

Współrzędne punktów charakterystycznych proj. kanalizacji			Współrzędne punktów charakterystycznych proj. sieci wodociągowej			Współrzędne punktów charakterystycznych proj. sieci wodociągowej		
Punkt	X	Y	Punkt	X	Y	Punkt	X	Y
P6	5515290,05	3660956,80	P10	5515161,22	3661034,82			
R11	5515289,38	3660956,01	P11	5515175,97	3661045,31			
R12	5515282,77	3660959,24						
R13	5515280,12	3660958,31						
S1	5515359,47	3660901,49	P11.1	5515185,77	3661058,43			
S10	5515190,98	3660983,82	P12	5515124,29	3661052,74			
S10.1	5515198,13	3660981,36	P13	5515139,08	3661088,53			
S10.2	5515181,06	3660987,45						
S10.3	5515176,17	3660980,97	P13.1	5515154,62	3661104,87			
S11	5515169,98	3661003,60						
S12	5515148,99	3661023,37	P13.2	5515141,49	3661117,35			
S12.1	5515124,46	3661054,16	P14	5515109,79	3661115,97			
S12.2	5515093,83	3661090,30						
S12.2.1	5515085,94	3661083,50	P14.1	5515109,30	3661115,46			
S12.3	5515075,47	3661104,00	P14.2	5515100,83	3661123,51			
S12.3.1	5515073,38	3661101,20	P14.3	5515105,56	3661128,48			
S12.4	5515059,72	3661115,76						
S12.5	5515051,11	3661122,19	P15	5515092,14	3661090,75			
S12.6	5515031,73	3661146,46						
S12.6.1	5515026,64	3661142,90	P15.1	5515090,68	3661089,51			
S12.6.2	5515014,84	3661134,64	P16	5515077,46	3661103,76			
S12.6.3	5515008,11	3661144,19	P16.1	5515075,17	3661100,69			
S13	5515153,79	3661028,47						
S14	5515161,40	3661033,72	P17	5515061,12	3661115,91			
S15	5515176,17	3661043,91	P18	5515021,62	3661159,31			
S15.1	5515185,18	3661055,97						
S15.2	5515191,49	3661063,75	P18.1	5515020,80	3661158,73			
S15.3	5515196,61	3661069,45						
S15.4	5515199,84	3661066,54	P19	5515032,69	3661185,98			
S16	5515171,60	3661052,81	P19.1	5515032,29	3661186,90			
S16.1	5515165,33	3661049,41	P19.2	5515026,23	3661195,91			
S17	5515151,21	3661077,69						
S18	5515138,70	3661089,58	P20	5515290,89	3660935,60			
S18.1	5515142,13	3661093,19	P21	5515044,38	3661191,05			
S18.2	5515145,62	3661107,07						
S18.3	5515154,58	3661106,29	P20.1	5515043,98	3661191,97			
S18.4	5515149,98	3661110,66						
S18.5	5515149,88	3661116,46	P3	5515289,59	3660958,73			
S18.6	5515152,40	3661119,05	P3.1	5515293,09	3660966,14			
S19	5515102,44	3661124,05	P4	5515337,63	3660991,44			
S19.1	5515106,22	3661128,02						
S2	5515332,87	3660921,69	P5	5515267,70	3660945,56			
S20	5515067,70	3661157,53	P5.1	5515267,28	3660944,57			
S21	5515042,23	3661191,38	P6	5515222,05	3660965,60			
S21.1	5515048,87	3661199,32						
S21.2	5515054,80	3661203,74	P6.1	5515220,31	3660961,78			
S21.3	5515061,28	3661210,29	P7	5515205,69	3660974,26			
S3	5515312,67	3660946,26						
S4	5515305,12	3660944,04	P7.1	5515206,43	3660975,56			
S4.1	5515295,70	3660948,22	P7.2	5515218,57	3660992,02			
S5	5515300,27	3660932,69	P7.3	5515213,58	3660995,70			
S6	5515286,39	3660938,60						
S6.1	5515277,56	3660934,80	H1	5515275,65	3660984,82			
S6.2	5515302,32	3660960,43	P8	5515294,05	3660960,43			
S6.3	5515306,94	3660969,06	H2	5515294,05	3660969,06			
S6.4	5515311,67	3660968,67	H3	5515157,61	3661013,87			
S6.5	5515328,51	3660961,45	P9.1	5515147,72	3661043,26			
S6.6	5515333,43	3660977,30	H6	5515063,11	3661114,48			
S6.7	5515321,76	3660981,59	Hp1	5515277,01	3660945,28			
S6.8	5515316,90	3660988,24	Hp2	5515294,47	3660955,50			
S6.9	5515316,90	3660996,79	Hp3	5515156,44	3661012,63			
S6.10	5515280,81	3660975,95	Hp4	5515178,20	3661043,24			
S6.11	5515274,94	3660995,97	Hp5	5515108,70	3661117,00			
S7	5515272,42	3660997,87	Hp6	5515061,69	3661112,57			
S8	5515245,41	3660956,43	Hp7	5515044,86	3661192,35			
S9	5515217,23	3660968,81						
S9.1	5515215,55	3660965,11						
S9.2	5515207,89	3660967,95						
SR	5515275,48	3660948,49	P1	5515351,47	3660901,25			

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Arkusz nr 1

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GD.6640.393.2015**

Nazwa miejscowości: **Chelmsko Śląskie**

Jednostka ewidencyjna: **020703 5**

Obręb ewidencyjny: **0004**

Skala mapy: **1:500**

Secja mapy: **23.24.28 (472.112.2431.2433)**

Nazwa układu współrzędnych: **układ 1965, strefa 4**

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji: **Granice na mapie zgodne ze stanem ujawionym w ewidencji gruntów.**

Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanych inwestycji: **Mapę opracowano bez ustalania obciążeń.**

Meda aktualna na dzień: **01.10.2015**

----- nazwa wykonawcy ----- nr uprawnień i podpis geodety

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych – nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych lub z uwagi na zasłonięcie historyczne.

Punkty osnowy geodezyjnej, oraz znaki graniczne podlegające ochronie prawnej art.15 pkt 1, art. 38 – "Prawo geodezyjne i kartograficzne"

----- nazwa wykonawcy ----- nr uprawnień i podpis geodety

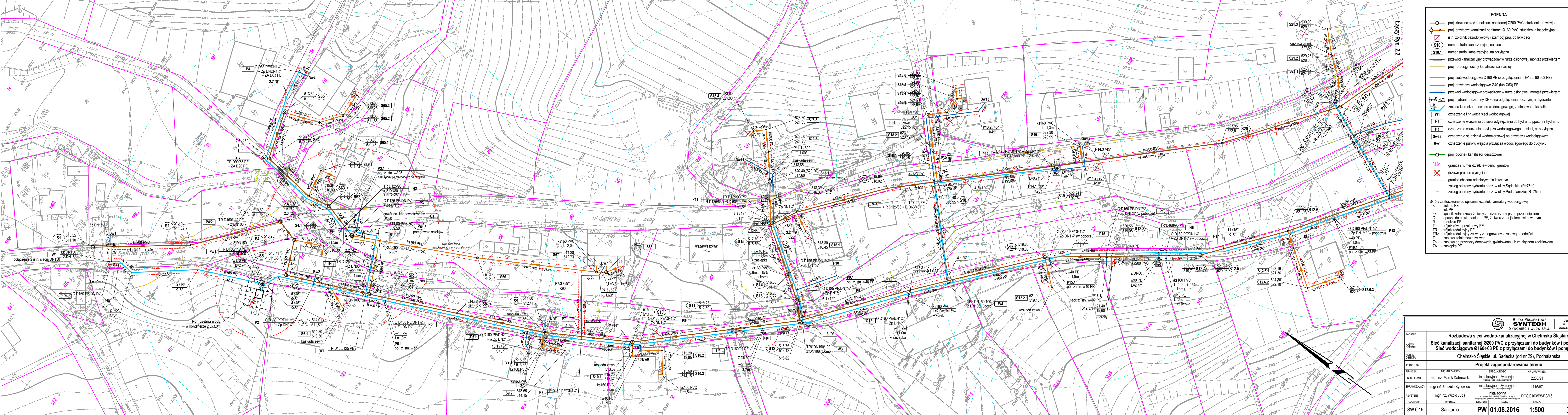
STAROSTA KAMIEŃNICKI

P.0209.2015.621

09.04.2015

ROWN

mgr inż. Tomasz Miś



LEGENDA

- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej Ø200 PVC, studzienka rewizyjna
- proj. przyłącze kanalizacji sanitarnej Ø160 PVC, studzienka inspekcyjna
- istn. zbiornik bezodpływowy (szamblo) proj. do likwidacji
- numer studni kanalizacyjnej na sieci
- numer studni kanalizacyjnej na przyłączu
- przewód kanalizacyjny prowadzony w rurze osłonowej, montaż przewiertem
- proj. rurociąg boczny kanalizacji sanitarnej
- proj. sieć wodociągowa Ø160 PE (z odgałęzieniami Ø125, 90 i 63 PE)
- proj. przyłącze wodociągowe Ø40 (lub Ø63) PE
- przewód wodociagowy prowadzony w rurze osłonowej, montaż przewiertem
- proj. hydrant nadziemny DN80 na odgałęzieniu bocznym, nr hydrantu
- zmiana kierunku przewodu wodociagowego, zastosowana kształtka
- oznaczenie i nr węzła sieci wodociągowej
- oznaczenie włączenia do sieci odgałęzienia do hydrantu popoz., nr hydrantu
- oznaczenie studzienki przyłącza wodociagowego do sieci, nr przyłącza
- oznaczenie studzienki wodomierzowej na przyłączu wodociagowym
- oznaczenie punktu wejścia przyłącza wodociagowego do budynku
- proj. odcinek kanalizacji deszczowej
- granica i numer dzialki ewidencyjnej
- drzewo proj. do wycięcia
- granica obszaru oddziaływania inwestycji
- zasieg ochrony hydrantu popoz. w ulicy Sąddeckiej (R=75m)
- zasieg ochrony hydrantu popoz. w ulicy Podhalaskiej (R=75m)

Skroty zastosowane do opisanja kształtek i armatury wodociągowej:

- K - kolano PE
- L - łuk PE
- Lk - łącznik kolnierowy zełwany zabezpieczony przesuwnicem
- O - opaska do nawiercania nr PE, zełwana z odcieniem gwintowanym
- R - redukcja PE
- T - trójkąt równopodkowy PE
- TR - trójkąt redukcyjny PE
- TRz - trójkąt redukcyjny zełwany zintegrowany z zasuwą na odcieciu
- Z - zasuwka kolnierowa zełwana
- Zp - zasuwka do przyłączy domowych, gwintowana lub ze złączeniem zaciskowym
- ZA - zaślepka PE

BIURO PROJEKTOWE SYNTECH
SYNTECH S.P. JUDA SP. J. UL. LURCZA 22 W.Ł. SYNTECH.COM.PL

HELENA GÓRA

ZADANIE

Rozbudowa sieci wodno-kanalizacyjnej w Chelmsku Śląskim

NAZWA OBIEKTU

Sieć kanalizacji sanitarnej Ø200 PVC z przyłączami do budynków i pompownia

ADRES OBIEKTU

Chelmsko Śląskie, ul. Sąddecka (od nr 29), Podhalaska

TYTUŁ RYS.

Projekt zagospodarowania terenu

FUNKCJA	IMIĘ NAZWIŚKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENI	POPISE
PROJEKTANT	mgr inż. Marek Dąbrowski	instalacyjno-inżynieryjna	2236/91	
SPRAWOZDAJĄCY	mgr inż. Urszula Synowec	instalacyjno-inżynieryjna	1716/87	
ASISTENT	mgr inż. Witold Juda	instalacyjna	DOS/0163/PWB/S/16	
SYGNATURA	BRANŻA	STADIUM	DATA	SKALA
SW.6.15	Sanitarna	PW	01.08.2016	1:500

2.1