125
3.40
100


RETENČNÍ NÁDRŽ RN
35,6m3
dl.6,5 x š.3,7mx v.2,00m
RETENČNÍ NÁDRŽ RN
35,6m3
dl.6,5 x š.3,7mx v.2,00m
RŠD1
k.t.260.29
k.t.260.29
±0.00
u.t.=258,60
1,5 m
ODTOK
−3,00(257,31)
REGULACE ODTOKU Z RN BUDE ZAJIŠTĚNA OTVOREM KRUHOVÉHO PRŮŘEZU Ø53 mm. NÁVRH POTŘEBNÉHO PRŮŘEZU DLE KONSUMPČNÍ KŘIVKY
PŘÍTOK
−1,50(258,81)
−1.99
S13
−1.69
S17
Popis
Popis
100/100 45°
100/100 45°
100−45°
2x 100−45°
200−15°
200−45°
200−15°
200
200−45°
200−45°
200/150 45°
Dno kanalizace [m]
Dno kanalizace [m]
−2.61
−2.61
−2.55
−2.55
−3.07
−3.00
−1.50
−1.29
Staničení [m]
Označení
Dimenze [mm]
Materiál
Spád [%]
Staničení [m]
Označení
Dimenze [mm]
Materiál
Spád [%]
70.14
76.37
D31' D32'
D1
22.32
76.37
52.29
0
3.36
D2'
D2
200
3.36
PVC−KG
3.36
2.00%
3.36
0
10.64
D3'
D4'
200
PVC−KG
2.00%


±0.00
−0.97
T1
−2.37
S6
−2.14
S27
200/125 45°
150/200
150−45°
150−45°
150/125 45°
125/150
125/100 45°
125−45°
125−45°
125−45°
125−45°
125−45°
125−45°
2x 125−45°
−1.19
−1.15
−1.02
−0.86
−0.86
15.33
17.42
24.05
32.03
D7'
D11'
D12'
D3
15.74
150
2.10
125
14.19
32.03
32.03


RŠD3
U.T260.66
U.T260.53
±0.00
−1.09
T1
−1.63
S28
Popis
200/150 45°
150−45°
150/125 45°
150−45°
Dno kanalizace [m]
−1.29
−1.27
−1.14
−1.04
Staničení [m]
0
7.28
12.43
Označení
D4'
D5'
Dimenze [mm]
150
Materiál
PVC−KG
Spád [%]
2.00%


UV1
U.T.=260,90
±0.00
2x 150–45°
–0.82
–0.82
23.46
D4
23.46
23.46
23.46

LEGENDA ČAR

—>—>—	NOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - PVC KG / PP HT
– – – – –	NOVÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZACE - VÝTLAK - HDPE
—>—>—	NOVÁ TUKOVÁ KANALIZACE - PVC KG / PP HT
>– – >– –	NOVÁ DEŠŤOVÁ KANALIZACE - PVC KG / PP HT
RŠst	STÁVAJÍCÍ REVIZNÍ ŠACHTA KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY- BUDE ZREKONSTRUOVÁNA
ŠT1,2	NOVÁ REVIZNÍ ŠACHTA PRO ČISTÍCÍ KUS SPLAŠKOVÉ, TUKOVÉ KANALIZACE - VNITŘNÍ ROZMĚR š.800 x dl.1000 /HL. DLE KANALIZACE, S POKLOPEM 600x900 mm - DODÁVKA STAVBY, ČISTÍCÍ KUS - DODÁVKA ZTI
RŠD1	NOVÁ REVIZNÍ ŠACHTA AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE, PLASTOVÁ DN 400, S PŘÍTOKEM, ODTOK DN200, LITINOVÝ POKLOP DN 400, ŘEŠENO SAMOSTATNĚ - OBJEKT IO 401 AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE DEŠŤOVÉ
RŠD2	NOVÁ REVIZNÍ ŠACHTA AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE, PLASTOVÁ DN 400, PŘÍMÁ, ODTOK DN150, LITINOVÝ POKLOP DN 400 ŘEŠENO SAMOSTATNĚ - OBJEKT IO 401 AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE DEŠŤOVÉ
RŠD 3,4	NOVÁ REVIZNÍ ŠACHTA AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE PLASTOVÁ DN 400, S PŘÍTOKEM, ODTOK DN150, LITINOVÝ POKLOP DN 400, ŘEŠENO SAMOSTATNĚ - OBJEKT IO 401 AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE DEŠŤOVÉ
RŠS 1-3	NOVÁ REVIZNÍ ŠACHTA AREÁLOVÉ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE, PLASTOVÁ DN 400, DNO PŘÍMÉ, ODTOK DN 150, LITINOVÝ POKLOP DN400, - ŘEŠENO SAMOSTATNĚ - OBJEKT IO 411 AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE SPLAŠKOVÉ
LT	NOVÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ LAPÁK TUKU, VEL. 2NG, TŘÍDA ZATÍŽE C 250kN
RN	NOVÁ RETENČNÍ NÁDRŽ ŽB MONOLITICKÁ dl.6,5 x š.3,7 x v.1.5 + 0,5m, UŽITNÝ OBJEM 35,6m3, TŘÍDA ZATÍŽENÍ 2 250 kN, ŘEŠENO SAMOSTATNĚ - OBJEKT IO 401 AREÁLOVÉ ROZVODY KANALIZACE DEŠŤOVÉ
UV	ULIČNÍ VPUST - DODÁVKA OBJEKTU IO 200, IO 201 KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
LŽ	LINIOVÝ ŽLAB - DODÁVKA OBJEKTU IO 200, IO 201 KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

0,000 = 260,310 m n.m. B.P.V.

generální projektant

Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

projektant části

CM projekt, s.r.o.
Bratislavská 866/5, 693 01 Hustopeče
Sladkého 13, 617 00 Brno
www.cmprojekt.cz

architekt	Ing. arch. Dana Lošťáková
HIP	Ing. Martin Jeřábek
kontroloval	Aleš Palát
vypracoval	Renata Fronková
kreslil	Renata Fronková
zodp. projektant	Marek Cabal
stavebník	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno
místo stavby	Ulice Marie Hübnerové 1, Brno-Řečkovice
název stavby	**REKONSTRUKCE AREÁLU ZŠ HAPALOVA - MARIE HÜBNEROVÉ**
objekt	**SO 01 OBJEKT ŠKOLY**
část	**D.1.4a - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - ZTI**
název dokumentu	**PODÉLNÉ PROFILY KANALIZACE DEŠŤOVÉ D1-D4**

dokument	17-33
datum	03/2019
formát	9xA4
stupeň	DPS
revize	00
měřítko	**1:50**
číslo přílohy	**118**