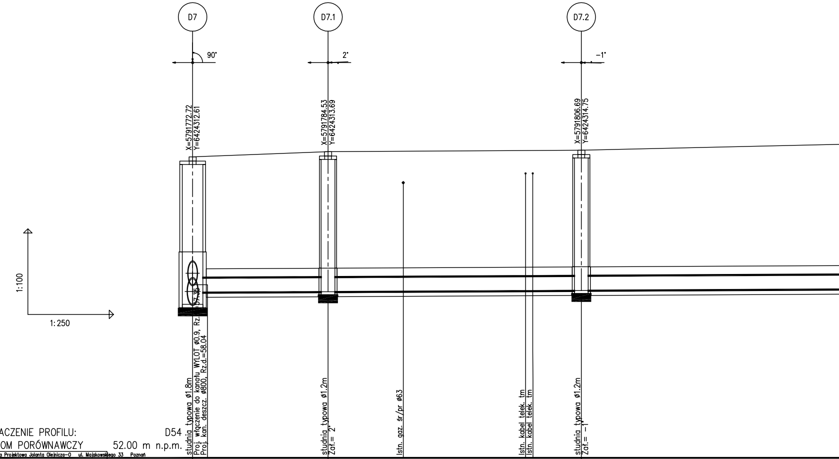
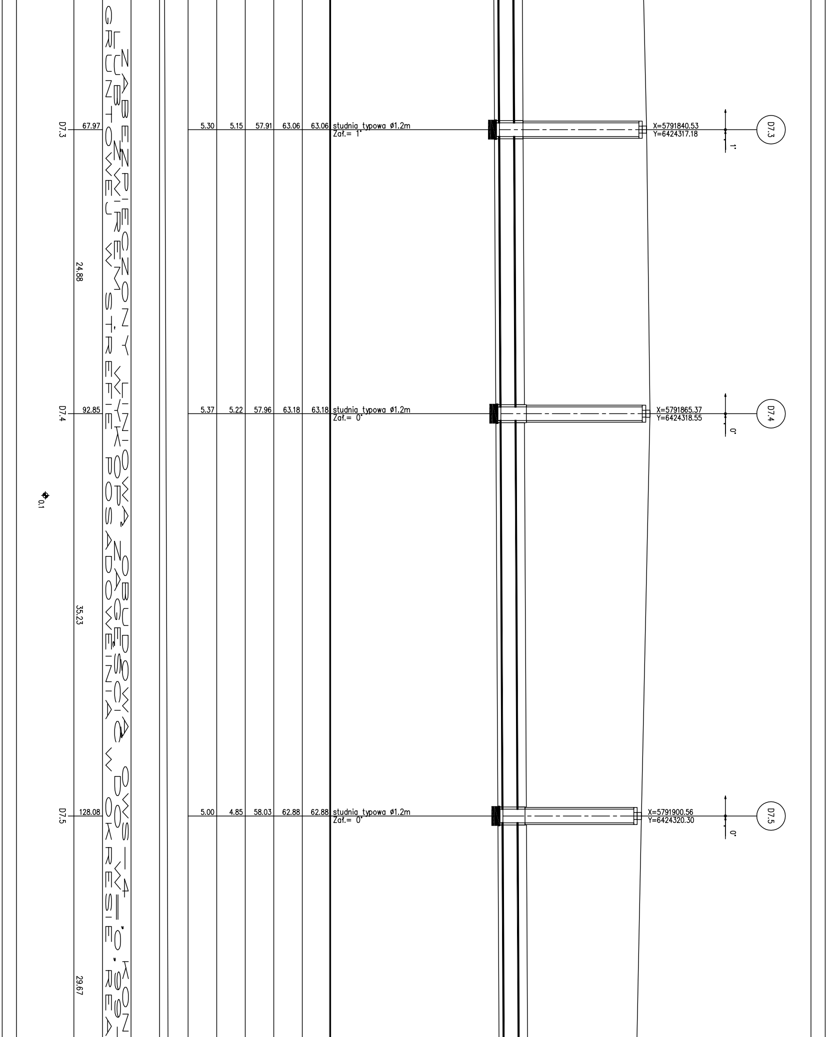

D7
90°
X=5791772.72
Y=6424312.61
57.35
studnia typowa ø1.8m
Proj. włączenie do kanału WYLOT ø0.9, Rz.=57.35
Proj. kan. deszcz. ø800, Rz.d.=58.04
D7.1
2°
X=5791784.53
Y=6424313.69
studnia typowa ø1.2m
Zał.= 2°
Istn. gaz. śr/pr ø63
Istn. kabel telek. tm
Istn. kabel telek. tm
D7.2
-1°
X=5791806.69
Y=6424314.75
studnia typowa ø1.2m
Zał.= -1°
1:100
1:250

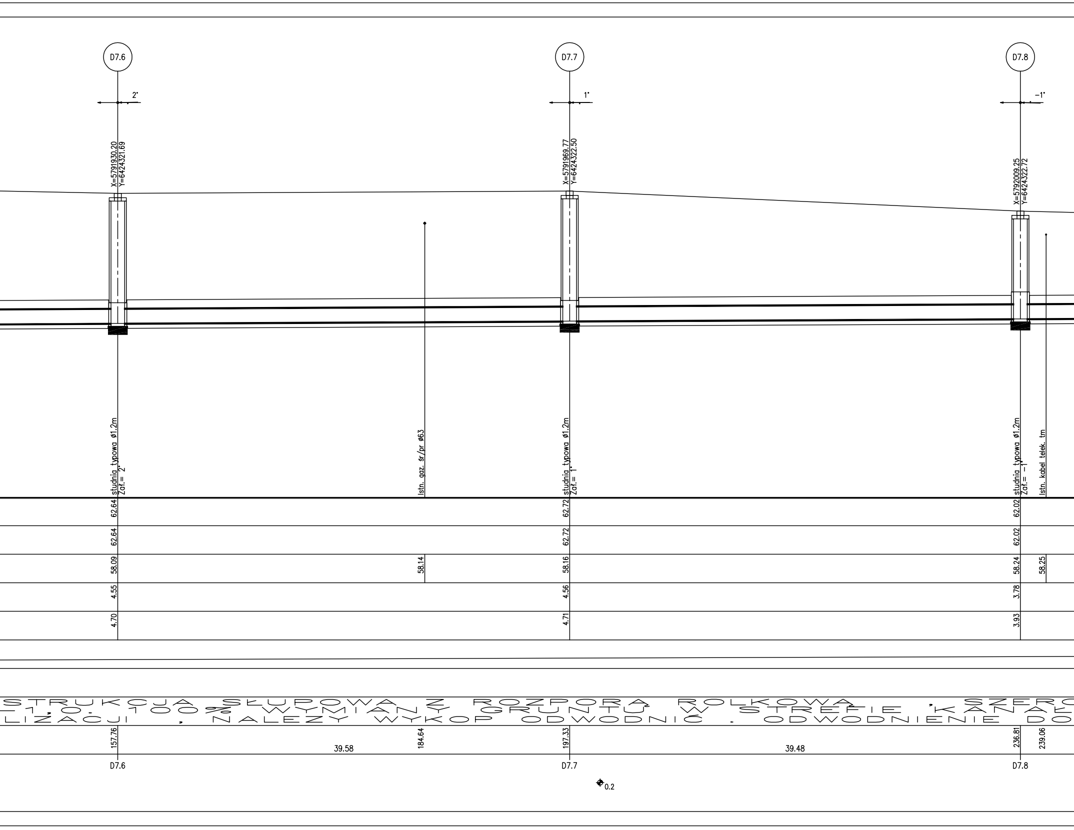
OZNACZENIE PROFILU: D54
POZIOM PORÓWNAWCZY 52.00 m n.p.m.

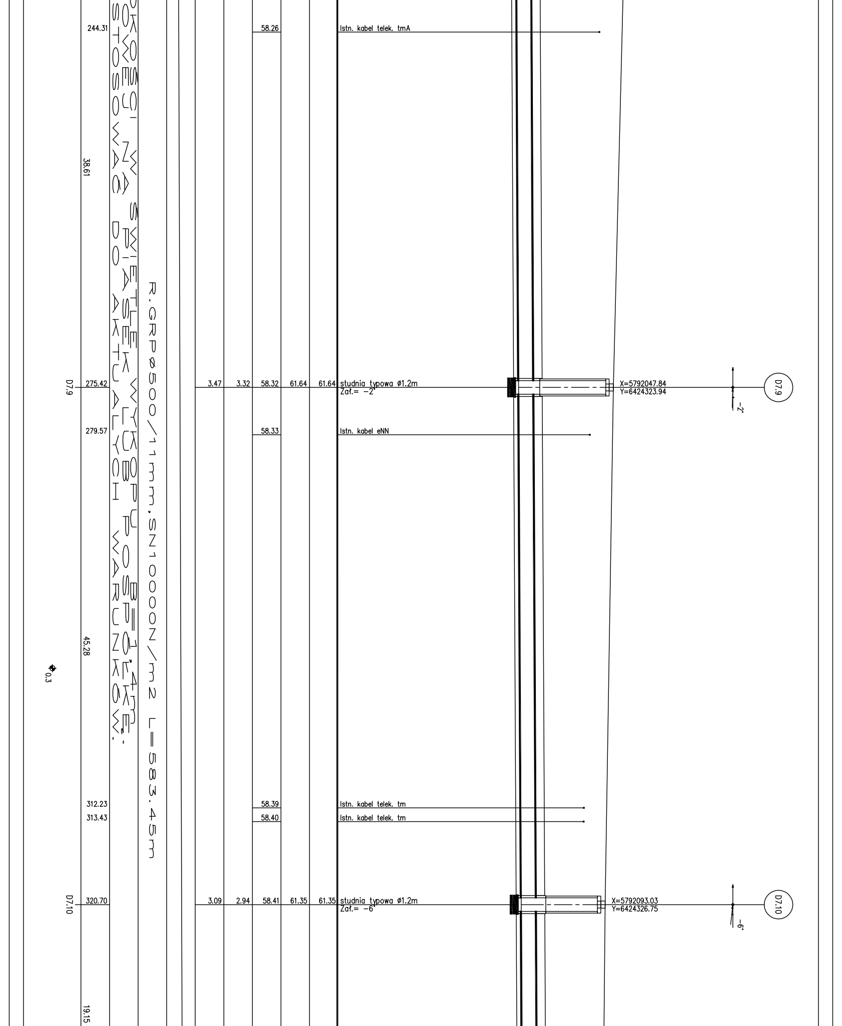
Pracownia Projektowa Jolanta Olejnicza-O ul. Majakowskiego 33 Poznań

PROJ. RZĘDNA TERENU	62.52		62.70				62.75	
RZĘDNA TERENU ISTN.	62.52		62.70				62.75	
RZĘDNA DNA KANAŁU	57.35 57.77		57.79	57.81		57.83	57.84	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	5.17 4.75		4.91				4.91	
ZAGŁĘBIENIE DNA WYKOPU	5.32 4.90		5.06				5.06	
SPADKI, DŁUGOŚCI		0.2%						
ŚREDNICA, MATERIAŁ								
WYKOP		WYKOP WĄSKOPRZESTRZENNY ZASYPKA WYKOPU PIASKIEM W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA WODY						
ODLEGŁOŚCI	0.00	11.86	11.86	18.45	22.18	29.16	34.04	33.93
HEKTOMETRY	D7 0.0		D7.1				D7.2	

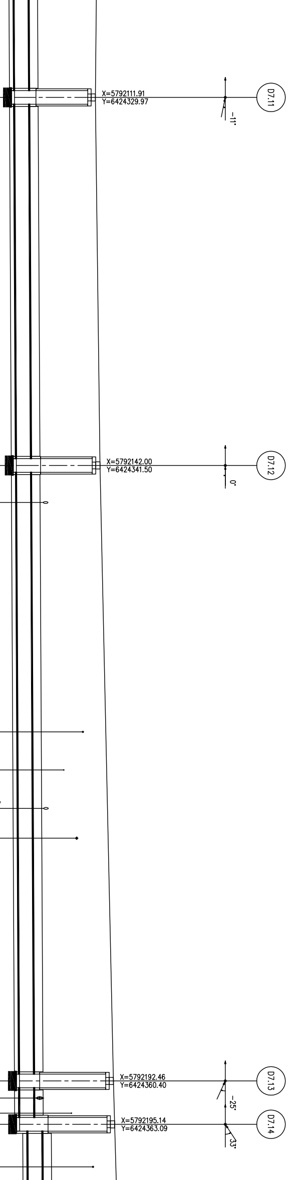
Generator rysunkowy 7.33c (www.epi-graf.com.pl)

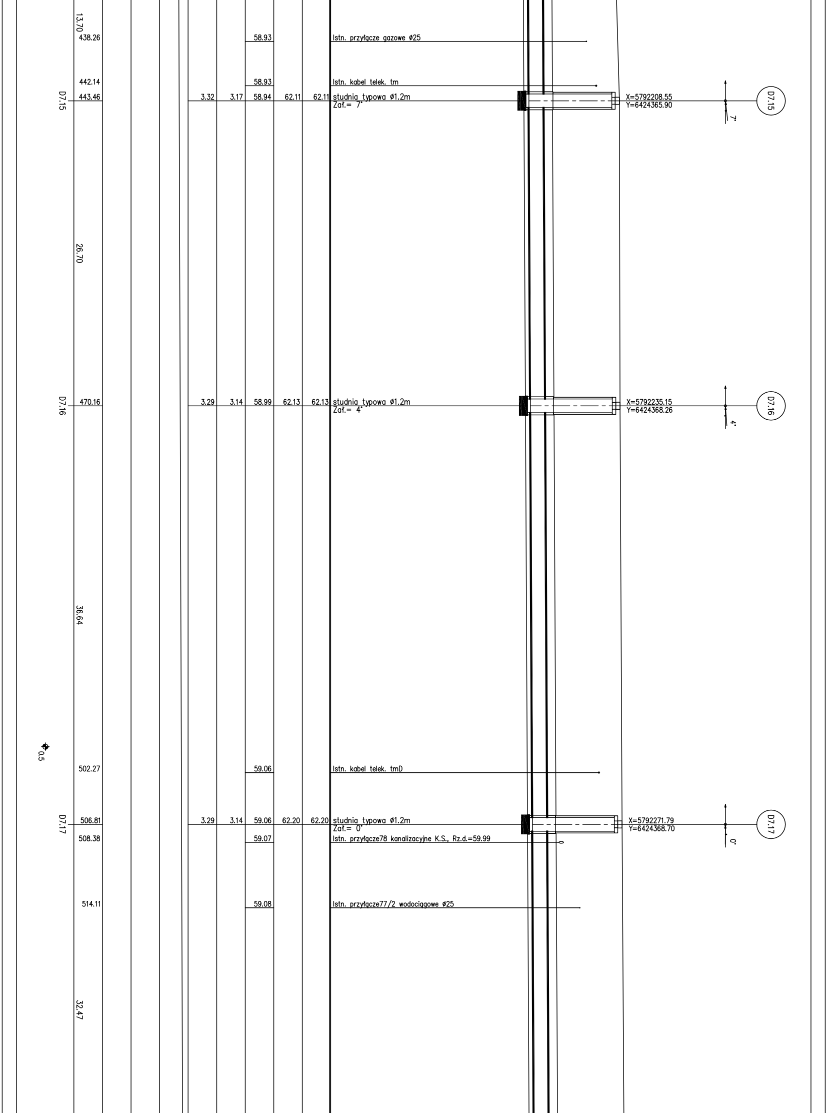

D7.3
67.97
5.30
5.15
57.91
63.06
63.06
studnia typowa ø1.2m
Zał.= 1°
X=5791840.53
Y=6424317.18
1°
D7.3
24.88
ZABEZPIECZONY LINIOWĄ OBUDOWĄ OWS-4 KON-
ŁUBEM ŻWIREM WYKOPA ZAGĘSCIĆ DO W=0,98-
GRUNTOWEJ W STREFIE POSADOWIENIA W OKRESIE REA-
D7.4
92.85
5.37
5.22
57.96
63.18
63.18
studnia typowa ø1.2m
Zał.= 0°
X=5791865.37
Y=6424318.55
0°
D7.4
0.1
35.23
D7.5
128.08
5.00
4.85
58.03
62.88
62.88
studnia typowa ø1.2m
Zał.= 0°
X=5791900.56
Y=6424320.30
0°
D7.5
29.67

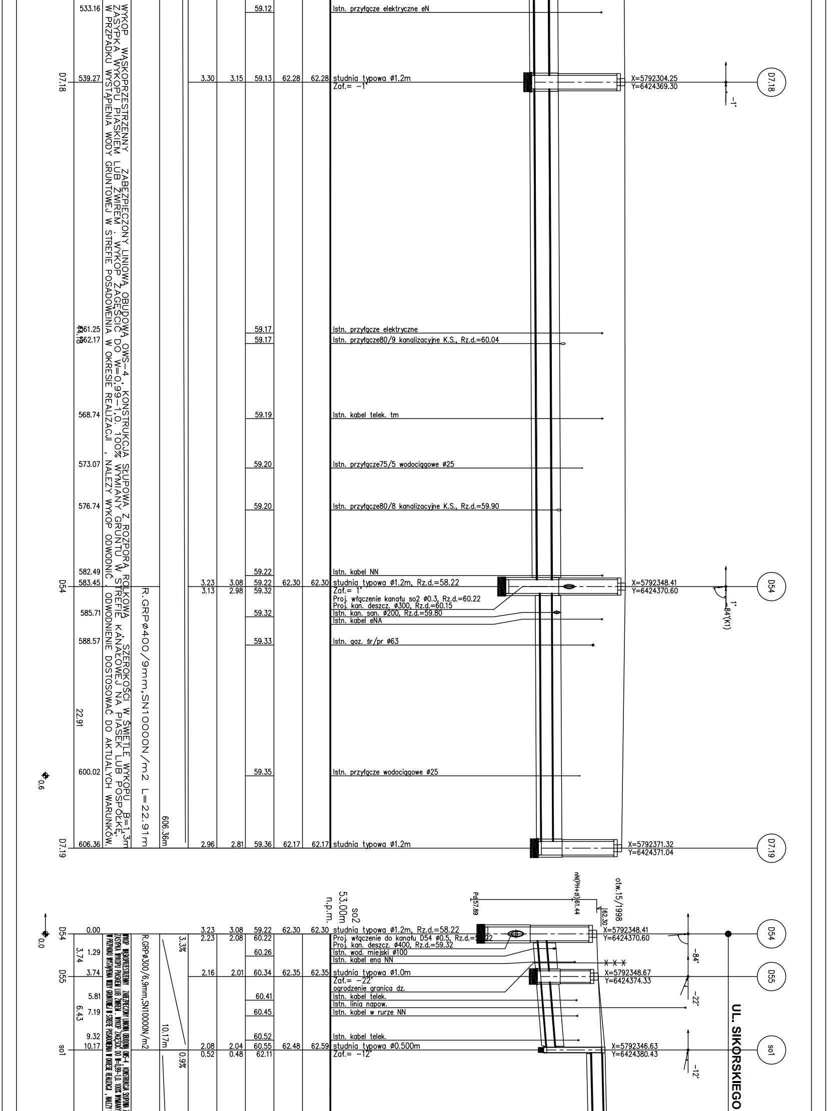

D7.6
2°
X=5791930.20
Y=6424321.69
D7.7
1°
X=5791969.77
Y=6424322.50
D7.8
-1°
X=5792009.25
Y=6424322.72
studnia typowa ø1.2m
Zał.= 2°
Istn. gaz. śr/pr ø63
studnia typowa ø1.2m
Zał.= 1°
studnia typowa ø1.2m
Zał.= -1°
Istn. kabel telek. tm
62.64
62.64
58.09
4.55
4.70
58.14
62.72
62.72
58.16
4.56
4.71
62.02
62.02
58.24
3.78
3.93
58.25
STRUKCJA SŁUPOWA Z ROZPORĄ ROLKOWĄ , SZERO
1,0. 100% WYMIANY GRUNTU W STREFIE KANAŁ
LIZACJI , NALEŻY WYKOP ODWODNIĆ . ODWODNIENIE DO
157.76
39.58
184.64
197.33
39.48
236.81
239.06
D7.6
D7.7
D7.8
0.2

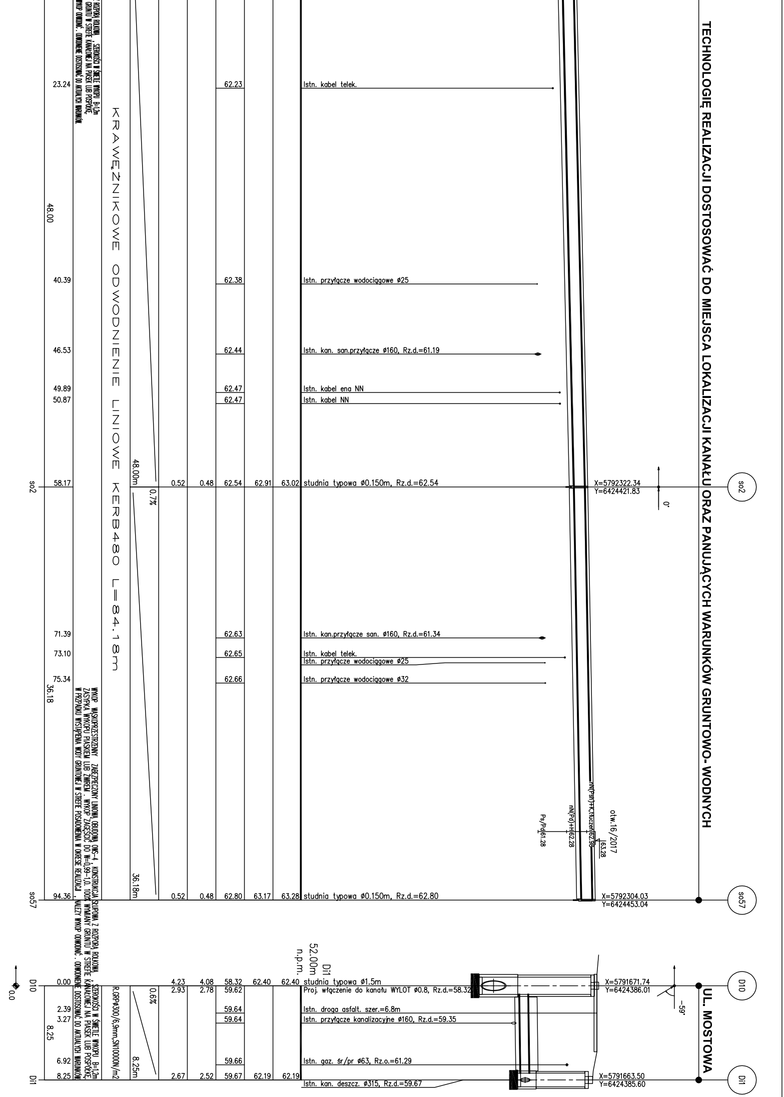

244.31
58.26
Istn. kabel telek. tmA
38.61
D7.9
275.42
3.47
3.32
58.32
61.64
61.64
studnia typowa ø1.2m
Zał.= -2°
X=5792047.84
Y=6424323.94
-2°
D7.9
279.57
58.33
Istn. kabel eNN
45.28
0.3
R.GRPø500/11mm,SN10000N/m2 L=583.45m
KOŚCI W ŚWIETLE WYKOPU B=1.4m
OWĘJ NA PIASEK ZBP OSPÓŁKE.
STOSOWAĆ DO AKTUALNYCH WARUNKÓW.
312.23
58.39
Istn. kabel telek. tm
313.43
58.40
Istn. kabel telek. tm
D7.10
320.70
3.09
2.94
58.41
61.35
61.35
studnia typowa ø1.2m
Zał.= -6°
X=5792093.03
Y=6424326.75
-6°
D7.10
19.15

D7.11	339.85		2.98	2.83	58.45	61.28	61.28	studnia typowa ø1.2m Zał.= -11°
		32.22						
D7.12	372.08		3.08	2.93	58.51	61.44	61.44	studnia typowa ø1.2m Zał.= 0°
	375.32				58.52			Istn. przyłącze84/1 kanalizacyjne K.S., Rz.d.=59.46
	395.40				58.56			Istn. kabel ena NN
	398.74	53.88			58.57			Istn. przyłącze wodociągowe ø25
ø0.4								
	402.10				58.57			Istn. przyłącze82/2 kanalizacyjne ø160, Rz.d.=59.47
	404.71				58.58			Istn. gaz. śr/pr ø63
D7.13	425.96		3.44	3.29	58.62	61.91	61.91	studnia typowa ø1.2m Zał.= -25°
	427.46	3.80			58.62			Istn. kan. san. ø200, Rz.d.=59.23
	428.78				58.63			Istn. przyłącze83/1 wodociągowe ø25
D7.14	429.76		3.47 3.19	3.32 3.04	58.63 58.91	61.95	61.95	studnia typowa ø1.2m Zał.= 33°
	433.48				58.92			Istn. kabel NN


X=5792111.91
Y=6424329.97
-11°
D7.11
X=5792142.00
Y=6424341.50
0°
D7.12
X=5792192.46
Y=6424360.40
-25°
D7.13
X=5792195.14
Y=6424363.09
33°
D7.14


13.70
438.26
58.93
Istn. przyłącze gazowe ø25
442.14
58.93
Istn. kabel telek. tm
D7.15
443.46
3.32
3.17
58.94
62.11
62.11
studnia typowa ø1.2m
Zaf.= 7°
X=5792208.55
Y=6424365.90
7°
D7.15
26.70
D7.16
470.16
3.29
3.14
58.99
62.13
62.13
studnia typowa ø1.2m
Zaf.= 4°
X=5792235.15
Y=6424368.26
4°
D7.16
36.64
0.5
502.27
59.06
Istn. kabel telek. tmD
D7.17
506.81
3.29
3.14
59.06
62.20
62.20
studnia typowa ø1.2m
Zaf.= 0°
X=5792271.79
Y=6424368.70
0°
D7.17
508.38
59.07
Istn. przyłącze78 kanalizacyjne K.S., Rz.d.=59.99
514.11
59.08
Istn. przyłącze77/2 wodociągowe ø25
32.47


533.16
59.12
Istn. przyłącze elektryczne eN
D7.18
539.27
3.30
3.15
59.13
62.28
62.28
studnia typowa ø1.2m
Zał.= -1°
X=5792304.25
Y=6424369.30
-1°
D7.18
WYKOP WĄSKOPRZESTRZENNY ZABEZPIECZONY LINIOWĄ OBUDOWĄ OWS-4, KONSTRUKCJA SŁUPOWA Z ROZPORĄ ROLKOWĄ , SZEROKOŚCI W ŚWIETLE WYKOPU B=1,3m
ZASYPKA WYKOPU PIASKIEM LUB ŻWIREM . WYKOP ZAGĘŚCIĆ DO W=0,99-1,0. 100% WYMIANY GRUNTU W STREFIE KANAŁOWEJ NA PIASEK LUB POSPÓŁKĘ.
W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA WODY GRUNTOWEJ W STREFIE POSADOWIENIA W OKRESIE REALIZACJI , NALEŻY WYKOP ODWODNIĆ . ODWODNIENIE DOSTOSOWAĆ DO AKTUALYCH WARUNKÓW.
561.25
562.17
44.18
59.17
59.17
Istn. przyłącze elektryczne
Istn. przyłącze80/9 kanalizacyjne K.S., Rz.d.=60.04
568.74
59.19
Istn. kabel telek. tm
573.07
59.20
Istn. przyłącze75/5 wodociągowe ø25
576.74
59.20
Istn. przyłącze80/8 kanalizacyjne K.S., Rz.d.=59.90
582.49
583.45
D54
59.22
Istn. kabel NN
3.23
3.08
59.22
62.30
62.30
studnia typowa ø1.2m, Rz.d.=58.22
3.13
2.98
59.32
Zał.= 1°
Proj. włączenie kanału so2 ø0.3, Rz.d.=60.22
Proj. kan. deszcz. ø300, Rz.d.=60.15
585.71
59.32
Istn. kan. san. ø200, Rz.d.=59.80
Istn. kabel eNA
X=5792348.41
Y=6424370.60
1°
-84°(K1)
D54
588.57
59.33
Istn. gaz. śr/pr ø63
R.GRPø400/9mm,SN10000N/m2 L=22.91m
22.91
600.02
59.35
Istn. przyłącze wodociągowe ø25
0.6
606.36m
D7.19
606.36
2.96
2.81
59.36
62.17
62.17
studnia typowa ø1.2m
X=5792371.32
Y=6424371.04
D7.19
otw.15/1998
nN(PH+zł)61.44
62.30
Pd57.89
so2
53.00m
n.p.m.
0.0
D54
0.00
3.23
3.08
59.22
62.30
62.30
studnia typowa ø1.2m, Rz.d.=58.22
2.23
2.08
60.22
Proj. włączenie do kanału D54 ø0.5, Rz.d.=58.22
Proj. kan. deszcz. ø400, Rz.d.=59.32
3.74
1.29
60.26
Istn. wod. miejski ø100
Istn. kabel ena NN
X=5792348.41
Y=6424370.60
-84°
D54
3.3%
D55
3.74
2.16
2.01
60.34
62.35
62.35
studnia typowa ø1.0m
Zał.= -22°
ogrodzenie granica dz.
X=5792348.67
Y=6424374.33
-22°
D55
5.81
60.41
Istn. kabel telek.
6.43
7.19
60.45
Istn. linia napow.
Istn. kabel w rurze NN
R.GRPø300/6,9mm,SN10000N/m2
10.17m
9.32
60.52
Istn. kabel telek.
so1
10.17
2.08
2.04
60.55
62.48
62.59
studnia typowa ø0.500m
0.52
0.48
62.11
Zał.= -12°
X=5792346.63
Y=6424380.43
-12°
so1
0.9%
WYKOP WĄSKOPRZESTRZENNY ZABEZPIECZONY LINIOWĄ OBUDOWĄ OWS-4, KONSTRUKCJA SŁUPOWA Z
ZASYPKA WYKOPU PIASKIEM LUB ŻWIREM . WYKOP ZAGĘŚCIĆ DO W=0,99-1,0. 100% WYMIANY
W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA WODY GRUNTOWEJ W STREFIE POSADOWIENIA W OKRESIE REALIZACJI , NALEŻY
UL. SIKORSKIEGO


TECHNOLOGIĘ REALIZACJI DOSTOSOWAĆ DO MIEJSCA LOKALIZACJI KANAŁU ORAZ PANUJĄCYCH WARUNKÓW GRUNTOWO-WODNYCH
UL. MOSTOWA
KRAWĘŻNIKOWE ODWODNIENIE LINIOWE KERB480 L=84.18m
23.24
62.23
Istn. kabel telek.
48.00
40.39
62.38
Istn. przyłącze wodociągowe ø25
46.53
62.44
Istn. kan. san.przyłącze ø160, Rz.d.=61.19
49.89
62.47
Istn. kabel ena NN
50.87
62.47
Istn. kabel NN
48.00m
0.7%
so2
58.17
0.52
0.48
62.54
62.91
63.02
studnia typowa ø0.150m, Rz.d.=62.54
X=5792322.34
Y=6424421.83
0°
71.39
62.63
Istn. kan.przyłącze san. ø160, Rz.d.=61.34
73.10
62.65
Istn. kabel telek.
Istn. przyłącze wodociągowe ø25
75.34
62.66
Istn. przyłącze wodociągowe ø32
36.18
otw.16/2017
Ps/Pd61.28
nK(Pd)+H62.28
nK(Ps)+K.tłuczeń62.98
63.28
36.18m
so57
94.36
0.52
0.48
62.80
63.17
63.28
studnia typowa ø0.150m, Rz.d.=62.80
X=5792304.03
Y=6424453.04
Dł1
52.00m
n.p.m.
D10
0.00
4.23
2.93
4.08
2.78
58.32
59.62
62.40
62.40
studnia typowa ø1.5m
Proj. włączenie do kanału WYLOT ø0.8, Rz.d.=58.32
X=5791671.74
Y=6424386.01
-59°
0.0
0.6%
R.GRPø300/6,9mm,SN10000N/m2
2.39
59.64
Istn. droga asfalt. szer.=6.8m
3.27
59.64
Istn. przyłącze kanalizacyjne ø160, Rz.d.=59.35
8.25
6.92
59.66
Istn. gaz. śr/pr ø63, Rz.o.=61.29
8.25m
Dł1
8.25
2.67
2.52
59.67
62.19
62.19
Istn. kan. deszcz. ø315, Rz.d.=59.67
X=5791663.50
Y=6424385.60
WYKOP WĄSKOPRZESTRZENNY ZABEZPIECZONY LINIOWĄ OBUDOWĄ ONS-4, KONSTRUKCJA SŁUPOWA Z ROZPORĄ ROLKOWĄ, SZEROKOŚĆ W ŚWIETLE WYKOPU B=1,2m
ZASYPKA WYKOPU PIASKIEM LUB ŻWIREM. WYKOP ZAGĘŚCIĆ DO W=0,99-1,0. 100% WYMIANY GRUNTU W STREFIE KANAŁOWEJ NA PIASEK LUB POSPÓŁKĘ,
W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA WODY GRUNTOWEJ W STREFIE POSADOWIENIA W OKRESIE REALIZACJI NALEŻY WYKOP ODWODNIĆ. ODWODNIENIE DOSTOSOWAĆ DO AKTUALNYCH WARUNKÓW

Jednostka projektująca **PRACOWNIA PROJEKOWA S.C. JOLANTA OLEJNICZAK-OLEK & JOANNA OLEK**
UL. WŁODZIMIERZA MAJAKOWSKIEGO 331A , 61-066 POZNAŃ
TEL / FAX 061 8709546 , KOM. 0512264667

OBIEKT : ROGALINEK gm. MOSINA
KONCEPCJA PROGRAMOWO - PRZESTRZENNA PRZEBUDOWY
UL. SIKORSKIEGO I PODGÓRNEJ W m. ROGALINEK WRAZ Z ODWODNIENIEM .
ODWODNIENIE UL. SIKORSKIEGO I UL. PODGÓRNEJ WRAZ Z ODPROWADZENIEM
OCZYSZCZONYCH ŚCIEKÓW DESZCZOWYCH DO RZEKI WARTY W km 263+250

Nazwa rys:
PROFILE PODŁUŻNE KANAŁÓW DESZCZOWYCH ODC. :
D7 - D7.19 , D54 - so57 , D10-Dł1

Stadium dokumentacji: **KONCEPCJA PROGRAMOWO- PRZESTRZENNA**

Branża:
INSTALACJE SANITARNE

Inestor : GMINA MOSINA-URZĄD MIEJSKI W MOSINIE
PL. 20 PAŹDZIERNIKA 1 , 62-050 MOSINA

Opracował:	mgr.inż. JOANNA MATYSIAK-OLEK UPR. NR. WKP/0269/POOS/14	podpis : 11.2017	Skala : **1:100/250**
Projektował :	mgr.inż.JOLANTA OLEJNICZAK - OLEK UPR. NR. 25 i 39 /86 /Pw	podpis : 11.2017	Nr.rys. : **6**