

PROJEKT BUDOWLANY

BUDOWA KANAŁU SANITARNEGO WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYKÓW MIESZKALNYCH

Zamierzenie budowlane: Budowa Kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami
wzdłuż drogi krajowej (ul. Sandomierskiej)

w sołectwie: Domaszowice

Obiekt: Kanalizacja sanitarna – sieć główna

Kanalizacja sanitarna - przyłącza

Opracowanie: PROJEKT BUDOWLANY

Sołectwo: DOMASZOWICE

Powiat: Kielce

Województwo: świętokrzyskie

Branża: SANITARANA

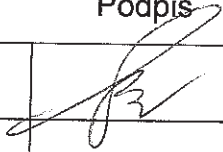

Inwestor: Gmina Maszków

NINIEJSZY ZAŁĄCZNIK STANOWI
INTEGRALNĄ CZĘŚĆ DECYZJI
STAROSTWA POWIATOWEGO W KIELCACH
o pozwoleniu na budowę

z dnia 26.06.2014
znak: B-116740.47.10.2014

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY

Nr 1

	Projektant	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Paweł Śmiech	KL-56/2002	
Opracował:	inż. Ilona Śmiech	-	
Sprawdził:	mgr inż. Iwona Zalińska	SWK/0057/PWOS/07	

Kielce, kwiecień 2014 r.

PPW S.C.

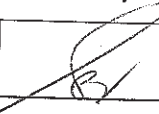

Pracownia Projektowa Wielobranżowa s.c.

tel. (+ 48 41) 344-67-31, e-mail: ppwsc@wp.pl, NIP: 657-27-27-539**BIURO:** 25-415 Kielce, ul. Górna 19A IV p.Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce**PROJEKT BUDOWLANY****BUDOWA KANAŁU SANITARNEGO WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI
DO BUDYKÓW MIESZKALNYCH**

CZĘŚĆ 1

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Zamierzenie budowlane: Budowa Kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami
wzdłuż drogi krajowej (ul. Sandomierskiej)
w sołectwie: Domaszowice**Obiekt:** Kanalizacja sanitarna – sieć główna
Kanalizacja sanitarna - przyłącza**Opracowanie:** PROJEKT BUDOWLANY
Sołectwo: DOMASZOWICE**Powiat:** Kielce**Województwo:** świętokrzyskie**Branża:** SANITARANA**Inwestor:** Gmina Masłów

	Projektant	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Paweł Śmiech	KL-56/2002	
Opracował:	inż. Ilona Śmiech		
Sprawdził:	mgr inż. Iwona Zalińska	SWK/0057/PWOS/07	

Kielce, kwiecień 2014 r.

Starostwo Powiatowe
w Kielcach

ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

SPIS TREŚCI

A. DANE OGÓLNE	4
B. PODSTAWA OPRACOWANIA	4
C. Zakres opracowania	5
1. Przedmiot opracowania	5
2. Położenie terenu inwestycji	5
3. Stan prawny terenu	5
4. Opis projektowanego zagospodarowania terenu.....	6
5. Rozwiązania budowlane określające formę i funkcję obiektu.....	7
6. Informacje mające wpływ na uzasadnione interesy osób trzecich.....	7
7. Określenie wpływu inwestycji na środowisko.....	7
8. Kategoria geotechniczna i warunki gruntowe.....	8

ZAŁĄCZNIKI:

1. Uzgodnienie branżowe z „Wodociągami Kieleckimi” Sp. z o.o.
2. Protokół uzgodnienia ZUDP w Kielcach
3. Kserokopie uprawnień budowlanych projektantów
4. Kserokopie zaświadczeń projektantów o przynależności do Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa.
5. Opis do projektu zagospodarowania terenu.
6. Rysunki zamieszczone w projekcie architektoniczno-budowlanym (projekt budowlany część 2)

**OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO
BUDOWY KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI WZDŁUŻ
DROGI KRAJOWEJ (UL. SANDOMIERSKIEJ) W SOŁECTWIE: DOMASZOWICE**

A. DANE OGÓLNE

INWESTOR:

GMINA MASŁÓW
Masłów I 118
26-001 Masłów
woj. świętokrzyskie

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: PPW s.c.
25-324 Kielce, ul. Górna 19A IVp.

PRZEDSIĘWZIĘCIE INWESTYCYJNE:

Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej wraz z przyłączami w sołectwie Domaszowice - wzdłuż drogi krajowej - ul. Sandomierskiej.

AUTORZY OPRACOWANIA: - mgr inż. Paweł Śmiech
- mgr inż. Ilona Śmiech
- mgr inż. Iwona Zalińska

CZAS OPRACOWANIA: - kwiecień 2014 r.

B. PODSTAWA OPRACOWANIA

1. Warunki techniczne wydane przez Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o. nr TT4-W/158/190/13 z dnia 22.01.2013 r.
2. Protokół uzgodnienia ZUDP w Kielcach
3. Uzgodnienie branżowe z „Wodociągami Kieleckimi” Sp. z o.o.
4. Uzgodnienia z właścicielami działek.
5. Obowiązujące w projektowaniu przepisy i normy.

C. ZAKRES OPRACOWANIA

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt kanału sanitarnego grawitacyjnego wraz z przyłączami w systemie ciśnieniowym do budynków mieszkalnych jednorodzinnych zlokalizowanych wzdłuż drogi krajowej - ul. Sandomierskiej w miejscowości Domaszowice gmina Mastów.

2. Położenie terenu inwestycji

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Domaszowice położonej w gminie Mastów.

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej została zlokalizowana:

- Na terenie należącym do własności osób prywatnych (nr ew. działek wg pkt. 3) oraz działki drogowej - będącej w zarządzie Powiatowego Zarządu Dróg.

3. Stan prawny terenu

Stan prawny terenu objętego przedmiotową inwestycją określono na podstawie wykazu numerów działek, ich właścicieli i władających, uzyskanego ze Starostwa Powiatowego w Kielcach.

Teren objęty niniejszym projektem zagospodarowania składa się z następujących działek lub części działek:

Działki należące do osób prywatnych:

Obręb Domaszowice: 437/2; 437/1; 436/3; 436/6; 436/5; 436/1; 435/2; 438/3; 438/4; 435/4;

Istniejący stan zainwestowania terenu

Na przewidzianym do zagospodarowania terenie istnieją elementy trwałego zainwestowania:

- a) budynki zlokalizowane wzdłuż dróg komunikacyjnych wojewódzkich, powiatowych, gminnych i prywatnych,
- b) ogrodzenia posesji o charakterze trwałym,
- c) istniejące uzbrojenie terenu:
 - wodociągi zagrodowe z własnych ujęć wody na terenie posesji
 - kanalizacja sanitarna lokalna na terenie posesji oparta o bezodpływowe zbiorniki ścieków
 - kablowe linie eNN
 - napowietrzne linie energetyczne NN
 - napowietrzne linie energetyczne SN
 - napowietrzne linie teletechniczne
 - wodociąg wiejski

Działki w zarządzie dróg powiatowych:

Obręb Domaszowice: 438/1; 85/3;

Drogi powiatowe oraz część dróg gminnych posiada nawierzchnie asfaltowe, natomiast pozostałe drogi dojazdowe mają nawierzchnie gruntowe wzmocnione szlakią lub kruszywem.

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

4. Opis projektowanego zagospodarowania terenu

Przewidziany do zagospodarowania teren pod sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej leży na obszarze objętym miejscowym planem ogólnym zagospodarowania przestrzennego gminy Masłów. Budowa kanalizacji sanitarnej nie narusza postanowień ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych, ponieważ nie powoduje wyłączenia z produkcji gruntów rolnych i leśnych. Ograniczenia użytkowania gruntów rolnych na trasie przebiegu kanalizacji sanitarnej nastąpi na okres czasowy tj. wykonania robót budowlanych, które po ich zakończeniu przywrócone będą do stanu pierwotnego.

Teren objęty niniejszym opracowaniem, w granicach wyznaczonych wydaną decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego składa się z terenu zagospodarowanego, na którym będą wykonywane prace związane z budową sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej, ciśnieniowej oraz przyłącza do budynków przeznaczony jest pod:

- zabudowę zagrodową i jednorodzinną
- handel i usługi inne
- obsługę komunikacyjną terenu
- pod uprawy polowe.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej odprowadzać będzie ścieki sanitarne z budynków zlokalizowanych na terenie sołectwa Domaszowice.

Ścieki sanitarne odbierane będą od poszczególnych budynków poprzez przyłącza domowe – przykanaliki podłączonych bezpośrednio do budynków oraz sporadycznie do już istniejącej lokalnej instalacji kanalizacji sanitarnej zlokalizowanej na terenie posesji.

W ramach planowanej inwestycji przewiduje się:

Miejscowość: Domaszowice

Kanały grawitacyjne

- | | |
|--|-------------------|
| - kanał sanitarny dn \varnothing 200 | L= 69,90 m |
| Razem | L= 69,90 m |

Przyłącza kanalizacji sanitarnej

Kanały grawitacyjne

- | | |
|--|------------------|
| - kanał sanitarny dn \varnothing 160 | L= 6,50 m |
| Razem | L= 6,50 m |

kanały tłoczne

- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| - kanał sanitarny PE 63×3,8 | L= 28,90 m |
| - kanał sanitarny PE 90×5,4 | L= 80,70 m |
| Razem | L= 109,60 m |
| OGÓŁEM | L= 186,0 m |

Przydomowe pompownie ścieków - 6 szt.

Dla prawidłowej eksploatacji sieci kanalizacji zostanie ona wyposażona w studnie rewizyjne \varnothing 1000 i 1200 w odległościach od 35÷45 m na sieci grawitacyjnej oraz w studnie z rewizjami, zaworami odpowietrzającymi i odwodniającymi w odległościach od 100÷150 m na odcinkach sieci ciśnieniowej. Na mapach sytuacyjno-wysokościowych w przypadku prowadzenia tras przewodów kanalizacyjnych poza pasem drogowym wskazano studnie rewizyjne, do których możliwy będzie dojazd ciężkim sprzętem w celu prowadzenia bieżącej eksploatacji oraz usuwania ewentualnych awarii. Wskazane studnie zlokalizowano w miarę możliwości w odległości co 150 m.

5. Rozwiązania budowlane określające formę i funkcję obiektu

Funkcją projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej jest odprowadzanie ścieków bytowo-gospodarczych z budynków mieszkalnych (budownictwa zagrodowego i jednorodzinne), usług rolniczych i obsługi ludności na terenie miejscowości: Mąchocice Kapitulne.

Inwestycja stanowi obiekt liniowy podziemny, usytuowany wzdłuż istniejących ciągów komunikacyjnych i na gruntach prywatnych. Obiekt nie wymaga projektowania strefy ochronnej.

Trasy projektowanych rurociągów przedstawiono na mapach sytuacyjno-wysokościowych (wg wykazu PB część 2). Wysokościowe rzędne sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i ciśnieniowej dostosowano do terenu istniejącego i projektowanych przyłączy.

6. Informacje mające wpływ na uzasadnione interesy osób trzecich

Sieć kanalizacyjna zaprojektowana została wzdłuż istniejących ciągów komunikacyjnych oraz po terenach prywatnych w przydomowych ogródkach oraz polach uprawnych, przeznaczonych pod budownictwo jednorodzinne i zagrodowe. Inwestycja nie narusza interesów osób trzecich, na usytuowanie sieci kanalizacji na terenach prywatnych uzyskano pisemne zgody właścicieli.

Teren objęty projektem nie znajduje się w zasięgu obszaru chronionego prawem w rozumieniu ustawy z dn. 16.10.1991 o ochronie przyrody (Dz. U. z 2001 r Nr 99, poz. 1079) oraz nie występują na tym terenie obiekty stanowiące dobra kultury w rozumieniu ustawy z dn. 15.02.1962 o ochronie dóbr kultury. W związku z tym teren nie podlega nadzorowi archeologiczno - konserwatorskiemu.

7. Określenie wpływu inwestycji na środowisko

Inwestycja ma na celu polepszenie warunków sanitarnych na terenie miejscowości objętych opracowaniem. Dotychczasowy system kanalizacji sanitarnej oparty był na zbiornikach bezodpływowych oraz dołach kloacznymi. Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej pozwoli na zlikwidowanie nieszczelnych zbiorników bezodpływowych oraz nielegalnych odprowadzeń na pola uprawne i rowy przydrożne.

Planowana inwestycja będzie miała charakter proekologiczny. Na skutek podłączenia gospodarstw domowych i innych obiektów do projektowanej sieci kanalizacyjnej, istniejące zbiorniki bezodpływowe (szamba) często nieszczelne, ulegną likwidacji a tym samym niekontrolowane odprowadzanie ścieków do wód powierzchniowych i ziemi zostanie ograniczone. Likwidacja szamb wiąże się z ograniczoną ilością

korzystania z usług transportu asenizacyjnego. Brak ścisłej kontroli gdzie wywożona jest zawartość szamb powodował, że dla obniżenia kosztów własnych, nieczystości wylewane były do najbliższych rzek i cieków lub wprost do ziemi.

Sieć kanalizacyjna projektowana jest jako szczelna tak więc nie należy się spodziewać wód infiltracyjnych, a drenowanie terenu będzie niewielkie. Nie powinno to spowodować obniżenia wód gruntowych. Zagrożeniem dla środowiska może być awaryjne wyłączenie zasilania pompowni sieciowych co może spowodować podtopienie kanałów grawitacyjnych oraz wylanie się ścieków na teren i do wód gruntowych. Z tego względu system informacji o stanach pracy pompowni sieciowych odbierany na centralnej sterowni ma duże znaczenie dla zmniejszenia zagrożeń eksploatacyjnych i awaryjnych. Inwestycja wpłynie na poprawę standardu wyposażenia sanitarnego budynków i stanowi zorganizowany system odprowadzania ścieków. Po oddaniu systemu kanalizacji do eksploatacji rozliczenie za odprowadzenie ścieków odbywać się będzie na podstawie wskazań wodomierza w budynku. W przypadku braku podłączenia do wodociągu wiejskiego należy zamontować wodomierz na istniejącym przyłączy wody ze studni kopanej.

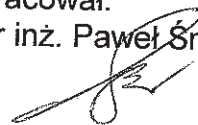
8. Kategoria geotechniczna i warunki gruntowe.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998 r (Dz. U. nr 126 z 1998 r poz. 839) projektowany obiekt zaliczono do drugiej kategorii geotechnicznej przy złożonych warunkach gruntowych.

Warunki gruntowo-wodne w miejscu posadowienia kanalizacji zostały ustalone na podstawie odwiertów geologicznych o głębokości 4,0÷6,0 m wykonanych w lutym i kwietniu 2004 r. W budowie geologicznej gruntu znajdującego się na trasie kanału sanitarnego udział biorą utwory czwartorzędowe plejstocenu (gliny zwałowe, piaski, pyły, piaski gliniaste oraz rumosze piaskowca). Występują również kamienie piaskowca, które stanowią deluwia zboczowe osadzone w okresie lodowcowym oraz współcześnie.

Wyniki badań budowy geologicznej oraz profile litologiczne otworów badawczych stanowią oddzielne opracowanie.

Opracował:
mgr inż. Paweł Śmiech



PPW S.C.

Pracownia Projektowa Wielobranżowa s.c.
 tel. (+ 48 41) 344-67-31, e-mail: ppwsc@wp.pl, NIP: 657-27-27-539
 BIURO: 25-415 Kielce, ul. Górna 19A IV p.

Starostwo Powiatowe
 w Kielcach
 ul. Wrzosowa 44
 25-211 Kielce

PROJEKT BUDOWLANY

BUDOWA KANAŁU SANITARNEGO WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYKÓW MIESZKALNYCH

CZĘŚĆ 2

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Zamierzenie budowlane: Budowa Kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami
 wzdłuż drogi krajowej (ul. Sandomierskiej)
 w sołectwie: Domaszowice

Obiekt: Kanalizacja sanitarna – sieć główna
 Kanalizacja sanitarna - przyłącza

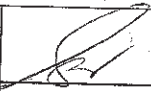

Opracowanie: PROJEKT BUDOWLANY
 Sołectwo: DOMASZOWICE

Powiat: Kielce

Województwo: świętokrzyskie

Branża: SANITARANA

Inwestor: Gmina Mastów

	Projektant	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Paweł Śmiech	KL-56/2002	
Opracował:	inż. Ilona Śmiech	-	
Sprawdził:	mgr inż. Iwona Zalińska	SWK/0057/PWOS/07	

Kielce, kwiecień 2014 r.

RYSUNKI:

NR RYS.	TREŚĆ RYSUNKU	SKALA
RYS. 1	Zagospodarowanie terenu – kanalizacja sanitarna	1: 500
RYS. 2	Profil podłużny kanału grawitacyjnego -	1: 100/250
RYS. 3	Profil podłużny przyłączy kanalizacji sanitarnej	1: 100/250
	Karta katalogowa przydomowej oczyszczalni ścieków	

**Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce**

B. OPIS TECHNICZNY

1. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest Projekt Budowlany przewodów grawitacyjnych i tłocznych kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Domaszowice.

Teren objęty niniejszym opracowaniem nie posiada zbiorowego odprowadzenia ścieków sanitarnych. Mieszkańcy odprowadzają ścieki indywidualnie głównie do zbiorników bezodpływowych, których szczelność nie jest najlepsza. Na terenie gminy spotyka się budynki bez lokalnego systemu kanalizacji – z rowami kłocznymi oraz z bezpośrednim odprowadzeniem do rowów lub na tereny upraw rolniczych.

Omawiany teren posiada zabudowę jednorodzinną i zagrodową.

Bezpośrednim odbiornikiem ścieków sanitarnych dla miejscowości objętych niniejszym opracowaniem będzie kanał sanitarny $\varnothing 400$ z rur PVC. Całość kanalizacji włączona zostanie do systemu kanalizacji miasta Kielce.

Zakres projektu budowlanego przedstawia się następująco:

Miejscowość: Domaszowice

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Kanały grawitacyjne

- kanał sanitarny dn $\varnothing 200$ L= 69,90 m
Razem L= 69,90 m

Przyłącza kanalizacji sanitarnej

Kanały grawitacyjne

- kanał sanitarny dn $\varnothing 160$ L= 6,50 m
Razem L= 6,50 m

kanały tłoczne

- kanał sanitarny PE 63×3,8 L= 28,90 m
- kanał sanitarny PE 90×5,4 L= 80,70 m
Razem L= 109,60 m
OGÓŁEM L= 186,0 m

Przydomowe pompownie ścieków - 6 szt.

9. Opis sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

Teren objęty niniejszym opracowaniem nie posiada zbiorowego odprowadzenia ścieków sanitarnych. Mieszkańcy odprowadzają ścieki indywidualnie głównie do zbiorników bezodpływowych, których szczelność nie jest najlepsza. Na terenie gminy spotyka się budynki bez lokalnego systemu kanalizacji – z rowami kloacznymi oraz z bezpośrednim odprowadzeniem do rowów lub na tereny upraw rolniczych. Omawiany teren posiada zabudowę jednorodzinna i zagrodową. Bezpośrednimi odbiornikami ścieków sanitarnych będzie istniejący kanał sanitarny PCV Ø400.

10. Trasa i głębokość kanału głównego

Starostwo Powiatowe
w Kielcach

ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Projektowana kanalizacja sanitarna zostanie włączona do istniejącego kanału sanitarnego na terenie sołectwa: Domaszowice; Wysokościowo kanał sanitarny grawitacyjny zaprojektowano zgodnie z ukształtowaniem terenu przyjmując minimalne przekrycie kanału do wierzchu przewodu. Maksymalne przekrycie kanału sanitarnego 2,56 m uzyskano na studni włączeniowej. Usytuowanie wysokościowe pokazano na profilach.

11. Studzienki kanalizacyjne.

Studzienki kanalizacyjne służą do:

- zmiany kierunków kanałów,
- rewizji i płukania kanałów,
- połączenia z kanałami bocznymi (dopływami) i przykanalikami.
- odpowietrzenia i rewizji kanałów tłocznych

Projektuje się studzienki kanalizacyjne włączowe z betonowych elementów prefabrykowanych z wodoszczelnego betonu wibrowanego klasy nie niższej niż B-45, z komorą roboczą w kształcie koła w przekroju poprzecznym, o średnicach wewnętrznych 1200 mm. Spód studzienek wykonany jako monolityczny prefabrykat wraz z żelbetową płytą denną. Należy wybrać takiego producenta dennic, który w trakcie produkcji wykona otwory pod kanał oraz zabetonuje przegubowy element do osadzania w ścianie studni, umożliwiający szczelne podłączenie rury kanalizacyjnej ze studnią. Kręgi betonowe o średnicy Ø 1200 mm łączone poprzez uszczelkę gumową. Kąty otworów oraz ich średnice podano w wykazie studzienek./odrębne opracowanie/

Ściany komór roboczych powinny być wewnątrz gładkie i nieotynkowane. Złącza prefabrykatów użytych do budowy powinny być zaspoinowane i zatarte zaprawą cementową. Ściany murowane wewnątrz muszą mieć wygładzone spoiny poziome i pionowe. Zewnętrzna powierzchnia ścian murowanych winna być zarapowana, złącza prefabrykatów – zaspoinowane.

Użycie do produkcji prefabrykatów betonowych studzienek z wibrowanego betonu wodoszczelnego o klasie nie niższej niż B 45 oraz wykorzystanie gotowego spodu studni gwarantuje, że cała studzienka jest łatwa w montażu oraz szczelna. Stopnie złączowe w studniach należy wykonać z prętów stalowych o średnicy 30 mm zamontowane w trakcie produkcji z zabezpieczeniem antykorozyjnym dwukrotnym naniesieniem farby chlorokauczukowej, alternatywnie można zastosować w studzienkach stopnie w otulinie tworzywowej, znacznie zwiększa

bezpieczeństwo użytkowania i konserwacji obiektu. Konstrukcja stopnia wykonana jest z pełnego pręta stalowego powleczonego metodą wtrysku tworzywem. Dzięki zastosowanej metodzie stopnie spełniają wymagania odporności na korozję dla klasy 4 wg PN-EN 1670:2000 (odporność na oddziaływanie mgły solnej 240 godzin).. Producent studzienek powinien spełniać wymogi normy DIN 4034 cz. 1.

Studnie kanalizacyjne kaskadowe wykonać z kaskadą zewnętrzną, kaskadę na zewnątrz studzienki zabetonować.

Kaskady na kanale głównym wykonać przy zachowaniu średnicy kanału głównego. Włączenia przyłączy do kanału głównego poprzez studzienkę kaskadową należy wykonać zgodnie ze średnicą przyłącza tj. rurą kanalizacyjną $\varnothing 160$ mm.

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

W gruntach nawodnionych powierzchnie zewnętrzne studzienek zaizolować trzema warstwami izolacji ekologicznej, do wysokości 50 cm ponad poziom zwierciadła wody, a powyżej 2 warstwami.

Jako zwieńczenia studni zastosować typowe, żeliwne z wypełnieniem betonowym włazy kanałowe, których posadowienie do rzędnej terenu regulować poprzez komin wykonany z pierścieni dystansowych betonowych o wysokościach 6, 8 i 10 cm.

Włazy kanałowe zlokalizowane w pasach drogowych projektuje się w klasie wytrzymałości D 400. Dobrano włazy kanałowe żeliwne okrągłe z żeliwa szarego bez wentylacji produkcji wg normy PN/EN 124:2000 np. Stąporków Meier Sp. z o.o.; właz kanałowy klasy D400 okrągły bez wentylacji z wkładką gumową STAPOPREN na korpusie 140 mm nr kat. 804086, dopuszcza się zastosowanie włazu kanałowego równoważnego o parametrach jw.

11.1. Studzienka rozprężna.

Studzienka rozprężna wykonana zostanie z kręgów DN 1200 mm według wytycznych zawartych w punkcie 4. Dodatkowo studnię do wysokości 1,0 m oraz dno należy wyłożyć płytkami kwasoodpornymi. Przed studzienką należy zamontować redukcję PE 90/110. W studni rozprężnej projektuje się Biofilt kanałowy typ KSBF - 600.

12. Wykonawstwo robót.

Przed przystąpieniem do robót należy powiadomić o tym zamiarze wszystkich użytkowników istniejącego uzbrojenia, właścicieli działek, Urząd Gminy oraz administratora dróg. Wytyczenie trasy przewodu należy zlecić uprawnionej jednostce geodezyjnej.

Sprzętem ręcznym wykonać wykopy kontrolne celem dokładnego zlokalizowania istniejącego uzbrojenia podziemnego. W przypadku stwierdzenia odstępstwa w rzędnych posadowienia uzbrojenia istniejącego należy natychmiast powiadomić o tym fakcie projektanta, który w ramach zleconego nadzoru autorskiego podejmie decyzję o możliwości rozpoczęcia prac.

Wszystkie włączenia przykanalików tj. trójniki redukcyjne, podłączenia do studni wraz z włączeniami kaskadowymi do studni rewizyjnych wykonać w zakresie kanału głównego. W razie nie jednoczesnego wykonywania kanału głównego wraz

z przykanalikami miejsca włączeń należy zakorkować w celu uniemożliwienia zabrudzenia kanału głównego.

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

12.1. Roboty ziemne.

Roboty ziemne wykonane będą w 30% jako roboty ręczne, natomiast pozostałe 70% sprzętem mechanicznym.

Przed przystąpieniem do robót w pasie drogowym należy zwrócić się do PZD Kielce o wydanie decyzji na zajęcie pasa drogowego oraz opracować projekt tymczasowej organizacji ruchu. Podczas wykonywania odcinków kanalizacji zlokalizowanych w pasie drogowym teren robót należy oznakować zgodnie z przepisami o ruchu drogowym oraz zachować szczególne warunki bezpieczeństwa robót.

Odcinki sieci wykonywane w pasach dróg powiatowych wykonać zgodnie z decyzją zlokalizowania kanalizacji w pasie drogowym wydane przez Powiatowy Zarząd Dróg w Kielcach:

- rozkop jezdni i poboczy w celu budowy kanału sanitarnego winien być wykonywany w wykopach wąskoprzestrzennych, rozpartych z odpowiednim zabezpieczeniem ścian przed możliwością ich obrywania się;
- należy założyć pełny odwóz gruntu z wykopów - grunt nie może być składowany w obrębie pasa drogowego;
- odbudowę należy wykonywać przez zasypkę gruntem /do wys. 0,50m poniżej spodu konstrukcji nawierzchni/ dalej piaskiem. Zarówno grunt jak i piasek należy zasypywać warstwami gr. 20cm z zagęszczeniem do wskaźnika zagęszczenia $ID = 1,0$;
- odbudowę warstw jezdni nawierzchni i poszczególnych warstw podbudowy oraz pobocza należy wykonać wg technologii wskazanej przez Zarząd Dróg w decyzji zezwalającej na prowadzenie robót w pasie drogowym;
- wykonanie badań laboratoryjnych wskaźnika zagęszczenia gruntu, podlegającego akceptacji PZD Kielce
- przykanaliki winny być wykonywane równolegle z budową kanału;
- włazy studzienek zlokalizowane w poboczu drogi winny być posadowione na poziomie poboczy i ułożone ze spadkiem 5 - 6% w kierunku pobocza;
- na długości projektowanej kanalizacji uwzględnić renowację (odtworzenie) rowów wraz z przepustami pod zjazdami;
- na czas prowadzenia robót należy opracować projekt tymczasowej organizacji ruchu, który należy uzgodnić w Zarządzie Dróg, KP Policji i zatwierdzić przez organ zarządzania ruchem.

Na odcinkach lokalizacji w terenach poza drogą należy zdjąć warstwę humusu i odłożyć poza terenem robót celem ponownego zagospodarowania po zasypce wykopu.

Na całej długości projektowanych przewodów, na terenach zabudowanych, przewidziano wykonanie wykopów ciągłych wąsko przestrzennych o ścianach pionowych odeskowanych i rozpartych. Rozstaw rozpór w planie i wysokości należy tak zaplanować, aby istniała możliwość wsuwania pomiędzy rozporami rur na dno wykopu.

Odwóz (czasowy) ziemi z wykopów przewidziano na odległość do 10 km. Nadmiar ziemi z wykopów należy wywieźć na odległość do 15 km w miejsce wskazane przez Inwestora. Dowóz materiału na obsypkę i podsypkę kanału z odległości 30 km.

Wykopy zabezpieczyć przed napływem wód powierzchniowych oraz barierami i taśmą ostrzegawczą przed dostaniem się na teren budowy osób niepowołanych. Na czas wykonywania robót na wjazdach do posesji przewiduje się mostki przejazdowe w ilości 3 szt., które będą przenoszone na nowe miejsca w miarę postępu robót.

Roboty ziemne związane z układaniem i montażem przewodów z tworzyw sztucznych należy wykonywać zgodnie z ustaleniami normy branżowej BN-83/8836-02 „Przewody podziemne. Roboty ziemne. Wymagania i badania przy odbiorze”, a w szczególności zgodnie z pkt. 2.2.5 tej normy „Szczególne warunki bezpieczeństwa pracy”. Przy wykonywaniu robót ziemnych i montażowych należy stosować się również do instrukcji podanych przez wybranego producenta rur. Całość robót ziemnych, a zwłaszcza istniejącego pod i nadziemnego uzbrojenia wykonać z zachowaniem maksymalnej ostrożności oraz wszelkich obowiązujących przepisów branżowych i BHP. W przypadkach robót na skrzyżowaniach i wzdłuż linii energetycznych wykonywać po wyłączeniu energii. Zakres i terminy wyłączeń energii wykonawca robót winien uzgodnić z Zakładem Energetycznym.

12.2. Posadowienie rur.

Posadowienie rur zależy od kategorii gruntu rodzimego w miejscu posadowienia i warunków gruntowo wodnych:

- na warstwie filtracyjnej grubości 20 cm (mieszanka piaski i żwiru) - na odcinkach odwadnianych
- na gruncie rodzimym - w przypadku występowania w podłożu gruntu piaszczystego
- na pozostałej długości na 20 cm podsypce piaskowej.

Należy przestrzegać rzędnych posadowienia przewodu i w taki sposób przygotować wykop, aby nie został przegłębiony. Z dna wykopu należy usunąć kamienie i grudy, dno wyrównać a następnie przystąpić do wykonywania podłoża, zgodnie z dokumentacją techniczną producenta rur. Podłoże należy uformować na kąt 90°. Podłoże wraz z warstwą wyrównawczą należy profilować w miarę układania kolejnych odcinków. Przewód po ułożeniu powinien ściśle przylegać do podłoża na całej swej długości, na co najmniej $\frac{1}{4}$ swego obwodu.

Niedopuszczalne jest podkładanie pod rury kawałków drewna, kamieni w celu uzyskania odpowiedniego spadku lub wyrównywania kierunku ułożenia przewodu.

12.3. Wypełnienie wykopu i zagęszczenie gruntu

Do wykonywania warstw wypełniających należy przystąpić natychmiast po dokonaniu i zatwierdzeniu częściowego odbioru robót w zakresie zakończonego posadowienia kanału. Wypełnienie wykopu należy wykonywać w dwóch etapach
I etap: obsypka - wypełnienie wykopu w strefie ochronnej rury,
II etap: zasyпка - wypełnienie wykopu nad strefą ochronną rury

Obsypkę wykonać z gruntu mineralnego, sypkiego (piasku lub pospółki), którego wielkość - ziaren nie przekracza 10% nominalnej średnicy rury i nie jest większa od 60 mm. Obsypkę wykonać warstwami, równolegle po obu bokach rur, każdą warstwę zagęszczając. Należy pamiętać o podbiciu gruntu w tzw. pachach rurociągu. Podbijanie należy wykonać przy użyciu ubijaków drewnianych.

Stosowanie ubijaków metalowych dopuszczalne jest w odległości co najmniej 10 cm od rurociągu. Pierwsze warstwy aż do osi rury powinny być zagęszczane bardzo ostrożnie, by uniknąć uniesienia się rury.

Grubość warstwy nie powinna przekraczać $\frac{1}{3}$ średnicy rury i nie powinna być większa niż 10-15 cm. Po wykonaniu obsypki do $\frac{1}{2}$ wysokości rury, ubijanie warstw powinno być wykonywane w kierunku od ścian wykopu do rurociągu. Mechaniczne zagęszczanie nad rurą można rozpocząć dopiero, gdy nad jej wierzchołkiem została wykonana warstwa ochronna. Zaleca się stosowanie sprzętu mechanicznego do zagęszczania, jednocześnie po obu stronach przewodu, przy czym grubość warstwy przy zagęszczaniu mechanicznym nie powinna być większa niż 20 cm.

W trakcie wykonywania zasypki nad przewodem kanalizacji ciśnieniowej z rur PEHD należy umieścić na wysokości 50 cm nad przewodem taśmę lub siatkę sygnalizacyjną koloru niebieskiego z wtopionym przewodem sygnalizacyjnym. Jednocześnie z wykonywaniem poszczególnych warstw zasypki należy usuwać deskowanie, zwracając przy tym uwagę na staranne wypełnienie wykopu i zagęszczenie przestrzeni zajmowanej uprzednio przez umocnienie wykopu. Wymagany stopień zagęszczenia gruntu 90%. Nadmiar gruntu, wynikający z wykonania podsypki i zasypki piaskiem, odwieźć na miejsce wskazane przez U.G. w Masłowie.

12.4. Roboty porządkowe.

Po zakończeniu prac wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia stanu pierwotnego na danej działce. Wykop po zasypaniu powinien być wyrównany, przykryty warstwą zdjętego wcześniej humusu, a wszystkie elementy na działce (murki pod ogrodzeniami, chodniki, przejścia, dojazdy) odtworzone.

12.5. Skrzyżowanie z istniejącą infrastrukturą podziemną

Na terenie planowanej inwestycji znajduje się podziemna infrastruktura techniczna. Wszystkie skrzyżowania z kablami energetycznymi niskiego eNN chronić w rurach dwudzielnych AROT min. \varnothing 100 mm. Kable 15 kV na skrzyżowaniach z projektowaną kanalizacją sanitarną chronić w rurach AROT DVK \varnothing 160 mm. Przed przystąpieniem do prac istniejące kable n/n wytyczyć geodezyjnie, a w ich pobliżu prace wykonać bez użycia sprzętu mechanicznego. Zachować minimalną odległość 2 m od istniejących słupów linii napowietrznych.

UWAGA:

Wszystkie skrzyżowania z istniejącą infrastrukturą wykonać ręcznie, bez użycia sprzętu mechanicznego.

12.6. Wykonanie robót w rejonie drzewostanu.

Z uwagi na to, że roboty ziemne wykonywane będą w pobliżu istniejących drzew należy je prowadzić ręcznie tak, aby nie uszkodzić korzeni lub korony. Pnie drzew w pobliżu robót ogrodzić deskami (klepki w obejmie montowane bezpośrednio do pni) i nie obsypywać ich ziemią.

Ponadto w miarę możliwości w rejonie drzew należy jak najszybciej zasypać wykopy w celu nie dopuszczenia do przesuszania gruntu. Z uwagi na konieczność

zastosowania odwodnienia na czas realizacji inwestycji, warstwę drenażową na odwadnianych odcinkach wykopu należy przerwać za pomocą ekranów z dobrze ubitej gliny lub iłu, co 20 - 30 m, aby zapobiec przesuszeniu gruntu.

13. Odwodnienie wykopów na czas robót.

13.1. Warunki gruntowo-wodne.

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Wykonanymi otworami badawczymi rozpoznano warunki geologiczno-inżynierskie podłoża trasy projektowanej kanalizacji oraz sporządzono mapę dokumentacyjno-geologiczno-inżynierską.

W rejonie wsi Domaszowice starszym podłożem są osady kambru wykształcone w formie piaskowców kwarcytowych drobno- i średnioziarnistych, barwy szarej z wkładkami łuków i iłów. Na starszym podłożu występują utwory czwartorzędowe. W obrębie dolin i dolinek lokalnych dopływów wykształcone są one w formie piasków i mułków rzecznych.

Na stokach wzniesień, w rejonie wsi Domaszowice, na starszym podłożu zalegają rumosze piaskowców, miejscami przemieszane z gliną zwietrzelinową, a w ich stropie pylaste utwory pokrywowe

W rejonie wsi Domaszowice wodę gruntową o zwierciadle swobodnym nawiercono lokalnie w obrębie utworów piaszczystych na głębokości od 0,95 do 1,6 m. Generalnie jednak nie występuje tu ciągi poziome wodonośny, przeważa odpływ powierzchniowy wód opadowych nad ich infiltracją spowodowany ciągłą pokrywą słaboprzepuszczalnych gruntów i skał (pyły, gliny zwietrzelinowe i piaskowce). Wody gruntowe w obrębie tych utworów występują na różnych głębokościach w postaci sączeń. Obecność wody gruntowej i jej głębokość występowania związane są bezpośrednio z wielkością opadów atmosferycznych i ulegają bardzo dużym wahaniom w ciągu roku.

W przypadku prowadzenia prac ziemnych na wiosnę i po długotrwałych opadach atmosferycznych należy liczyć się z jej obecnością i to miejscami bardzo płytko.

Na odcinkach projektowanej sieci kanalizacji w rejonie sołectwa Domaszowice występują grunty stanowiące dobre podłoże budowlane. Grunty w podłożu wykształcone są w formie:

- Nasypów złożonych z tłucznia, gliny, piasku (związanych z konstrukcją drogi) oraz gruzu budowlanego i innych odpadów antropogenicznych. Nasypy są najczęściej niewielkiej miąższości rzędu 0,3-0,6 m (lokalnie miąższość wynosi 1,3),
- piasków średnich oraz piasków drobnych i pylastych, występujących na różnych głębokościach (od powierzchni terenu i na głębokości 1,6 m ppt), luźnych (w stropie) i średniozagęszczonych $I_D \approx 0,33-0,42$
- pyłów, pyłów piaszczystych oraz glin pylastych, o konsystencji od półzwartej do twaroplastycznej, stopień plastyczności I_L waha się w granicach 0,00 – 0,10,
- piasków gliniastych, glin i glin piaszczystych z domieszką rumoszu piaskowców, twaroplastycznych, o stopniu plastyczności zmiennym w zależności od zawodnienia górotworu,
- iłów, iłów piaszczystych, o często z rumoszem piaskowców , o konsystencji od półzwartej do twaroplastycznej, stopień plastyczności I_L waha się w granicach 0,00 – 0,05

- rumoszy piaskowców nawierconych na głębokości 0,8 – 3,8m ppt, przechodzących w piaskowce, spękane w części stropowej. Granica pomiędzy rumoszami a gruntami skalistymi podczas wierceń nie rdzeniowanych jest trudna do uchwycenia i na przekrojach podana jest w formie orientacyjnej. Na przekrojach geotechnicznych przedstawiono podział podłoża gruntowego w zależności od specyfiki i trudności urabiania wg PN-B-06050 z 1999r (nie są to przekroje geologiczne w ujęciu litologiczno – genetyczno – stratygraficznym). Na tej podstawie zaliczono grunty występujące w podłożu budowlanym do następujących kategorii:

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

- **Kategoria 3** – grunty łatwo urabialne – piaski i piaski gliniaste,
- **Kategoria 4** – grunty średnio urabialne – pyły, pyły piaszczyste i gliny,
- **Kategoria 5** – iły z rumoszem piaskowców oraz zwierzelina piaskowca,
- **Kategoria 6** – rumosze piaskowców,
- **Kategoria 7** – piaskowce kwarcytowe, w stropie spękane.

Z uwagi na zagospodarowanie terenu w pasie drogowym (rowy i droga) lokalnie otwory geotechniczne wykonano w bezpośrednim sąsiedztwie drogi. W otworach tych stwierdzono występowanie nasypów, niewielkiej miąższości złożonych z tłucznia, piasku i gliny, związanych z konstrukcją drogi. Bezpośrednio w osi trasy projektowanej kanalizacji można liczyć się z brakiem tych utworów w wykopach. Z uwagi na to oraz na małą miąższość nasypów nie zakwalifikowano ich do określonej kategorii urabialności dla tych utworów – w zależności od wykształcenia będzie to kategoria 4, 6 i 7

Warstwą wodonośną w większości są piaski drobne i średnie i ewentualne odwodnienie wykopów nie będzie stanowiło większego problemu.

Z uwagi na budowę geologiczną i warunki hydrogeologiczne, należy liczyć się z dopływem wody do wykopów rzędu 200-300 litrów na godzinę przy współczynniku filtracji $2,5 \times 10^{-5} - 1 \times 10^{-4} \text{ m/s}$ (A.Wieczysty - Hydrogeologia inżynierska, 1970 r.). W przypadku realizacji prac ziemnych w okresie bezdeszczowym należy spodziewać się korzystniejszych warunków wodnych i mniejszych utrudnień.

13.2. Metody odwodnienia.

Z analizy warunków gruntowo wodnych wynika, że odwodnieniu podlegać będą wykopy na długości 0,06 km.

Odwodnienie przewiduje się sposobem powierzchniowym - drenażem, które będzie polegało na ułożeniu dwu rzędów sączków ceramicznych (drenów) $\varnothing 10 \text{ cm}$ w 20 cm warstwie filtracyjnej złożonej z mieszaniny tłucznia kamiennego i piasku (w stosunku 1:1). Na ciągach drenarskich wykonane będą studnie zbiorcze z kręgów betonowych $\varnothing 0,80 \text{ m}$ w rozstawie max 50 m. Odprowadzenie wód drenażowych, pompami przeponowymi o napędzie spalinowym i wydajności $Q = 36,0 \text{ m}^3/\text{h}$, poprzez osadniki piasku z kręgów betonowych $\varnothing 0,80 \text{ m}$ rurociągami z rur stalowych kołnierzowych $\varnothing 200 \text{ mm}$, ułożonym po powierzchni terenu do odbiorników.

14. Roboty montażowe.

14.1. Montaż rur

Bezpośrednio przed rozpoczęciem montażu rur należy sprawdzić wszystkie jego elementy (rury, kształtki) pod kątem ewentualnych uszkodzeń i zanieczyszczeń. Następnie w celu zminimalizowania oporu montażu rur i kształtek należy posmarować koniec rury smarem. Ze względu na szczególne właściwości, jakim powinien on odpowiadać, zaleca się stosować smar wyłącznie produkcji wybranego producenta rur. Do czystego posmarowanego kielicha należy wsunąć bosy koniec następnej rury. Następna rura przygotowana do ułożenia powinna być wsunięta osiowo, na końcówkę uprzednio ułożonej (zmontowanej) rury. Należy zwracać baczność uwagę by ziemia lub kamienie nie dostały się do połączeń. Stosując mechaniczne pasowanie zaciskowe, możemy uzyskać zwiększenie tempa układania rurociągu. Czyste połączenie rur jest zasadniczym warunkiem szczelności układanego kanału.

Łączenie kształtek z uwagi na łatwość ich montażu może odbywać się poza wykopem, a następnie już połączony odcinek ułożyć w wykopie. W celu unieruchomienia ciągu, można go opalikować w czasie montażu.

14.2. Próba szczelności

Ułożony w wykopie i sprawdzony wstępnie przewód kanalizacji podlega odbiorowi technicznemu. Poza sprawdzeniem jakości użytych materiałów i staranności wykonania połączeń rur i rur ze studzienką; sprawdzeniu podlegają wymiary, rzędne dna, prostolinijność w planie i w profilu, na odcinkach między studzienkami.

Następnie należy przeprowadzić badania szczelności kanału.

- **w gruntach nawodnionych** przeprowadza się badanie kanału na infiltrację wód gruntowych (po ustabilizowaniu się zwierciadła wody gruntowej). Badanie polega na pomiarze ilości wody gruntowej przesączającej się do wnętrza kanału (przez jego ściany i złącza, oraz przez studzienki).
- **w gruntach suchych** przeprowadza się badanie kanału na exfiltrację. Badanie polega na pomiarze ilości wody wyciekającej z napełnionego wodą kanału przez nieszczelności.

Badanie szczelności wykonać zgodnie z polską normą PN-EN-1610.

Europejska Norma EN 295 wymaga, aby jeszcze przed badaniem napełnić kanał i pozostawić go przez minimum godzinę pod ciśnieniem 5,0 m słupa wody (0,5 bar).

Kanał nazywamy szczelnym, jeśli po upływie 15 minut dla rur, a 5 minut dla kształtek strata wody nie przekroczy 0,07 l/m² rury.

15. Inwentaryzacja.

Z uwagi na odstępstwa od projektu występujące na etapie wykonawstwa, istotna jest dla późniejszej eksploatacji dokładna znajomość lokalizacji usytuowania sieci i armatury. Prace inwentaryzacyjne winny być zlecone uprawnionej jednostce geodezyjnej i wykonane przed zasypaniem wykopów.

16. Oznakowanie.

Zgodnie z warunkami technicznymi znak TT-W/5715/3120/2005 pkt. 8 na terenie nieurządzonym przewidzieć oznakowanie studni rewizyjnych tabliczkami z literą „K” i domiarami do punktów stałych. Jako teren nieurządzony należy rozumieć pasy terenu bez zabudowy – tereny rolne.

Najwłaściwszym miejscem do umieszczenia tabliczek jest linia ogrodzeń w dobrym stanie technicznym, ściany domów lub odrębne słupki żelbetowe. W żadnym wypadku nie należy umieszczać tabliczek na drzewach i słupach sieciowych jak również mocować tabliczek drutem.

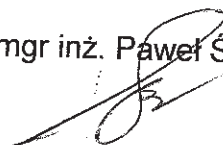
Na odcinkach poza zabudową trasę przewodów należy oznakować słupkami żelbetowymi, wystającymi ponad teren na 80 cm, przekroju ok. 12 x 12 cm (na załamaniach i co 350 m na odcinkach prostych).

17. Uwagi końcowe

- * Wytyczenie osi projektowanych przewodów należy zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego. Przed przystąpieniem do robót ziemnych powiadomić przedstawicieli instytucji, które są właścicielami poszczególnych elementów uzbrojenia podziemnego celem nadzorowania przez te instytucje prac wykonywanych w sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia.
- * Całość robót należy wykonać zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych oraz Instrukcją projektowania, wykonania, odbioru oraz eksploatacji instalacji rurociągowych z nieplastyfikowanego polichlorku winylu i polietylenu jak również instrukcją wykonania i odbioru rurociągów podaną przez, wybranego przez Inwestora, producenta rur i obowiązującymi przepisami branżowymi i BHP.
- * Przed rozpoczęciem robót wykonawca winien zapoznać się z treścią uzgodnień i uwzględnić wszystkie uwagi w nich zawarte. Odbioru dokonać zgodnie z obowiązującą normą PN-92/B-10735.
- * Po zrealizowaniu przewodu (a przed jego zasypaniem) zlecić uprawnionej jednostce geodezyjnej wykonanie inwentaryzacji. Wszystkie wyniki w trakcie wykonawstwa wątpliwości należy wyjaśnić z autorem w ramach zleconego nadzoru autorskiego.
- * Technologia wykonania robót przez wybranego w drodze przetargu Wykonawcę winna być zgodna z wytycznymi zawartymi w niniejszym projekcie oraz zgodna ze szczegółowym projektem organizacji robót opracowanym przez Kierownika budowy, uwzględniającym jego możliwości techniczno-organizacyjne.
- * Projekt organizacji robót powinien spełniać wymagania stawiane przez wszystkie branżowe normy, zarządzenia i przepisy BHP.
- * Z uwagi na skomplikowany i trudny charakter projektowanej inwestycji Inwestor winien wybrać na wykonawcę specjalistyczne przedsiębiorstwo dysponujące doświadczoną kadrą inżyniersko-techniczną z odpowiednimi uprawnieniami oraz odpowiednim sprzętem i parkiem maszynowym.
- * Wykonawca powinien uwzględnić wszystkie punkty w decyzjach, warunkach i uzgodnieniach wydanych przez instytucje w trakcie uzgodnień branżowych niniejszej dokumentacji.

Projektował:

mgr inż. Paweł Śmiech



PPW S.C.

Pracownia Projektowa Wielobranżowa s.c.
25-415 Kielce, ul. Górna 20 p. 204, tel. (+48 41) 249-51-53; mail: ppwsc@wp.pl

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

PROJEKT BUDOWLANY**PRZYŁĄCZY KANALIZACJI SANITARNEJ****CZĘŚĆ 3****PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY**

Zamierzenie budowlane: Budowa Kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami
wzdłuż drogi krajowej (ul. Sandomierskiej)
w sołectwie: Domaszowice

Obiekt: Kanalizacja sanitarna – sieć główna
Kanalizacja sanitarna - przyłącza

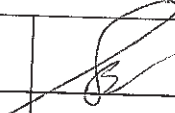

Opracowanie: PROJEKT BUDOWLANY
Sołectwo: DOMASZOWICE

Powiat: Kielce

Województwo: świętokrzyskie

Branża: SANITARANA

Inwestor: Gmina Masłów

	Projektant	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Paweł Śmiech	KL-56/2002	
Opracował:	inż. Ilona Śmiech	-	
Sprawdził:	mgr inż. Iwona Zalińska	SWK/0057/PWOS/07	

Kielce, kwiecień 2014 r.

SPIS TREŚCI

18.	Przedmiot i zakres opracowania	23
19.	Opis projektowanych przyłączy kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej tłocznej	23
20.	Trasy i głębokości przykanalików	245
21.	Studzienki kanalizacyjne, przydomowe przepompownie ścieków	24
21.1.	Studzienki na kanale grawitacyjnym	24
21.2.	Przydomowe pompownie ścieków	29
22.	Wykonawstwo robót	29
22.1.	Roboty ziemne	29
22.2.	Posadowienie rur	30
22.3.	Wypełnienie wykopu i zagęszczenie gruntu	31
22.4.	Roboty porządkowe	31
22.5.	Skrzyżowanie z istniejącą infrastrukturą podziemną	31
22.6.	Wykonanie robót w rejonie drzewostanu	32
23.	Roboty montażowe	32
23.1.	Montaż rur	32
23.2.	Próba szczelności	32
24.	Inwentaryzacja	33
25.	Oznakowanie	33
26.	Uwagi końcowe	33

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OPIS TECHNICZNY - PRZYŁĄCZA KANALIZACJI SANITARNEJ

18. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest Projekt Budowlany przyłączy przewodów grawitacyjnych i tłocznych przyłączy kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Domaszowice.

19. Opis projektowanych przyłączy kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej tłocznej.

Teren objęty niniejszym opracowaniem nie posiada zbiorowego odprowadzenia ścieków sanitarnych. Mieszkańcy odprowadzają ścieki indywidualnie głównie do zbiorników bezodpływowych, których szczelność nie jest najlepsza. Na terenie gminy spotyka się budynki bez lokalnego systemu kanalizacji – z rowami kloacznymi oraz z bezpośrednim odprowadzeniem do rowów lub na tereny upraw rolniczych. Omawiany teren posiada zabudowę jednorodziną i zagrodową. Bezpośrednim odbiornikiem ścieków sanitarnych dla miejscowości Domaszowice będzie zaprojektowany kanał sanitarny \varnothing 200 z rur kanalizacyjnych litych PCV SN8. Całość kanalizacji docelowo zostanie włączona do systemu kanalizacji miasta Kielce.

Zakres projektu budowlanego zamiennego przedstawia się następująco

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Miejscowość: Domaszowice,

Kanały grawitacyjne (wykonane z rur PCV litych klasy SN8 SDR34)

- kanał sanitarny \varnothing 160 L= 6,5 m
- kanał ciśnieniowy \varnothing 63 L= 14,5 m

Razem L= 21,0 m

Przyłącza kanalizacji sanitarnej w ilości 6 sztuk, o łącznej długości 21,0 m.

Zaprojektowano przyłącza kanalizacji sanitarnej w skład, której wchodzi:

- kanały grawitacyjne

Do budowy kanałów grawitacyjnych należy stosować PCV litych klasy SN8 SDR34 o średnicy \varnothing 160 mm.

- kanały tłoczne z rur PEHD 100 SDR 17 \varnothing 63
- przydomowe pompownie ścieków

Na trasach przykanalików stosowane będą studzienki służące do:

- zmian kierunków,
- włączeń przykanalików do sieci głównej,
- rewizji i czyszczenia.
- wytrącania prędkości

20. Trasy i głębokości przykanalików.

Wysokościowo przyłącza zostały zaprojektowane zgodnie z ukształtowaniem terenu przyjmując minimalne przekrycie kanału do wierzchu przewodu $H=1,4$ m. Usytuowanie wysokościowe pokazano na profilach.

21. Studzienki kanalizacyjne, przydomowe przepompownie ścieków

21.1. Studzienki na kanale grawitacyjnym

Studzienki kanalizacyjne służą do:

- zmiany kierunków kanałów,
- rewizji i płukania kanałów,
- połączenia z kanałami bocznymi (dopływami) i przykanalikami

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Projektuje się studzienki kanalizacyjne włączowe z betonowych elementów prefabrykowanych z wodoszczelnego betonu wibrowanego klasy nie niższej niż B-45, z komorą roboczą w kształcie koła w przekroju poprzecznym, o średnicach wewnętrznych 1000 mm. Spód studzienek wykonany jako monolityczny prefabrykat wraz z żelbetową płytą denną. Należy wybrać takiego producenta dennic, który w trakcie produkcji wykona otwory pod kanał oraz zabetonuje przegubowy element do osadzania w ścianie studni, umożliwiając szczelne podłączenie rury kanalizacyjnej ze studnią. Kręgi betonowe o średnicy \varnothing 1000 mm łączone poprzez uszczelkę gumową.

Ściany komór roboczych powinny być wewnątrz gładkie i nieotynkowane. Złącza prefabrykatów użytych do budowy powinny być zaspoinowane i zatarte zaprawą cementową. Ściany murowane wewnątrz muszą mieć wygładzone spoiny poziome i pionowe. Zewnętrzna powierzchnia ścian murowanych winna być zarapowana, złącza prefabrykatów – zaspoinowane.

Użycie do produkcji prefabrykatów betonowych studzienek z wibrowanego betonu wodoszczelnego o klasie nie niższej niż B 45 oraz wykorzystanie gotowego spodu studni gwarantuje, że cała studzienka jest łatwa w montażu oraz szczelna. Stopnie złączowe w studniach należy wykonać z prętów stalowych o średnicy 30 mm zamontowane w trakcie produkcji z zabezpieczeniem antykorozyjnym dwukrotnym naniesieniem farby chlorokauczukowej. Alternatywnie można zastosować w studzienkach stopnie w otulinie tworzywowej, która znacznie zwiększa bezpieczeństwo użytkowania i konserwacji obiektu. Konstrukcja stopnia wykonana jest z pełnego pręta stalowego powleczonego metodą wtrysku tworzywem. Dzięki zastosowanej metodzie stopnie spełniają wymagania odporności na korozję dla klasy 4 wg PN-EN 1670:2000 (odporność na oddziaływanie mgły solnej 240 godzin). Producent studzienek powinien spełniać wymogi normy DIN 4034 cz. 1.

Studnie kanalizacyjne kaskadowe wykonać z kaskadą zewnętrzną, kaskadę na zewnątrz studzienki zabetonować.

W gruntach nawodnionych powierzchnie zewnętrzne studzienek zaizolować trzema warstwami izolacji ekologicznej, do wysokości 50 cm ponad poziom zwierciadła wody, a powyżej 2 warstwami.

Jako zwieńczenia studni zastosować typowe, żeliwne z wypełnieniem betonowym włązy kanałowe, których posadowienie do rzędnej terenu regulować poprzez

komin wykonany z pierścieni dystansowych betonowych o wysokościach 6, 8 i 10 cm.

Zastosować włązy kanałowe o klasie wytrzymałości C 250, natomiast włązy zlokalizowane w drogach gruntowych lub wjazdach na posesję o klasie wytrzymałości D 400.

21.2. Przydomowe pompownie ścieków

- **Charakterystyka przydomowych przepompowni ścieków PKSB 800-32** (dopuszczenie budowlane nr Z-42.1-431 do stosowania na terenie EU wg. DIN 1986-3):

Zbiornik przepompowni monolityczny DN 800 wys. regulowana 1600mm – 2810 mm:

- zabezpieczony przed powstawaniem osadu,
- wykonany z PE-HD (polietylen utwardzany),
- szczelny, nieklejony,
- antywyporowy,
- gładkie powierzchnie zewnętrzne i wewnętrzne,
- brak ostrych krawędzi,
- dno kuliste,
- pojemność użytkowa max 140 litrów,
- pojemność resztkowa max 30 litrów,
- uchwyty transportowe,
- pokrywa Ø600, kl A 15 – dla terenów nieprzejezdnych lub
- pokrywa Ø610, kl B125 – dla terenów przejezdnych (samochody do 3,5 ton)
- wlot ścieków w cięciwie zbiornika powodujący zawirowanie ścieku w zbiorniku,
- zbiornik przepompowni wykonany z białego PE-HD umożliwiającego lokalizację ewentualnych uszkodzeń mechanicznych.

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Wyposażenie przepompowni z materiałów odpornych na korozję:

- trawersa, system sprzęgowy i obudowa zaworu zwrotnego wykonane z kompozytu PPA (Polyphtalamid),
- zawór odcinający kulowy ze stali nierdzewnej 1¼" z przedłużeniem trzpienia zamykającego i dźwignią zabezpieczającą - zamykany z terenu bez konieczności wchodzenia do przepompowni,
- zawór zwrotny zintegrowany w układzie z rurą tłoczną w obudowie z kompozytu PPA, razem z pompą wyjmowany na zewnątrz przepompowni,
- prowadnica dla zabudowy pompy z uchwytem ze stali nierdzewnej,
- wyprowadzona na zewnątrz rura tłoczna DN32 ze stali nierdzewnej zakończona gwintem 1¼".

Wyposażenie zbiornika stanowi trawersa z PPA (Polyphtalamid), na której jest zabudowany zawór odcinający 1¼". Z jednej strony zaworu zwrotnego jest zabudowana rura tłoczna DN32 wychodząca na zewnątrz zbiornika przepompowni i zakończona gwintem zewnętrznym 1¼". Z drugiej strony zaworu zwrotnego znajduje się prowadnica do zabudowy pompy z rurą tłoczną i zaworem zwrotnym.

Zawór odcinający jest zamykany z terenu bez konieczności wchodzenia do przepompowni.

Rura tłoczna w przepompowni jest wykonana z stali nierdzewnej. Z jednej strony rury znajduje się kołnierz do zamocowania za pomocą śrub pompy. Z drugiej strony jest zabudowany korpus z zaworem zwrotnym i prowadnicą do zabudowy na trawersie. W korpusie zaworu zwrotnego znajdują się otwory do zamocowania łańcuch pozwalającego wyciągnąć pompę wraz z rurą tłoczną i zaworem zwrotnym z przepompowni.

Konstrukcja przepompowni umożliwi wykonanie wszelkich prac konserwacyjnych i remontowych z powierzchni terenu przepompowni bez konieczności chodzenia do zbiornika.

Przepompownia ma dwa gotowe nadlewy znajdujące się po cięciu rury do podłączenia rury kanalizacyjnej DN150.

Ze względu na zagniwanie ścieków objętość resztkowa przepompowni (po wypompowaniu ścieku) powinna wynosić nie więcej niż 30 litrów.

Charakterystyka pompy wirowej z rozdrabniaczem:

Do przepompowni przydomowych stosowane są pompy wirowe z rozdrabniaczem typu MultiCut z zabezpieczeniem antyeksplodyjnym EX. Pompy charakteryzują się następującymi właściwościami:

- zasilane prądem trójfazowym,
- zabezpieczenie antyeksplodyjne EX,
- rozdrabniacz z funkcją mieszadła i wstępnej segregacji domieszek stałych,
- konstrukcja oraz zabudowa rozdrabniacza na zewnątrz pompy zapewniająca brak możliwości blokady wirnika oraz przewodów tłocznych
- wszelkiego rodzaju domieszki do ścieków takie jak: skóra, kawałki tkanin, pończochy, rajstopy, folia, guma, artykuły higieniczne itd. są zasysane do otworów stożkowych owalnych, które wzmagają siłę ssącą, a obrotowy nóż oraz znajdujące się w płycie tnącej spiralne rowki powodują rozdrobnienie znajdujących się tam domieszek,
- zespół rozdrabniający wykonany jest z hartowanej stali nierdzewnej 57HRC, co zapewnia wieloletnią żywotność
- płyta tnąca posiada 8 specjalnie ukształtowanych otworów ssących oraz 8 rowków spiralnych, które wspomagają proces rozdrabniania
- wymienna płyta ścierna i wirnik wykonane z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym,
- odpowiednia moc pompy gwarantuje rozdrobnienie wszelkich domieszek znajdujących się w ściekach bytowych
- szybki i łatwy demontaż zespołu rozdrabniającego w miejscu zabudowy przepompowni,
- możliwość regulacji szczeliny tnącej w miejscu zabudowy przepompowni,
- możliwość regeneracji stępionych krawędzi noża oraz płytki tnącej poprzez szlifowanie
- przewód elektryczny zasilający pompę ma w złączu kablowym przy pompie zdjętą izolację z poszczególnych żył które następnie są zalane wodoszczelnym szczeliwem co zabezpiecza przed penetracją wilgoci,
- kabel zasilający zakończony jest wtyczką, którą łączy się z gniazdem w korpusie silnika pompy, co ułatwia wyjęcie lub włożenie pompy do studni bez kłopotliwego demontażu przewodu na odcinku pompa - szafa sterująca
- suchobieg jest dopuszczalny dzięki pierścieniom uszczelniającym wykonanym z węgla krzemowego SiC,
- odchylenie osi pompy (ok. 15°) od osi przepompowni powoduje:
 - o ciągłe napowietrzanie ścieków przez zasysanie powietrza przez górne otwory znajdujące się w płycie tnącej i wprowadzenie go do ścieków przez dolne otwory powodując zapobieganie powstawaniu przykrych zapachów,
 - o w czasie pracy pompy zespół rozdrabniający wprowadza ścieki w ruch wirowy, co zapobiega powstawaniu osadu oraz kożucha ściekowego,
- komora olejowa z możliwością kontroli i przystosowana do podłączenia czujnika szczelności
- podwójne pierścienie ślizgowe osadzone obustronnie na wale w komorze silnika niewrażliwe na zmienny kierunek obrotów
- wał silnika i pompy ze stali nierdzewnej,
- korpus pompy oraz silnika wykonany z żeliwa i pokryty specjalną farbą ochronną.

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Dane techniczne pompy UFK 20/2 M plus:

Wirnik	-otwarty 5 łopatkowy
Wolny przelot	-7 mm
Wylot tłoczny	-DN 32
Wydajność	-Q = 18 - 2 m ³ /h
Wysokość tłoczenia	-H = 2 - 24 m
Prędkość obrotowa	-2900 1/min
Moc P2	-1,91 kW
Prąd znamionowy	-I = 7,0/4,0 A
Rozruch	-bezpośredni
Prąd/napięcie	-trójfazowy 230/400 V
Rodzaj ochrony	-IP 68
Ochrona EX	-E Ex dII BT4
Zabezpieczenie silnika	-termostat uzwojenia
Typ kabla	-H07RN-F-6G1,5
Długość kabla	-10 m
Ciężar	-29 kg

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Opis sterownicy pompowni przydomowej z wyposażeniem:

- obudowa z tworzywa, IP66, możliwością zamknięcia drzwi zewnętrznych na zamek, zabudowane na cokole,
- wyłącznik zasilania 1x400 V,
- rozruch bezpośredni pompy,
- zabezpieczenie przeciwzwarciowe silników pompy,
- zabezpieczenie przeciążeniowe silników pompy,
- zabezpieczenie różnicowo-prądowe dla szaf z rozruchem bezpośrednim,
- kontrola symetrii zasilania,
- samoczynne sterowanie pracą pompy z wykorzystaniem dzwonowych układów pomiarowych,
- kontrola 4 poziomów – suchobiegu, stopu, startu i maksimum alarmowego,
- przełącznik rodzaju sterowania R – O - A,
- ręczne sterowanie miejscowe,
- informacje o stanie pomp i pompowni wyświetlane na synoptyce wewnątrz szafki: poprawność zasilania, praca pompy, awaria pompy termokontakt, awaria pompy – zawilgocenie, poziom minimalny – suchobiegu, poziom alarm maksymalny,
- sygnalizator optyczno-akustyczny awarii,
- dzwony hydrostatyczne z węzami pneumatycznymi i armaturą zawieszeniową.

Sterownica zasilająco-sterującą przeznaczoną do zasilania i sterowania pracą 1 pompy w pompowniach przydomowych. Rozdzielnica umożliwia podłączenie pompy, której silnik pobiera prąd znamionowy nie większy niż 8A. Aparatura kontroluje wysoki i niski poziom ścieków i informuje o stanach awaryjnych w pompowni lub w sterownicy, przez sygnalizację świetlną. Urządzenie wykorzystuje hydrostatyczne sygnalizatory poziomu do określania poziomu włączania i wyłączania pompy i określania poziomu przepelnienia. Zatrzymanie pompy następuje po nastawionym na sterowniku, podczas rozruchu, czasie pracy pompy.

DANE ZNAMIONOWE

Oznaczenie sterownicy	SZSP
Nr fabryczny sterownicy	-
Rok wykonania	-
Nastawa zabezpieczenia termicznego silnika pompy	5,8 A
Napięcie znamionowe pierwotne	230/400 VAC
Napięcie znamionowe wtórne	12 VDC
Prąd znamionowy ciągły sterownicy	5,3 A
Prąd znamionowy, maksymalny pompy	5,3 A
Częstotliwość znamionowa	50 Hz
Stopień ochrony	IP 65
Napięcie znam. Izolacji	660 V
Typ sygnalizatorów poziomu	Dzwony hydrostatyczne
Wymagana liczba sygnalizatorów poziomu	2 szt.
Wymiary zewnętrzne	400x700x200

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

WARUNKI PRACY

2.1. Warunki środowiskowe wg	PN-05009/03	(IEC 364 - 3)
Wysokość zainstalowania n.p.m.	< 2000 m	AC1
Temperatura otoczenia	-	-
- minimalna	- 25°C	AA3
- maksymalna	+ 40°C	AA3 i AA5
Maksymalna wilgotność względem powietrza	-	-
- przy 20°C	do 90%	AB4
- przy 40°C	do 85%	AB5
Środowisko wolne od substancji agresywnych, żrących i korodujących	-	AF1
Zagrożenie pożarem lub wybuchem gazów cieczy lub pyłów	Brak	BE1
Obecność wody	Krople swobodnie spadające	AD2
Obecność pyłów	Umiarkowane zapylenie	AE5
Narażenia mechaniczne	Średnie	AG2
Wibracje	Średnie	AH2
Obecność flory lub pleśni	Brak	AK1
Promieniowanie	Pomijalne	AM1
Promieniowanie słoneczne	Średnie	AN2
Wyładowania atmosferyczne	Pośrednie	AQ2
Ruch powietrza	Średni	AR2
Wiatr	Średni	AS3

2.2. UŻYTKOWANIE wg	PN-05009/03	(IEC 364 - 3)
Zdolność osób	osoby poinstruowane	BA4
Kontakt ludzi z potencjałem ziemi	Częsty	BC3
Warunki ewakuacji awaryjnej	Łatwe	BD1
Zagrożeniem lub pożarem	Brak	BE1

2.3. WARUNKI SIECIOWE ZAINSTALOWANIA STEROWNICY	-
Sieć gwarantująca maksymalną odchyłkę napięcia zasilającego 380 / 220 VAC w granicach	Od -7 do +7%

Układ sieci typu	TN – S
W systemie trójfazowym	-
Sieć gwarantująca pokrycie mocy zapotrzebowanej	Pz = 3 kW
Warunki zwarciove w miejscu zainstalowania	It1 = 8kA Ip1=13,6 kA

KOMPATYBILNOŚĆ

Przebiecia stanów nieustalonych	Pomijalne	Starostwo Powiatowe w Kielcach ul. Wrzesowa 44 25-211 Kielce
Szybkozmienne obciążenia	Brak	
Prądy rozruchowe	Rozruch bezpośredni	
Prądy harmoniczne	Brak	
Sprężenia zwrotne prądu stałego	Brak	
Drgania wysokiej częstotliwości	Brak	
Prądy upływowe do ziemi	Pomijalne	
Konieczność dodatkowego uziemienia:	Wymagane w zależności od systemu sieci	

Należy starannie wykonać wszystkie połączenia ochronne i zrealizować je przewodami o odpowiednich przekrojach. Instalacje elektryczne muszą być wykonywane przez elektryka posiadającego odpowiednie uprawnienia. Po ustawieniu i zainstalowaniu sterownicy należy wykonać wszystkie badania i pomiary zgodnie z PN-IEC439-1+AC.

Parametry techniczne, rozwiązanie konstrukcyjne, materiałowe i budowa przepompowni ścieków powinny być zgodne z dokumentacją techniczną, wszelkie odstępstwa od dokumentacji (w tym proponowanie innych niż wymienione w dokumentacji technicznej pomp, armatury, itp.) muszą być poprzedzone obliczeniami wraz ze szczegółowymi rysunkami technicznymi uzgodnionymi przez Inwestora w formie pisemnej i dołączonymi do oferty przetargowej, w przypadku proponowania innych równoważnych rozwiązań niż wymienionych w dokumentacji projektowej Wykonawca uzyska wcześniejszą pisemną akceptację od projektanta w oparciu o zestawienie z wykazem elementów zamiennych (podać typ i producenta dla wszystkich zamiennych elementów, załączyć wymagane atesty, świadectwa, karty katalogowe oraz DTR). Zgodę należy dołączyć do oferty przetargowej, przepompownie ścieków należy wykonać, jako kompletne, w pełni zautomatyzowane, kompaktowe urządzenie. Należy również przewidzieć podłączenie do zasilania przydomowych pompowni ścieków do budynków.

22. Wykonawstwo robót.

Przed przystąpieniem do robót należy powiadomić o tym zamiarze wszystkich użytkowników istniejącego uzbrojenia, właścicieli działek, Urząd Gminy. Wytyczenie trasy przewodu należy zlecić uprawnionej jednostce geodezyjnej. Sprzętem ręcznym wykonać wykopy kontrolne celem dokładnego zlokalizowania istniejącego uzbrojenia podziemnego. W przypadku stwierdzenia odstępstwa w rzędnych posadowienia uzbrojenia istniejącego należy natychmiast powiadomić o tym fakcie projektanta, który w ramach zleconego nadzoru autorskiego podejmie decyzję o możliwości rozpoczęcia prac.

22.1. Roboty ziemne.

Roboty ziemne wykonane będą w 30% jako roboty ręczne, natomiast pozostałe 70% sprzętem mechanicznym.

Na odcinkach przyłączy w ogródkach przydomowych i gruntach ornych należy zdjąć warstwę humusu i odłożyć poza terenem robót celem ponownego zagospodarowania po zasypce wykopu.

Na całej długości projektowanych przewodów, na terenach zabudowanych, przewidziano wykonanie wykopów ciągłych wąsko przestrzennych o ścianach pionowych odeskowanych i rozpartych. Rozstaw rozpór w planie i wysokości należy tak zaplanować, aby istniała możliwość wsuwania pomiędzy rozporami rur na dno wykopu.

Odwóz (czasowy) ziemi z wykopów przewidziano na odległość do 10 km. Ziemi z wykopów należy wywieźć na odległość do 15 km w miejsce wskazane przez Inwestora. Dowóz materiału na obsypkę i podsypkę kanału z odległości 30 km.

Wykopy zabezpieczyć przed napływem wód powierzchniowych oraz barierami i taśmą ostrzegawczą przed dostaniem się na teren budowy osób niepowołanych. Na czas wykonywania robót na wjazdach do posesji przewiduje się mostki przejazdowe, które będą przenoszone na nowe miejsca w miarę postępu robót.

Roboty ziemne związane z układaniem i montażem przewodów z tworzyw sztucznych należy wykonywać zgodnie z ustaleniami normy branżowej BN-83/8836-02 „Przewody podziemne. Roboty ziemne. Wymagania i badania przy odbiorze”, a w szczególności zgodnie z pkt. 2.2.5 tej normy „Szczególne warunki bezpieczeństwa pracy”. Przy wykonywaniu robót ziemnych i montażowych należy stosować się również do instrukcji podanych przez wybranego producenta rur.

Całość robót ziemnych, a zwłaszcza istniejącego pod i nadziemnego uzbrojenia wykonać z zachowaniem maksymalnej ostrożności oraz wszelkich obowiązujących przepisów branżowych i BHP. W przypadkach robót na skrzyżowaniach i wzdłuż linii energetycznych wykonywać po wyłączeniu energii. Zakres i terminy wyłączeń energii wykonawca robót winien uzgodnić z Zakładem Energetycznym.

W przypadku zbliżeń do budynków zastosować należy zabezpieczenie wykopów wypraskami stalowymi zabijanymi w grunt.

22.2. Posadowienie rur.

Posadowienie rur zależy od kategorii gruntu rodzimego w miejscu posadowienia i warunków gruntowo wodnych:

- na warstwie filtracyjnej grubości 20 cm (mieszanka piaski i żwiru)- na odcinkach odwadnianych
- na gruncie rodzimym - w przypadku występowania w podłożu gruntu piaszczystego
- na pozostałej długości na 20 cm podsypce piaskowej.

Należy przestrzegać rzędnych posadowienia przewodu i w taki sposób przygotować wykop, aby nie został przegłębiony. Z dna wykopu należy usunąć kamienie i grudy, dno wyrównać a następnie przystąpić do wykonywania podłoża, zgodnie z dokumentacją techniczną producenta rur. Podłoże należy uformować na kąt 90°. Podłoże wraz z warstwą wyrównawczą należy profilować w miarę układania kolejnych odcinków. Przewód po ułożeniu powinien ściśle przylegać do podłoża na całej swej długości, na co najmniej $\frac{1}{4}$ swego obwodu.

Niedopuszczalne jest podkładanie pod rury kawałków drewna, kamieni w celu uzyskania odpowiedniego spadku lub wyrównywania kierunku ułożenia przewodu.

22.3. Wypełnienie wykopu i zagęszczenie gruntu

Do wykonywania warstw wypełniających należy przystąpić natychmiast po dokonaniu i zatwierdzeniu częściowego odbioru robót w zakresie zakończonego posadowienia kanału. Wypełnienie wykopu należy wykonywać w dwóch etapach
 I etap: obsypka - wypełnienie wykopu w strefie ochronnej rury
 II etap: zasyпка - wypełnienie wykopu nad strefą ochronną rury

Starostwo Powiatowe
 w Kielcach
 ul. Wrzosowa 44
 25-211 Kielce

Obsypkę wykonać z gruntu mineralnego, sypkiego (piasku lub pospółki), którego wielkość - ziaren nie przekracza 10% nominalnej średnicy rury i nie jest większa od 60 mm. Obsypkę wykonać warstwami, równolegle po obu bokach rur, każdą warstwę zagęszczając. Należy pamiętać o podbiciu gruntu w tzw. pachach rurociągu. Podbijanie należy wykonać przy użyciu ubijaków drewnianych. Stosowanie ubijaków metalowych dopuszczalne jest w odległości, co najmniej 10 cm od rurociągu. Pierwsze warstwy aż do osi rury powinny być zagęszczone bardzo ostrożnie, by uniknąć uniesienia się rury.

Grubość warstwy nie powinna przekraczać 1/3 średnicy rury i nie powinna być większa niż 10-15 cm. Po wykonaniu obsypki do 1/2 wysokości rury, wszelkie ubijanie warstw powinno być wykonywane w kierunku od ścian wykopu do rurociągu. Mechaniczne zagęszczanie nad rurą można rozpocząć dopiero, gdy nad jej wierzchołkiem została wykonana warstwa ochronna. Zaleca się stosowanie sprzętu mechanicznego do zagęszczania, jednocześnie po obu stronach przewodu, przy czym grubość warstwy przy zagęszczaniu mechanicznym nie powinna być większa niż 20 cm.

W trakcie wykonywania zasyпки nad przewodem kanalizacji ciśnieniowej z rur PEHD należy umieścić na wysokości 50 cm nad przewodem taśmę lub siatkę sygnalizacyjną koloru niebieskiego z wtopionym przewodem sygnalizacyjnym. Jednocześnie z wykonywaniem poszczególnych warstw zasyпки należy usuwać deskowanie, zwracając przy tym uwagę na staranne wypełnienie wykopu i zagęszczenie przestrzeni zajmowanej uprzednio przez umocnienie wykopu. Wymagany stopień zagęszczenia gruntu 90%. Do zasyпки użyć materiału pochodzącego z wykopów, który nie zawiera dużych kamieni, głazów itp. Nadmiar gruntu, wynikający z wykonania podsypki i zasyпки piaskiem, odwieźć na miejsce wskazane przez U.G. w Masłowie.

22.4. Roboty porządkowe.

Po zakończeniu prac wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia stanu pierwotnego na danej działce. Wykop po zasypaniu powinien być wyrównany, przykryty warstwą zdjętego wcześniej humusu, a wszystkie elementy na działce (murki pod ogrodzeniami, chodniki, przejścia, dojazdy) odtworzone.

22.5. Skrzyżowanie z istniejącą infrastrukturą podziemną

Na terenie planowanej inwestycji znajduje się podziemna infrastruktura techniczna. Wszystkie skrzyżowania z kablami energetycznymi niskiego eNN chronić w rurach dwudzielnych AROT min. \varnothing 100 mm. Kable 15 kV na skrzyżowaniach z projektowaną kanalizacją sanitarną chronić w rurach AROT DVK \varnothing 160 mm. Przed przystąpieniem do prac istniejące kable n/n wytyczyć

geodezyjnie, a w ich pobliżu prace wykonać bez użycia sprzętu mechanicznego. Zachować minimalną odległość 2 m od istniejących słupów linii napowietrznych.

UWAGA:

Wszystkie skrzyżowania z istnieją infrastrukturą wykonać ręcznie, bez użycia sprzętu mechanicznego.

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

22.6. Wykonanie robót w rejonie drzewostanu.

Z uwagi na to, że roboty ziemne wykonywane będą w pobliżu istniejących drzew należy je prowadzić ręcznie tak, aby nie uszkodzić korzeni lub korony. Pnie drzew w pobliżu robót ogrodzić deskami (klepki w objęmię montowane bezpośrednio do pni) i nie obsypywać ich ziemią.

Ponadto w miarę możliwości w rejonie drzew należy jak najszybciej zasypać wykopy w celu nie dopuszczenia do przesuszania gruntu. Z uwagi na konieczność zastosowania odwodnienia na czas realizacji inwestycji, warstwę drenażową na odwadnianych odcinkach wykopu należy przerwać za pomocą ekranów z dobrze ubitej gliny lub iltu, co 20 - 30 m aby zapobiec przesuszeniu gruntu.

23. Roboty montażowe.

23.1. Montaż rur

Łączenie rur

Bezpośrednio przed rozpoczęciem montażu rur należy sprawdzić wszystkie jego elementy (rury, kształtki) pod kątem ewentualnych uszkodzeń i zanieczyszczeń.

Następnie w celu zminimalizowania oporu montażu rur i kształtek należy posmarować koniec rury smarem. Ze względu na szczególne właściwości, jakim powinien on odpowiadać, zaleca się stosować smar wyłącznie produkcji wybranego producenta rur. Do czystego posmarowanego kielicha należy wsunąć bosy koniec następnej rury. Następna rura przygotowana do ułożenia powinna być wsunięta osiowo, na końcówkę uprzednio ułożonej (zmontowanej) rury. Należy zwracać baczność uwagę by ziemia lub kamienie nie dostały się do połączeń. Stosując mechaniczne pasowanie zaciskowe, możemy uzyskać zwiększenie tempa układania rurociągu. Czyste połączenie rur jest zasadniczym warunkiem szczelności układanego kanału.

Łączenie kształtek z uwagi na łatwość ich montażu może odbywać się poza wykopem, a następnie już połączony odcinek ułożyć w wykopie. W celu unieruchomienia ciągu, można go opalikować w czasie montażu.

23.2. Próba szczelności

Ułożony w wykopie i sprawdzony wstępnie przewód kanalizacji podlega odbiorowi technicznemu. Poza sprawdzeniem jakości użytych materiałów i staranności wykonania połączeń rur i rur ze studzienką; sprawdzeniu podlegają wymiary, rzędne dna, prostolinijność w planie i w profilu, na odcinkach między studzienkami.

Następnie należy przeprowadzić badania szczelności kanału.

w gruntach nawodnionych przeprowadza się badanie kanału na infiltrację wód gruntowych (po ustabilizowaniu się zwierciadła wody gruntowej). Badanie polega

na pomiarze ilości wody gruntowej przesączającej się do wnętrza kanału (przez jego ściany i złącza, oraz przez studzienki).

- **w gruntach suchych** przeprowadza się badanie kanału na exfiltrację. Badanie polega na pomiarze ilości wody wyciekającej z napełnionego wodą kanału przez nieszczelności.

Badanie szczelności wykonać zgodnie z polską normą PN-EN 1610 i Europejską Normą EN 295 wymaga, aby jeszcze przed badaniem napełnić kanał i pozostawić go przez minimum godzinę pod ciśnieniem 5,0 m³ słupa wody (0,5 bar).

Kanał nazywamy szczelnym, jeśli po upływie 15 minut dla rur, a 5 minut dla kształtek strata wody nie przekroczy 0,07 l/m² rury.

24. Inwentaryzacja.

Z uwagi na odstępstwa od projektu występujące na etapie wykonawstwa, istotna jest dla późniejszej eksploatacji dokładna znajomość lokalizacji usytuowania sieci i armatury. Prace inwentaryzacyjne winny być zlecone uprawnionej jednostce geodezyjnej i wykonane przed zasypaniem wykopów.

25. Oznakowanie.

Zgodnie z warunkami technicznymi na terenie nieurządzonym przewidzieć oznakowanie studni rewizyjnych tabliczkami z literą „K” i domiarami do punktów stałych. Jako teren nieurządzony należy rozumieć pasy terenu bez zabudowy – tereny rolne.

Najwłaściwszym miejscem do umieszczenia tabliczek jest linia ogrodzeń w dobrym stanie technicznym, ściany domów lub odrębne słupki żelbetowe. W żadnym wypadku nie należy umieszczać tabliczek na drzewach i słupach sieciowych jak również mocować tabliczek drutem. Tabliczki należy mocować do słupków stalowych za pomocą śrub ocynkowanych.

Na odcinkach poza zabudową trasę przewodów należy oznaczać słupkami żelbetowymi, wystającymi ponad teren na 80 cm, przekroju ok. 12 x 12 cm (na załamaniach i co 350 m na odcinkach prostych).


26. Uwagi końcowe

- * Wytyczenie osi projektowanych przewodów należy zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego. Przed przystąpieniem do robót ziemnych powiadomić przedstawicieli instytucji, które są właścicielami poszczególnych elementów uzbrojenia podziemnego celem nadzorowania przez te instytucje prac wykonywanych w sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia.
- * Całość robót należy wykonać zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych oraz Instrukcją projektowania, wykonania, odbioru oraz eksploatacji instalacji rurociągowych z nieplastyfikowanego polichlorku winylu i polietylenu jak również instrukcją wykonania i odbioru rurociągów podaną przez, wybranego przez Inwestora, producenta rur kamionkowych i obowiązującymi przepisami branżowymi i BHP.
- * **Przed rozpoczęciem robót wykonawca winien zapoznać się z treścią uzgodnień i uwzględnić wszystkie uwagi w nich zawarte. Przede**

wszystkim należy zwrócić szczególną uwagę na warunki Decyzji Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach w sprawie lokalizacji kanalizacji w pasie dróg powiatowych

- * Po zrealizowaniu przewodu (a przed jego zasypaniem) zlecić uprawnionej jednostce geodezyjnej wykonanie inwentaryzacji. Wszystkie wyniki w trakcie wykonawstwa wątpliwości należy wyjaśnić z autorem w ramach zleconego nadzoru autorskiego.
- * Technologia wykonania robót przez wybranego w drodze przetargu Wykonawcę winna być zgodna z wytycznymi zawartymi w niniejszym projekcie oraz zgodna ze szczegółowym projektem organizacji robót opracowanym przez Kierownika budowy, uwzględniającym jego możliwości techniczno-organizacyjne.
- * Projekt organizacji robót powinien spełniać wymagania stawiane przez wszystkie branżowe normy, zarządzenia i przepisy BHP.
- * Z uwagi na skomplikowany i trudny charakter projektowanej inwestycji Inwestor winien wybrać na wykonawcę specjalistyczne przedsiębiorstwo dysponujące doświadczoną kadrą inżynieryjno-techniczną z odpowiednimi uprawnieniami oraz odpowiednim sprzętem i parkiem maszynowym.
- * Wykonawca powinien uwzględnić wszystkie punkty w decyzjach, warunkach i uzgodnieniach wydanych przez instytucje w trakcie uzgodnień branżowych niniejszej dokumentacji.

Projektował:

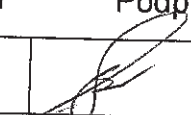

mgr inż. Paweł Śmiech

INFORMACJA

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-101 Kielce

dot. Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

- Zamierzenie budowlane:** Budowa Kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami
wzdłuż drogi krajowej (ul. Sandomierskiej)
- Obiekt:** Kanalizacja sanitarna – sieć główna
Kanalizacja sanitarna - przyłącza
- Opracowanie:** Projekt budowlany
Sołectwo: Domaszowice
- Powiat:** Kielce
- Województwo:** świętokrzyskie
- Branża:** SANITARANA
- Inwestor:** Gmina Masłów

	Projektant	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr inż. Paweł ŚMIECH	KL-56/2002	

Kielce, kwiecień 2014 r.

CZEŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego projektu budowlanego zamiennego

Zamierzeniem budowlanym jest Budowa Kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami wzdłuż drogi krajowej (ul. Sandomierskiej) w sołectwie: Domaszowice

W ramach planowanej inwestycji (Projektu Budowlanego) przewiduje się:

Miejscowość: Domaszowice

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Kanały grawitacyjne	
- kanał sanitarny dn \varnothing 200	L= 69,90 m
Razem	L= 69,90 m
Przyłącza kanalizacji sanitarnej	
Kanały grawitacyjne	
- kanał sanitarny dn \varnothing 160	L= 6,50 m
Razem	L= 6,50 m
kanały tłoczne	
- kanał sanitarny PE 63×3,8	L= 28,90 m
- kanał sanitarny PE 90×5,4	L= 80,70 m
Razem	L= 109,60 m
OGÓŁEM	L= 186,0 m

Przydomowe pompownie ścieków - 6 szt.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenie objętym powyższą inwestycją występują następujące obiekty budowlane:

- budynki zlokalizowane wzdłuż dróg komunikacyjnych wojewódzkich, powiatowych, gminnych i prywatnych,
 - ogrodzenia posesji o charakterze trwałym,
 - istniejące uzbrojenie terenu:
- wodociągi zagrodowe z własnych ujęć wody na terenie posesji
 - kanalizacja sanitarna lokalna na terenie posesji oparta o bezodpływowe zbiorniki ścieków
 - kablowe linie eNN
 - napowietrzne linie energetyczne NN
 - napowietrzne linie energetyczne SN
 - napowietrzne linie teletechniczne
 - wodociąg wiejski

3. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Do powyższych elementów można zaliczyć wymienione w punkcie 2 sieci elektroenergetyczne niskiego i wysokiego napięcia oraz drogi (ruch uliczny).

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

W czasie realizacji robót budowlanych mogą wystąpić zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi związane z:

- przysypaniem ziemią i upadkiem z wysokości podczas wykonywania wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości powyżej 3m,
- przygnieciem przez elementy studni,
- wykonywaniem robót pod lub w pobliżu linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż 3 m dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1 kV
- wykonywaniem robót pod lub w pobliżu linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż 5 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV lecz nie przekraczającym 15 kV
- przysypaniem ziemią podczas wykonywania przejść rurociągów pod przeszkodami metodą przecisku lub przewiertu

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Próżna 44
25-211 Kielce

5. Sposób prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Celem instruktażu jest teoretyczne i praktyczne zapoznaniu pracowników z warunkami bezpieczeństwa i higieny pracy w przebiegu robót.

Polega on na praktycznym i poglądowym omówieniu istniejących lub mogących wystąpić zagrożeń, a także wskazaniu metod i środków zapobiegawczych.

W czasie instruktażu należy:

- zapoznać z bezpiecznymi metodami pracy (teoretycznie i praktycznie);
- przeanalizować wspólnie z pracownikami istniejące warunki i zagrożenia na stanowisku pracy;
- omówić najczęściej spotykane przypadki nieprzestrzegania przepisów i zasad BHP przez pracowników i ich związek z wypadkami przy pracy;
- łączyć zagadnienia zawodowe z problematyką BHP.

Do zagadnień, które należy omówić w ramach instruktażu należy:

- zasady dyscypliny pracy w oparciu o regulamin pracy;
- ogólne przepisy dotyczące poruszania się pracowników po drogach i przejściach oraz zachowania podczas przewozu środkami transportowymi;
- zagrożenia wypadkowe związane ze stanowiskiem pracy;
- wytyczne prawidłowej organizacji pracy; zasady i przepisy dotyczące używania i konserwacji narzędzi;
- kultura miejsca pracy;
- rodzaj, sposób użycia i przechowywania sprzętu ochrony osobistej, odzieży ochronnej i roboczej;
- obowiązek zgłaszania uszkodzeń ciała i korzystania z pierwszej pomocy;
- zawiadamianie kierownictwa o każdym wypadku przy pracy i awarii;

- higiena osobista (mycie rąk, korzystanie z urządzeń sanitarnych); normy dźwigania i przenoszenia ciężarów;
- ochrona przeciwpożarowa;
- prawa i obowiązki pracowników, szczególnie prawo odmowy wykonywania pracy, gdy zagraża ona życiu lub zdrowiu pracownika.

Instruktaż przeprowadza mistrz (majster) wyznaczony przez kierownika budowy. Nadzór nad prawidłowym szkoleniem pracowników sprawuje kierownik budowy, grup robót itp. Szkolenie winno być zaewidencjonowane w książce szkoleń a ich odbycie winno być potwierdzone podpisem pracownika.

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy zapoznać się z dokumentacją, która powinna określać m.in. sposób prowadzenia robót (ręczny, mechaniczny), sposób zabezpieczenia skarp wykopów (rozkopy, deskowanie, ścianki szczelne), trasy urządzeń podziemnych a szczególnie kabli energetycznych, telefonicznych i gazowych, kategorie gruntu, poziom wód gruntowych, sposób odwodnienia.

Przy wykonywaniu wykopów poszukiwawczych w celu ustalenia położenia przewodów, wykopy winny się odbywać wyłącznie sposobem ręcznym.

W przypadku ujawnienia, w czasie wykonywania wykopów, niewypałów lub przedmiotów niezidentyfikowanych, należy przerwać wszelkie roboty, ogrodzić i oznakować niebezpieczne miejsce oraz powiadomić właściwy urząd gminy, organy policji itp.

Narzędzia do ręcznego odspajania gruntu (łopaty, oskardy, drągi, kliny stalowe, młoty) należy odpowiednio dobrać uwzględniając kategorię gruntu.

Przy wykonywaniu wykopów na placach, ulicach, podwórzach dostępnych dla osób niezatrudnionych należy wokół ustawić poręczę ochronne zaopatrzone w napis „Osobom postronnym wstęp wzbroniony”, a w nocy czerwone światła ostrzegawcze.

W miejscach przejść dla pieszych należy ustawić mostki robocze przenośne, zaopatrzone w poręczę i deski krawężnikowe.

W innych sytuacjach wykop należy zabezpieczyć przed wpadnięciem do niego i odpowiednio oznakować za pomocą:

- zestawów drewnianych malowanych w poprzeczne pasy czerwono-białe;
- chorągiewek z czerwonego płótna;
- tarcz okrągłych lub prostokątnych z odpowiednim symbolem;
- latarni sygnałowych, w miejscach najbardziej wysuniętych na jezdnię.

Wykopy pionowe o głębokości powyżej 1 m winny być zabezpieczone za pomocą odeskowania. Odeskowanie ażurowe można stosować tylko w gruntach zwartych.

W wykopach powyżej 1 m należy wykonać bezpieczne zejście dla pracowników. Odległość między wejściami nie powinna przekraczać 20 m.

Wykopy szerokoprzestrzenne należy wykonywać z pochyłymi skarpami, uwzględniając kąt stoku naturalnego. Przy wykonywaniu wykopu koparkami, winny być one ustawione w odl. min. 70 cm od krawędzi wykopu. Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką jest zabronione, nawet w czasie postoju maszyny.

Drogi transportowe wzdłuż niebezpiecznych skarp wykopów powinny przebiegać poza strefą wyznaczoną klinem odłamu gruntu. Miejsca pracy koparki powinny być w czasie pracy nocą dobrze oświetlone.

Przeciski, przewierty

Przy wykonywaniu przewiertów lub przecisków należy stosować obudowę klatkową komory roboczej lub obudowę wbijaną. Szyb roboczy winien być otoczony balustradą i zabezpieczony przed wodami powierzchniowymi. W przypadku przecisku musi być zabezpieczona wymiana powietrza oraz zapewniona szybka łączność z przodkiem obudowy oraz komorami pośrednimi.

Opracował:
mgr inż. Paweł Śmiech
KL-56/2002

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce





WODOCIĄGI KIELECKIE Sp. z o.o.

ul. Krakowska 64, 25-701 Kielce

tel.: +48 41 36 531 00, fax: +48 41 34 552 20

e-mail: wodkiel@wod-kiel.com.pl

REGON 290856791

NIP 959 116 49 32

Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy

KRS 0000147680

Kapitał zakładowy: 56 839 992 zł

TT9-U / 1528 / 1530 / 14

Kielce 20-06-2014

Pracownia Projektowa Wielobranżowa
Ilona Śmiech, Paweł Śmiech
ul. Górna 19a
Kielce

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

"Wodociągi Kieleckie" Spółka z o.o. uzgadnia Projekt Budowlany kanału sanitarnego z rur PVC-200x5,9mm wzdłuż drogi krajowej (ul. Sandomierskiej) w sołectwie Domaszowice, gm. Masłów wraz z przyłączami kanalizacji sanitarnej do działek Nr ewid. 435/4, 435/2, 436/1, 436/5, 436/6, 436/3, pod następującymi warunkami:

Inwestor: Gmina Masłów

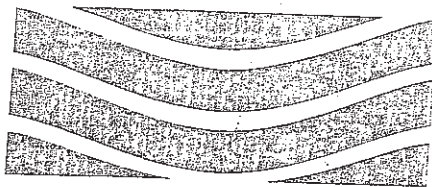
1. Przed terminem zamierzonego rozpoczęcia robót budowlanych inwestor obowiązany jest uzyskać Pozwolenie na budowę kanału sanitarnego.
2. Uprawniony wykonawca przed rozpoczęciem prac montażowych obowiązany jest złożyć w "Wodociągach Kieleckich" "zgłoszenie przystąpienia do robót".
Do zgłoszenia należy dołączyć:
 - prawomocne Pozwolenie na budowę sieci kanalizacji sanitarnej;
 - brakujące druki O/Z współwłaścicieli działek Nr ewid. 435/3, 435/4, 435/2, 437/1, 437/2, 438/4, 438/1.
 - oświadczenie Inwestora o posiadaniem prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane związane z realizacją przyłączy KS. Przedmiotowe oświadczenie jest wymagane zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane art.32 ust.4 pkt 2 (wzór oświadczenia jest dostępny na stronie internetowej www.wod-kiel.com.pl);
 - oświadczenie Inwestora, że eksploatacja przyłączy kanalizacji sanitarnej z lokalnym systemem podnoszenia ścieków na całej długości będzie wyłącznie jego stroną.
 - Oświadczenie winno zawierać datę, podpis, Nr PESEL (dotyczy osób fizycznych), NIP, REGON (dotyczy osób prawnych);
 - szczegółowy rysunek studni rozprężnej.
3. Po zrealizowaniu sieci kanalizacji sanitarnej przekazać do Spółki "Wodociągi Kieleckie" tutaj prawny pozwalający Spółce na dysponowanie kanałem w celu odbioru ścieków.
4. Do budowy przewodów zastosować rury i armaturę producentów posiadających wdrożony system zarządzania jakością zgodnie z EN ISO 9001 lub inny system zarządzania jakością.
5. Wszystkie elementy betonowe studni powinny być zgodne z normą PN-EN1917.
6. Odbiór robót ulegających zakryciu, a w szczególności odbiór podbudów i obsypki oraz ich stopnia zagęszczenia według próby Proctora, winien zostać potwierdzony odpowiednim wpisem do dziennika budowy.

7. Włączenie podłączeń kanalizacji sanitarnej do przedmiotowej sieci kanalizacji sanitarnej oraz ich eksploatacją będzie możliwe po spisaniu protokołu odbioru technicznego na sieć KS oraz uzyskaniu przez Spółkę pozwolenia na użytkowanie w/w kanału sanitarnego.
8. Zgodnie z dokumentacją istniejące podłączenia KS oraz zbiorniki na ścieki należy wyłączyć z eksploatacji równoległe z wykonaniem przyłączy kanalizacji sanitarnej. Punkty odcięcia dotychczasowego uzbrojenia KS wykonawca winien udostępnić do przeglądu technicznego dokonywanego przez służby "Wodociągów Kieleckich".
9. W przypadku wykorzystania istniejącego odcinka instalacji zewnętrznej kanalizacji sanitarnej do przeglądu technicznego należy załączyć bezusterkowy raport z przeglądu TV.
Za pozostawione istniejące odcinki instalacji zewnętrznej kanalizacji sanitarnej odpowiada odbiorca Usług.
10. W studni rozprężnej S6 należy przewidzieć wybrumienie przepływu ścieków, ściany studni betonowej należy wyłożyć płytkami kwasoodpornymi.
Spadek w studziencie wyprofilować w kierunku rury odpływowej.
Na studni rozprężnej należy zamontować właz z filtrem antyodorantowym.
11. W przepompowni wszystkie elementy metalowe należy wykonać ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej.
12. Wykonane uzbrojenie przed zasypaniem wykopów podlega przeglądowi technicznemu dokonywanemu przez służby "Wodociągów Kieleckich".
13. Po zakończeniu robót montażowych należy na Biurze Obsługi Klienta "Wodociągów Kieleckich" spisać "Protokół końcowy".
Do "Protokołu .." należy załączyć inwentaryzację geodezyjną powykonawczą w wersji papierowej oraz elektronicznej na współrzędnych geodezyjnych w formacie dxf, dwg lub giv w przypadku, gdy wersję elektroniczną dostarczono do Ośrodka Geodezyjnego oraz protokół z wykonanej pozytywnej próby szczelności przewodów KS.
14. Próby szczelności poszczególnych odcinków przewodów kanalizacyjnych powinny się odbyć przy udziale przedstawiciela Wydziału Sieci Kanalizacyjnej "Wodociągów Kieleckich", tel. 36-15-148; 36-15-149.
15. Dla budynków zasilanych w wodę z sieci miejskiej rozliczanie za odprowadzane ścieki będzie się odbywało na podstawie wskazań wodomierzy głównych zamontowanych na podłączeniach wodociągowych (w budynkach lub w studniach wodomierzowych).
Dla pozostałych budynków naliczanie opłaty za ścieki odprowadzane będzie się odbywało na podstawie przeciętnych norm zużycia wody wynikających z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 14.01.2002r. (Dz.U.Nr 8, poz.70) w oparciu o kwestionariusz danych wypełniony przez właścicieli budynków.
16. Uzgodnienie jest ważne trzy lata.

Do wiadomości:

1. TK w/m - plik
2. a/a.

DYREKTOR
ds. Techniczno-Exploatacyjnych
mgr inż. Danuta Brynerska



WODOCIĄGI KIELECKIE Sp. z o.o.

ul. Krakowska 64, 25-701 Kielce

tel.: +48 41 36 531 00, fax: +48 41 34 552 20;

e-mail: wodkiel@wod-kiel.com.pl

REGON 290856791

NIP 959 116 49 32

Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy KRS 0000147680 Kapitał zakładowy: 56 672 000 zł

TT4-W / 158 / 190 / 13

Kielce 22-01-201

Gmina Masłów
ul. Spokojna 2
26-001 Masłów

[Handwritten signatures and stamps]
07.02.2013
7 Dnd 9

"Wodociągi Kieleckie" Spółka z o.o. wydaje warunki techniczne do projektowania kanalizacji sanitarnej w celu odprowadzenia ścieków z istniejącej i projektowanej zabudowy na działkach nr 436/1, 436/6, 436/3, 437/2, 438/3, 438/4 w Domaszowicach (ul. Sandomierskiej) gm. Masłów: *[Stamp: Kielce 25-211 Kielce]*

1. Odprowadzenie ścieków należy przewidzieć do kanału sanitarnego z rur PVC-400mm u zbiegu ulicy Sandomierskiej i drogi z Domaszowic (kanał zaznaczono na mapie kolorem czerwonym).
2. Od wymienionego kanału należy zaprojektować i zrealizować odcinek kanału sanitarnego o średnicy min. Dn 0,2m do wysokości granicy grawitacyjnej możliwości odprowadzenia ścieków. Kanał należy zaprojektować w terenie gólnodostępnym (tj. wzdłuż ul. Sandomierskiej).
3. Zagłębienie planowanego kanału należy zaprojektować, tak aby była możliwość grawitacyjnego skanalizowania jak największego obszaru (z zachowaniem warunków gwarantujących samooczyszczanie kanału).
4. Na trasie kanału należy zaprojektować studnie rewizyjne o średnicy min. ϕ 1200mm.
5. Studnie rewizyjne należy przykryć włączkami kanałowymi z żeliwa szarego zgodnie z normą PN-EN 124:2000. Dobrane włączki kanałowe muszą posiadać certyfikat zgodności z PN-EN 124:2000 (powyższe należy uwzględnić w dokumentacji).
6. W dokumentacji należy przewidzieć oznakowanie studni w terenie tabliczkami informacyjnymi z literą "K" i pomiarami do punktów stałych. W przypadku montażu tabliczek informacyjnych na słupkach wnosimy, aby wierzchołek słupków betonowych pomalowany był pasem szerokości ok. 15-20cm w kolorze brązowym.
7. W przypadku braku możliwości grawitacyjnego odprowadzania ścieków należy przewidzieć system kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej wraz z indywidualnymi przepompowniami lub tłoczniami ścieków.
8. Eksploatacja indywidualnych przepompowni ścieków będzie leżała w gestii inwestorów. Stosowne oświadczenia inwestorów zamieścić w dokumentacji podłączeń KS.
9. Indywidualne pompownie (tłocznie) ścieków zlokalizować w miejscach umożliwiających łatwy dostęp w przypadku awarii.
10. Do zaprojektowanego kanału sanitarnego należy zaprojektować włączenie podłączeń KS z budynków. Trasę podłączenia kanalizacji sanitarnej z budynków należy zaznaczyć na planie zagospodarowania terenu w dokumentacji sieci KS.

11. Przy projektowaniu podłączenia kanalizacji sanitarnej należy opracowaniem projektowym objąć uzbrojenie od kanału do lica budynku.
12. Na mapie sytuacyjno-wysokościowej sporządzonej dla celów projektowych należy nanieść nazwiska indywidualnych inwestorów.
13. Istniejące szamba należy odciąć w sposób trwały. Punkty odcięcia zaznaczyć w dokumentacji.
W przypadku podjęcia decyzji o przeznaczeniu do dalszej eksploatacji istniejących odcinków przyłączy KS należy w dokumentacji podać stan techniczny przewodów ustalony w terenie na podstawie inspekcji TV. Raport z inspekcji należy dołączyć do dokumentacji.
W przypadku złego stanu technicznego przykanalika należy przewidzieć jego renowację lub przebudowę. Zakres prac remontowych należy zamieścić w dokumentacji.
14. Przy projektowaniu i realizacji inwestycji należy uwzględnić następujące wymagania:
 - a) części składowe uzbrojenia wymagające zabezpieczenia przeciwpożarowego, zewnętrzne i wewnętrzne powierzchnie murowane, betonowe należy zaizolować materiałami bezpiecznymi ekologicznie
 - b) materiały, z których zostanie wykonana kanalizacja sanitarna muszą gwarantować pełną szczelność i niezawodność działania,
 - c) w projekcie uwzględnić konieczność przeprowadzenia prób szczelności kanału, przyłączy KS i studni rewizyjnych na eksfiltrację zgodnie z PN-EN-1610:2002. Protokół szczelności będzie wymagany do przeglądu technicznego uzbrojenia KS.
15. W dokumentacji podłączeń KS przedstawić sposób rozliczenia za odprowadzane ścieki do kanalizacji miejskiej.
Powyższe dotyczy nieruchomości do których pobierana jest woda z ujęcia lokalnego (studni) lub w przypadku braku wykonanego i opomiarowego podłączenia wody z miejskiej sieci wodociągowej. W przypadku doprowadzenia wody z ujęcia lokalnego na podłączeniu zabudować zestaw wodomierzowy, w przypadku braku podłączenia wodociągowego przewidzieć opomiarowanie ścieków odprowadzanych do kanalizacji miejskiej.
Podejście pod wodomierz należy przewidzieć zgodnie z PN-B-10720. W zestawie wodomierza głównego należy przewidzieć zawory odcinające grzybkowe oraz przed wodomierzem prosty odcinek długości $L \geq 5D$ i $L \geq 3D$ za wodomierzem (D - średnica wodomierza). Wodomierz dobrać na miarodajne przepływy, opomiarowujący łączny pobór wody dla potrzeb całej nieruchomości.
16. Do "Wodociągów Kieleckich" właściciele działek nr 436/1 i (436/6, 436/3) zobowiązani będą dostarczyć uzupełniająco inwentaryzację geodezyjną powykonawczą istniejących przyłączy wody.
17. W projekcie przedstawić sposób doprowadzenia wody do budynku nr 63 na działce nr 438/3 w Domaszowicach.
18. W projekcie należy przewidzieć zastosowanie uzbrojenia producentów posiadających wdrożony system zarządzania jakością, zgodnie z EN ISO 9001 lub inny równoważny system zarządzania jakością.
19. W przypadkach wymaganych ustawą z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. Nr 80/2003 poz. 717) do dokumentacji sieci KS należy załączyć wyrys i wypis z Planu Zagospodarowania lub decyzję o warunkach zabudowy/decyzję celu publicznego na trasę kanału.
20. W dokumentacji należy podać informację na czyich gruntach został zaprojektowany kanał. Do dokumentacji należy dołączyć "Skrócony wypis ze skorowidza działek" oraz kopię mapy ewidencyjnej. Na mapie ewidencyjnej należy nanieść trasę kanału sanitarnego.
21. Przed zaprojektowaniem sieci kanalizacji sanitarnej na terenach

- prywatnych, należy uregulować sprawy formalno-prawne związane z realizacją i eksploatacją kanału sanitarnego na tych działkach. Do projektu należy dołączyć oryginały oświadczeń właścicieli działek (na których został zaprojektowany kanał) o treści podanej na druku TT/OZ (wzór oświadczenia dostępny jest na stronie internetowej www.wod-kiel.com.pl -druki do pobrania, poz. 22, zał.43).
22. Do dokumentacji technicznej podłączenia kanalizacji sanitarnej należy załączyć oświadczenie /oryginał/ inwestora o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane zgodnie z Ustawą Prawo Budowlane art.32 ust.4 pkt 2 (wzór oświadczenia jest dostępny na stronie internetowej www.wod-kiel.com.pl - zakładka druki do pobrania, poz.15).
23. Projekty należy opracować na aktualnych mapach sytuacyjno-wysokościowych z pełną inwentaryzacją geodezyjną istniejącego uzbrojenia, na **bazie Koncepcji drogowej** (dot. kanału) uwzględniającej pas jezdny i niweletę terenu (opracowanej przez osobę uprawnioną) lub założeń planu zagospodarowania **Starostwo Powiatowe w Kielcach** uwzględniających układ komunikacyjny.
24. Po dwa egzemplarze Projektu Budowlanego (z detalami wykonawczymi) sieci kanalizacji sanitarnej oraz dokumentacji technicznej podłączeń kanalizacji sanitarnej (odrębne opracowania na sieć i podłączenia kan.san. do budynków) zawierające pozytywną opinię ZUDP należy przedłożyć do "Wodociągów Kieleckich" celem branżowego uzgodnienia.
25. Do dokumentacji należy załączyć orientację w terenie format min. A-4 (z podaniem skali), z zaznaczoną lokalizacją inwestycji. W projekcie sieci kanalizacji sanitarnej na orientacji należy zaznaczyć trasę kanału, w legendzie należy podać średnicę i materiał projektowanej sieci.
- W projektach należy zamieścić uprawnienia projektanta, zaświadczenie o przynależności do Izby (aktualne w dacie wydawania uzgodnienia dokumentacji).
26. Niniejszy dokument jest ważny dwa lata.

DYREKTOR
ds. Techniczno-Exploatacyjnych
mgr inż. Danuta Brymerska

Skrócony wypis ze skorowidza działek
 z dnia:2013-06-13

lp.	Nr obrębu	Nr działki	Księga wieczysta	Charakter	Udział	właściciel / władający	powierzchnia [ha]
1	5	85/3	KI1L/00106344/3	WŁ ZA	1/1 1/1	POWIAT KIELECKI AL.IX.WIEKÓW KIELC 3 ; 25-516 KIELCE; POWIAT KIELECKI - POWIATOWY ZARZĄD DRÓG 25-618 KIELCE; UL. MIŁA 73;	1.0771
2	5	438/1	KI1L/00132557/0	WŁ	1/1	SŁAWOMIR STANISŁAW ŁACH Rodzice:JÓZEF,JÓZEFA UL.ZAPŁOTNIA NR 22; 26-025 ŁĄGÓW	0.0006
3	5	438/3	KW 15129 PS VII NS 324/04 PS VII NS 515/99 VII NS 867/06	WŁ	1/1	Starostwo Powiatowe w Kielcach IWONA EWELINA NIEBUDEK ul. Wrzosowa 44 Rodzice:JÓZEF,BARBARA 25-211 Kielce KIELCE; UL.BUKOWA 18/11;	0.0216
4	5	438/4	KI1L/00132557/0	WŁ	1/1	SŁAWOMIR STANISŁAW ŁACH Rodzice:JÓZEF,JÓZEFA UL.ZAPŁOTNIA NR 22; 26-025 ŁĄGÓW;	0.0378
5	5	437/2	PS VII NS 460/05 PS VII NS 830/03	WŁ WŁ WŁ WŁ WŁ	4/16 3/16 3/16 3/16 3/16	JAN STACHURSKI Rodzice:WOJCIECH ,MARIANNA KIELCE; UL.ŁOPIANOWA 21; BOGUSŁAW WOJTASIK Rodzice:HENRYK,BRONISŁAWA KIELCE; DOMASZOWICE 64; JERZY WOJTASIK Rodzice:HENRYK,BRONISŁAWA SOSNOWIEC ZAGÓRZE; UL.R.DMOWSKIEGO 12/53; ZDZISŁAW WOJTASIK Rodzice:HENRYK ,BRONISŁAWA KIELCE; UL.KONARSKIEGO 11/29; ELŻBIETA ŻEBROWSKA Rodzice:HENRYK ,BRONISŁAWA 25-410 KIELCE; UL.STAFFA 3/83;	0.0669
6	5	437/1	PS VII NS 460/05	SI UK	1/1 1/1	HENRYK WOJTASIK Rodzice:PIOTR DOMASZOWICE 64; MASŁÓW; BRONISŁAWA STACHURSKA Rodzice:JÓZEF,MARIANNA DOMASZOWICE 64; 26-001 MASŁÓW;	0.0131
7	5	436/3	VII NS 492/97 VII NS 926/97	WŁ WŁ WŁ WŁ	3/32 3/32 3/32 3/32	GRZEGORZ ARTUR WĘGRZYN Rodzice:RYSZARD,BARBARA MAŁGORZATA BARBARA WĘGRZYN Rodzice:RYSZARD,BARBARA MARCIN MAREK WĘGRZYN Rodzice:RYSZARD,BARBARA PAWEŁ MARIUSZ WĘGRZYN Rodzice:RYSZARD,BARBARA	0.0191

				WŁ	5/8	(małżeństwo) RYSZARD WĘGRZYN Rodzice: STANISŁAW, BRONISŁAWA DOMASZOWICE 65; MASŁÓW; BARBARA WĘGRZYN Rodzice: WINCENTY, ZOFIA	
8	5	436/6	VII NS 471/04	WŁ	1/1	HANNA WOJTASIK Rodzice: STANISŁAW, BRONISŁAWA KS. KRUPY 9/II/13; 41949 PIEKARY ŚLĄSKIE;	0.0168
9	5	436/5	VII NS 471/04	WŁ	1/1	WANDA BANAK Rodzice: STANISŁAW, BRONISŁAWA DOMASZOWICE 65; MASŁÓW;	0.0028
10	5	436/1	PS VII NS 926/97	WŁ	1/1M	(małżeństwo) BOGDAN BANAK Rodzice: JACEK, ZOFIA DOMASZOWICE 65; MASŁÓW; WANDA BANAK Rodzice: STANISŁAW, BRONISŁAWA DOMASZOWICE 65; MASŁÓW;	0.0191
11	5	435/2	KI1L/00028523/1 VII NS 1083/09	WŁ	1/7	MARIA GENOWEFA BRZOZA Rodzice: JAN, WERONIKA	0.0200
				WŁ	1/7	JANUSZ HENRYK KOMOROWSKI Rodzice: JAN, WERONIKA DOMASZOWICE 66; 25-351 KIELCE;	
				WŁ	1/14	KRZYSZTOF WOJCIECH KOMOROWSKI Rodzice: STEFAN, ELŻBIETA KILIŃSKIEGO 2; 26-021 DALESZYCE;	
				WŁ	1/14	PIOTR PAWEŁ KOMOROWSKI Rodzice: STEFAN, ELŻBIETA CHĘCIŃSKA 39/73; 25-020 KIELCE;	
				WŁ	1/7	WIESŁAWA MARIANNA MROCZEK Rodzice: STEFAN, WERONIKA MAŁSKIEJ 2/124; 25-435 KIELCE;	
				WŁ	1/7	KRYSTYNA JANINA RADEK Rodzice: JAN, WERONIKA WIKARYJSKA 23/1; 25-900 KIELCE;	
				WŁ	1/7	REGINA ANNA SOBIERAJSKA Rodzice: JAN, WERONIKA DOMASZOWICE 66; 25-351 KIELCE;	
				WŁ	1/7	BRONISŁAWA STYCZEŃ Rodzice: STEFAN, WERONIKA MÓJCZA 3 A; KIELCE ;	
12	5	435/4	KI1L/00028523/1 VII NS 1083/09	WŁ	1/7	MARIA GENOWEFA BRZOZA Rodzice: JAN, WERONIKA	0.0326
				WŁ	1/7	JANUSZ HENRYK KOMOROWSKI Rodzice: JAN, WERONIKA DOMASZOWICE 66; 25-351 KIELCE;	
				WŁ	1/14	KRZYSZTOF WOJCIECH KOMOROWSKI Rodzice: STEFAN, ELŻBIETA KILIŃSKIEGO 2; 26-021 DALESZYCE;	
				WŁ	1/14	PIOTR PAWEŁ KOMOROWSKI Rodzice: STEFAN, ELŻBIETA CHĘCIŃSKA 39/73; 25-020 KIELCE;	
				WŁ	1/7	WIESŁAWA MARIANNA MROCZEK Rodzice: STEFAN, WERONIKA MAŁSKIEJ 2/124; 25-435 KIELCE;	
				WŁ	1/7	KRYSTYNA JANINA RADEK Rodzice: JAN, WERONIKA WIKARYJSKA 23/1; 25-900 KIELCE;	
				WŁ	1/7		

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

				WŁ	1/7	REGINA ANNA SOBIERAJSKA Rodzice: JAN, WERONIKA DOMASZOWICE 66; 25-351 KIELCE;	
				WŁ	1/7	BRONISŁAWA STYCZEŃ Rodzice: STEFAN, WERONIKA MÓJCZA 3 A; KIELCE;	
13	5	435/3	KI11L/00028523/1	WŁ	1/7	MARIA GENOWEFA BRZOZA Rodzice: JAN, WERONIKA	0.0674
			VII NS 1083/09	WŁ	1/7	JANUSZ HENRYK KOMOROWSKI Rodzice: JAN, WERONIKA DOMASZOWICE 66; 25-351 KIELCE;	
				WŁ	1/14	KRZYSZTOF WOJCIECH KOMOROWSKI Rodzice: STEFAN, ELŻBIETA KILIŃSKIEGO 2; 26-021 DALESZYCE;	
				WŁ	1/14	PIOTR PAWEŁ KOMOROWSKI Rodzice: STEFAN, ELŻBIETA CHECIŃSKA 39/73; 25-020 KIELCE;	
				WŁ	1/7	WIESŁAWA MARIANNA MROCEK Rodzice: STEFAN, WERONIKA MAŁSKIEJ 2/124; 25-435 KIELCE;	
				WŁ	1/7	KRYSTYNA JANINA RADEK Rodzice: JAN, WERONIKA WIKARYJSKA 23/1; 25-900 KIELCE;	
				WŁ	1/7	REGINA ANNA SOBIERAJSKA Rodzice: JAN, WERONIKA DOMASZOWICE 66; 25-351 KIELCE;	
				WŁ	1/7	BRONISŁAWA STYCZEŃ Rodzice: STEFAN, WERONIKA MÓJCZA 3 A; KIELCE;	

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Sporządził: Ryszard Sikorski

Starosta
[Signature]
Hanna Król
Z-ca Naczelnika Wydziału
Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

Wpisano do ewidencji wypisów
za nr GN-II.6621. 6. 294. 2013
Kielce, dnia 13 06 2013

TT - O/Z

Anna Niebudek

(Imię i Nazwisko)

Orkana 3/156

(Adres zamieszkania)

930509080061

(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. *433/3* Położonej w *Domoszyńsk* przy ul..... wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawleżenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

16.01.2014

Data

Anna Niebudek

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

TT-0/Z

BOGUSŁAW WOJCIASIK

(Imię i Nazwisko)

DONASZOWICE 64

(Adres zamieszkania)

60121804312

(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

OŚWIADCZENIE

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 637/2 Położonej w DONASZOWICE 64 przy ul..... wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

14/10/2014

Data

[Podpis]

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

TT - O/Z

JERZY WOLASIK

(Imię i Nazwisko)

S-c R. DMOŃKIEWICZA 12/53

(Adres zamieszkania)

51032906514

(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 43712 Położonej w DOMASZONICACH przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie ~~wodociągu~~ kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do ~~wodociągu~~ kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urzędnictwa, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/~~5m/8m~~* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwała zielen***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

24.02.2014.

Data

Wolasiak

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

TT-0/Z

ELŻBIETA ZEBROWSKA

25-710 KIELCE, W. KONARSKIEGO 11/29
ADRES DO KORESPONDENCJI:
42-512 PSARY, W. SZKOLNA 126B
(Adres zamieszkania)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o
25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

19040310861

(PESEL)

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 437/2 Położonej w DOMASZOWICACH przy ul..... wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu/ kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwała zielen***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

22.01.2016 r.

Data

Zebrowska Elżbieta

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

TT - 0/Z

Grzegorz Wypych
(Imię i Nazwisko)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

Domaszowice 65
(Adres zamieszkania)

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

78121006696
(PESEL)

OŚWIADCZENIE

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 436/3 Położonej w Domaszowice 65 przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane objekty kubaturowe** i trwałe zieleni***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

11.01.2016

Data

Grzegorz Wypych
Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez objekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

TT - O/Z

Margarata Banasik
(Imię i Nazwisko)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

Domaszowice 65 25-900 Kielce 25-701 Kielce, ul. Krakowska 64
(Adres zamieszkania)

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

85042405866
(PESEL)

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 436/3 Położonej w Domaszowice 65 przy ul..... wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

10.04.2014.

Data

Margarata Banasik

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

TT - O/Z

MARCIN NĘGRZYŃ

(Imię i Nazwisko)

DOMASZONICE 65

(Adres zamieszkania)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

77110907853

(PESEL)

Starostwo Powiatowe
w Kielcach

ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 436/3 Położonej w DOMASZONICE 65 przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwała zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

10.04.2014r.

Data

Marcin Nęgrzyń

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

Paweł Węgrzyn
.....
(Imię i Nazwisko)

TT-O/Z

Domaszowice 65
.....
(Adres zamieszkania)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o
25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

75080606875
.....
(PESEL)

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

OŚWIADCZENIE

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 43613 Położonej w Domaszowice 65 przy ul..... wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

9.04.2016 r.
.....

Data

Paweł Węgrzyn
.....

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

TT - 0/Z

Barbara Wępczyńska
(Imię i Nazwisko)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

Domaszewice 65
(Adres zamieszkania)

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

54 1015 10942
(PESEL)

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 436/3 Położonej w Domaszewice 65 przy ul..... wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

10.04.2014r.

Data

Barbara Wępczyńska

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

TT - O/Z

Klaudia Hękosik
(Imię i Nazwisko)
41941 Piłkarski Słocinek
ul. Ks. Krupy 92/13
(Adres zamieszkania)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o
25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

600530010429
(PESEL)

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 436/6 Położonej w Domaszowie 61 przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwała zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

10.01.2014

Data

Klaudia Hękosik

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

TT-0/Z

Wanda Benz

(Imię i Nazwisko)

Domonowice 65

(Adres zamieszkania)

5502131600

(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

43615
436/11
Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. Położonej w Domonowice 65 przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

10.01.2014

Data

Wanda Benz

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

***) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

TT-0/Z

Bogdan Banek
(Imię i Nazwisko)

Domowianice 65
(Adres zamieszkania)

52 01 15 07 032
(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 45/1..... Położonej w Domowianice 65 przy ul..... wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

10.01.2014

Data

Bogdan Banek

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

TT - O/Z

Maria Brzoza
(Imię i Nazwisko)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o.
25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

Mojca 3
(Adres zamieszkania)

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

59012710641
(PESEL)

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 435/2 435/4 / 435/3 Położonej w Danowa Szlowska 66 przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

14.01.2014

Data

Beata Kania

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

***) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

****) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

TT-O/Z

Krzysztof Komorowski
(Imię i Nazwisko)

Dzięków ul. Kilińskiego 2
(Adres zamieszkania)

83092209652
(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o.
25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. ^{435/2 435/3} 435/4..... Położonej w Doma szewcowa 66..... przy ul..... wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleni***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

18.01.2016

Data

Komorowski Krzysztof

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

TT-O/Z

Komowski Piotr

(Imię i Nazwisko)

Kielce, Chęcińska 39/43

(Adres zamieszkania)

82081010099

(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe

w Kielcach

ul. Wrzosowa 44

25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 435/2 935/3 położonej w Dolina 22 czerwca 66 przy ul..... wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane objekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

18.01.2014

Data

Komowski Piotr

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez objekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

TT - O/Z

Niesław, Ansel
.....
(Imię i Nazwisko)

25-435 Kielce
ul. Chałubińskiego 2 / m. 124
.....
(Adres zamieszkania)

49000115303
.....
(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o
25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. *435/4* / *435/3* / *435/2* Położonej w *Smardzowiech 66* przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezienie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleni***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

dn. 14.01.2014r.
.....

Data

Niesław, Ansel
.....
Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

TT - O/Z

Krzysztof Baciak
(Imię i Nazwisko)

Kielce, ul. Włocławskiej 23/2
(Adres zamieszkania)

57012413442
(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 435/4 ^{435/3} Położonej w Wodociągach Kieleckich Sp. z o.o. przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezienie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zielenie***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

13.01.2014

Data

Krzysztof Baciak
Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

***) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

****) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

TT-0/Z

Regina Sobierajka
(Imię i Nazwisko)

DOMASZOWICE 66
(Adres zamieszkania)

6202 0109 822
(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 435/2 Położonej w DOMASZOWICACH przy ul. 435/3 435/4 wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezienie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyzsze zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

10.01.2014

Data

Regina Sobierajka

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

TT-0/Z

Komarowski Janusz
(Imię i Nazwisko)

Domaszowice 66
(Adres zamieszkania)

64102401540
(PESEL)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o
25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 435/4, 435/3, 435/2 położonej w Domaszowicach przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urzędzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidującego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezienie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwałe zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

.....
Data

Janusz Komarowski

Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Załącznik nr 43 do I - 4.2.3

TT - O/Z

Skawomir Łach

(Imię i Nazwisko)

26-025 KAG-6W
ul. ZAPŁOTNIA 22

(Adres zamieszkania)

Wodociągi Kieleckie Sp. z o.o

25-701 Kielce, ul. Krakowska 64

65 10 77 05 27 2

(PESEL)

tel. 041-365-31-00, fax 041-345-52-20

Starostwo Powiatowe

w Kielcach

ul. Wrzosowa 44

25-211 Kielce

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany, jako właściciel/współwłaściciel* działki o nr ewid. 438/1 438/4 położonej w Domaszowicach przy ul. wyrażam zgodę na wykonanie wykopów i ułożenie wodociągu / kanału sanitarnego* w wyżej określonym terenie prywatnym.

Zrzekam się wszelkich roszczeń z tytułu lokalizacji przewodów zarówno w czasie realizacji inwestycji jak i późniejszej eksploatacji przewodu.

Oświadczam, że udostępnię dojazd do wodociągu/kanału* w celu prowadzenia bieżących prac eksploatacyjnych oraz usuwania awarii oraz zrzekam się roszczeń odszkodowawczych z tego tytułu od podmiotu posiadającego tytuł prawny do eksploatacji urządzenia, z wyjątkiem doprowadzenia terenu do standardu przewidywanego: zasypkę, zagęszczenie, nawiezenie humusu i obsianie trawą.

Zobowiązuję się do pozostawienia pasa eksploatacyjnego nad wodociągiem/kanałem o szerokości po 3m/5m/8m* z każdej strony przewodu, na którym nie będą lokalizowane obiekty kubaturowe** i trwała zieleń***.

Powyższe zobowiązanie przeniosę na następców prawnych w/w działki

.....
Data

Skawomir Łach
Własnoręczny podpis

*) niepotrzebne skreślić

**) przez obiekty kubaturowe należy rozumieć budynki mieszkalne, gospodarskie i inne, garaże, szopy, wiaty itp.

***) trwałe nasadzenia (np.: drzewa, krzewy)

Masłów 2014-01-16

INFORMACJA O TERENIE

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Urząd Gminy Masłów zaświadcza, że zgodnie z ustaleniami obowiązującego planu zagospodarowania przestrzennego działki w Domaszowicach leżą na terenie oznaczonym symbolem:

- działki nr ewid. gruntu **437/2, 437/1, 436/3, 436/6, 436/5, 436/1, 435/2, 438/3**
- **MN1** – *tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.*
- działki nr ewid. gruntu **85/3, 438/1** – **KD-Z** – *droga powiatowa klasy zbiorczej.*
- działki nr ewid. gruntu **236/2** - **KD-G** – *teren istniejącej drogi krajowej klasy głównej.*
- działka nr ewid. gruntu **438/4** – **MN1** – *tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, KD-Z* – *droga powiatowa klasy zbiorczej.*
- działki nr ewid. gruntu **435/4** - **MN1** – *tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, Z* – *teren zieleni łąkowej.*

Ustalenia planu dotyczące powyższego terenu zostały wprowadzone uchwałą **DOMASZOWICE I** Rady Gminy Masłów z dnia 30 października 2009 r. Nr XXXIX / 295/ 09, ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Woj. Świętokrzyskiego Nr 104 z dnia 25 marca 2010 r. Poz. 763 wraz ze zmianą wprowadzoną Uchwałą Rady Gminy Masłów z dnia 29 grudnia 2009r. Nr XXXIX/295/09, ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Woj. Świętokrzyskiego Nr 104 z dnia 25 marca 2010r. Poz. 764.

Ustalenia planu dotyczące powyższego terenu zostały wprowadzone uchwałą Rady Gminy Masłów z dnia 28 października 2010 r. Nr LIII/409/2010, ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Woj. Świętokrzyskiego Nr 28 z dnia 3 lutego 2011 r. Poz.401

W załączeniu wyrys i wypis z planu.

Z up. WÓJTA
J. Duda
mgr Jadwiga Duda
Zastępca Wójta Gminy

UCHWAŁA NR XXXIX/295/09
Rady Gminy w Masłowie
z dnia 30 października 2009 roku

**w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
sołectwa „DOMASZOWICE I” na terenie gminy Masłowie.**

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1591 ze zmianami) i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1591 ze zmianami) oraz art. 14 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami), po przedłożeniu przez Wójta Gminy Masłowie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Domaszowice I”, na terenie gminy Masłowie, do stwierdzenia zgodności ustalen projektów miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Domaszowice I” z zapisami „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Masłowie” uchwalonym Uchwałą Nr XLVII/382/06 Rady Gminy w Masłowie z dnia 19 października 2006r. Rada Gminy w Masłowie uchwala co następuje:

DZIAŁ I
Postanowienia ogólne

ROZDZIAŁ 1
Ustalenia wprowadzające

§ 1

1. Uchwaleniu podlega miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego „Domaszowice I”, na terenie gminy Masłowie, zwany dalej „planem”.
2. Plan obejmuje teren położony w granicach sołectwa Domaszowice, o którym mowa w przystąpieniu do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego sołectwa Domaszowice w jego granicach administracyjnych zmienionej uchwałą Nr XXVI/206/08 Rady Gminy w Masłowie z dnia 4 grudnia 2008 r.
3. Części składowe planu stanowią:
 - 1) treść niniejszej uchwały,
 - 2) Zał. Nr 1 - Rysunek miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Domaszowice I”, na terenie gminy Masłowie – „Przeznaczenie i zasady zagospodarowania terenu”, skala 1:2000”,
 - 3) Zał. Nr 2 – Rozstrzygnięcie w sprawie rozpatrzenia uwag wniesionych do wyłożonego do publicznego wglądu projektu planu,
 - 4) Zał. Nr 3 - Rozstrzygnięcia Rady Gminy w Masłowie w sprawie sposobu realizacji zapisanych w planie inwestycji z zakresu infrastruktury technicznej, które należą do zadań własnych gminy oraz zasad ich finansowania.
4. Plan, stosownie do przepisów odrębnych o ochronie środowiska został poprzedzony opracowaniem ekofizjograficznym terenu, zawierającym poszerzone materiały informacyjne o środowisku.
5. Do planu dołączone zostały, jako odrębne opracowania nie podlegające uchwaleniu:

**Za zgodność
z oryginałem**

Z up. WÓJTA
mgr Jadwiga Duda
Zastępca Wójta Gminy Masłowie

- 1) Prognoza oddziaływania projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Domaszowice I”, na terenie gminy Masłowie, na środowisko przyrodnicze,
- 2) Prognoza skutków finansowych uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Domaszowice I”, na terenie gminy Masłowie.

§ 2

Elektrów w uchwale jest mowa o:

- 1) **planie** – rozumie się przez to miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego „Domaszowice I”, na terenie gminy Masłowie,
- 2) **rysunku planu** – rozumie się przez to rysunek opracowany z wykorzystaniem mapy ewidencyjnej (katastralnej) pozyskanej w wersji elektronicznej z zasobów geodezyjnych i kartograficznych Starostwa Powiatowego w Kielcach w skali 1:2000, stanowiący Załącznik Nr 1 do niniejszej uchwały,
- 3) **zastawie** – rozumie się przez to przepisy ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami),
- 4) **terenie funkcjonalnym** – należy przez to rozumieć teren wyznaczony liniami rozgraniczającymi teren o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania,
- 5) **działce budowlanej** – rozumie się przez to nieruchomości gruntową lub działkę gruntu, której wielkość cechy geometryczne, dostęp do drogi publicznej oraz wyposażenie w urządzenia infrastruktury technicznej spełniają wymogi realizacji obiektów budowlanych wynikające z odrębnych przepisów i aktów prawa miejscowego,
- 6) **wskaźniku powierzchni zabudowy działki budowlanej** – rozumie się przez to stosunek powierzchni części zabudowanej działki do całej powierzchni działki,
- 7) **powierzchni biologicznie czynnej** – należy przez to rozumieć grunt rodzimy oraz wodę stojącą na terenie działki budowlanej, a także 50 % sumy powierzchni tarasów i kwietniki na podłożu zapewniającym im naturalną vegetację,
- 8) **liniach rozgraniczających** – należy przez to rozumieć granicę pomiędzy terenami o różnym sposobie użytkowania, zagospodarowania lub różnym przeznaczeniu o podstawowym (różnej funkcji), w tym również pomiędzy terenami dróg a terenami przeznaczonymi pod zabudowę i inne zainwestowanie,
- 9) **nieprzekraczalnych liniach zabudowy** – należy przez to rozumieć wyznaczone na działce linie określające najmniejszą, dopuszczalną odległość zewnętrznego lica ściany budynku od ulicy, ciągu pieszego, granicy działki lub innego obiektu, zgodnie z rysunkiem planu, bez wysuniętych poza ten obrys schodów, okapów, otwartych ganków oraz balkonów,
- 10) **dostępie do drogi publicznej** – należy przez to rozumieć bezpośredni dostęp do tej drogi albo przez drogę wewnętrzną lub przez ustanowienie służebności drogowej,
- 11) **przeznaczeniu podstawowym** – należy przez to rozumieć planowany rodzaj użytkowania terenu, który przeważa lub powinien przeważać na danym terenie wraz z elementami zagospodarowania towarzyszącego, związanego bezpośrednio z funkcją terenu,
- 12) **przeznaczeniu dopuszczalnym** – należy przez to rozumieć rodzaj użytkowania inny niż podstawowy, który nie koliduje z przeznaczeniem podstawowym na danym terenie i nie jest w nim zabroniony, w tym również w terenach sąsiednich,
- 13) **ustugach nieucieczkowych lub działalności usługowej** – należy przez to rozumieć działalność, która nie powoduje oddziaływań szkodliwych dla środowiska i zdrowia ludzi oraz oddziaływań mogących pogorszyć stan środowiska, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest wymagane,

- 14) **usługach komercyjnych podstawowych** - należy rozumieć usługi służące zaspokoleniu potrzeb ludności w zakresie handlu podstawowego, rzemiosła (np.: usługi fryzjerskie, krawieckie, szklarskie, pralnicze, biurowe, radio-telewizyjne, naprawy przekraczającej 100000), małej gastronomii, piekarnie o wielkości produkcyjnej nie mieszkaniczej, po spełnieniu wszelkich wymogów wynikających z przepisów szczególnych. Uciążliwość powyższych przedsięwzięć powinna ograniczać się do terenu do którego inwestor posiada tytuł prawny.
- 15) **usługach publicznych** - należy przez to rozumieć działalność związaną z realizacją celów publicznych w rozumieniu przepisów o gospodarce nieruchomościami.
- 16) **sieci infrastruktury technicznej** - należy przez to rozumieć będące w eksploatacji zakładów lub przedsiębiorstw, sieci techniczne rozdzielcze, do których możliwości przyłączenia na określonych warunkach zagwarantowana jest przepisami powszechnie obowiązującymi lub przepisami miejscowymi oraz związane z nimi sieci przesyłowe, 17) **przyłącza** - należy przez to rozumieć odcinek sieci, z którego korzysta jeden lub kilku użytkowników, łączący sieć użytkownika z obrotowymi obiektami,
- 18) **tytuł prawny** - należy przez to rozumieć prawo własności, użytkowania, zarządu oraz inne prawa wynikające z umów cywilnoprawnych.

ROZDZIAŁ 2

Zakres przedmiotowy oraz cel opracowania planu

§ 3

1. Przedmiotem ustaleń planu są zagadnienia określone w art. 15 ust. 2 ustawy.
2. W planie uwzględniono uwarunkowania wynikające z powszechnie obowiązujących przepisów prawnych, przepisów prawa miejscowego oraz ustaleń Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Masłów.
3. Przy wydawaniu na podstawie ustaleń planu rozstrzygnięć administracyjnych, których przedmiotem jest sposób zagospodarowania terenów, należy uwzględnić łącznie:
 - 1) wymogi wynikające z ustaleń planu, w tym:
 - a) warunki ochrony i kształtowania środowiska przyrodniczego, kulturowego, krajobrazu i ładu przestrzennego,
 - b) ogólne zasady zagospodarowania terenów, podziałów nieruchomości i kształtowania zabudowy,
 - c) przeznaczenie i zasady zagospodarowania terenów, podziałów nieruchomości i
 - d) ustalenia w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej,
 - 2) wymogi wynikające z przepisów powszechnie obowiązujących oraz przepisów prawa miejscowego.

§ 4

Rysunek planu zawiera:

- 1) oznaczenia literowe i cyfrowe terenów funkcjonalnych, dla których mają zastosowanie uregulowania wynikające z przepisów prawnych powszechnie obowiązujących,
- 2) oznaczenia będące ustaleniami planu, w tym w szczególności:
 - a) linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania,
 - b) nieprzekraczalne linie zabudowy.
- 3) oznaczenia informacyjne, nie będące ustaleniami planu: granica obszaru występowania wód podziemnych - rejon eksploatacyjny "Kielce" oraz granica głównego zbiornika wód podziemnych GZWP nr 417 „Kielce”.

ROZDZIAŁ 3

Ogólne ustalenia realizacyjne

§ 5

1. Ustalenia zawarte w niniejszej uchwale stanowią podstawę do określenia sposobu zabudowy i zagospodarowania terenu objętego planem.
2. Ustalenia ogólne planu wraz z ustaleniami szczegółowymi dotyczącymi poszczególnych terenów i infrastruktury technicznej, stanowią integralną część ustaleń planu. Pominięcie lub wybiórcze stosowanie poszczególnych ustaleń, powoduje niezgodność z niniejszym planem.
3. Zmiana przepisów szczególnych związanych z treścią ustaleń planu nie powoduje potrzeby zmiany tych ustaleń, jeżeli w sposób oczywisty daje się je dostosować do nowego stanu prawnego, bez uszczerbku dla ich istoty.

§ 6

1. Na terenach objętych planem, sposób usytuowania nowych obiektów i urządzeń budowlanych, pozostawia się do uściślenia w postępowaniu administracyjnym w sprawie wydania pozwolenia na budowę, z zachowaniem wymogów wynikających z przepisów prawa i Norm Polskich, mających odniesienie do określonego w planie, sposobu wyznaczenia granic terenów w oparciu skonkretyzowany wniosek inwestorski.

URZĄD GMINY MASŁÓW

woj. świętokrzyskiej

26-001 Masłów, ul. Spokojna

NIP 657-17-48-114

- 1) wyznaczenie dodatkowych dróg wewnętrznych do działek budowlanych w obrębie terenów przeznaczonych do zabudowy, szerokość nowo wydzielanych dróg nie może być węższa niż wynika to z przepisów odrębnych, a nieprzekraczalna linia zabudowy od nich nie może być mniejsza niż 4,0m.
- 2) wyznaczenie tras sieci infrastruktury technicznej oraz terenów obiektów i urządzeń związanych z rozbudową systemów infrastruktury technicznej, o której mowa w rozdziale 10, stosownie do warunków wynikających ze szczególnych rozwiązań technicznych, nie kolidujących z innymi ustaleniami planu.
3. Realizacja nowych lub przebudowa, rozbudowa i nadbudowa istniejących budynków, a także zmiany zagospodarowania i użytkowania terenów nie mogą naruszać:
 - 1) praw właścicieli, użytkowników i administratorów terenów sąsiednich,
 - 2) norm technicznych, sanitarnych i przeciwpożarowych określonych odrębnymi przepisami prawnymi,
 - 3) innych wymagań, a w szczególności dotyczących ochrony środowiska, gospodarki wodnej oraz ochrony dóbr kultury i krajobrazu, określonych w przepisach szczególnych.

§ 7

1. Na całym obszarze objętym ustaleniami planu, dopuszcza się:
 - 1) rozbudowę, nadbudowę, przebudowę i odbudowę zabudowy mieszkaniowej (jednorodzinnej i zagrodowej), usługowej i gospodarczej wyznaczonej i nie wyznaczonej na rysunku planu,
 - 2) realizację nie wyznaczonych na rysunku planu terenów, w tym:
 - a) zaopatrzenia w wodę,
 - b) odprowadzania i oczyszczania ścieków,
 - c) zaopatrzenia w energię elektryczną,
 - d) zaopatrzenia w gaz i ciepło
 - e) telekomunikacji,
 - 3) wytyczenie dróg wewnętrznych.

Urząd Gminy Powiatowe
w Masłowie
ul. Spokojna 44
Kielce

2. Wyznaczenie i realizacja ścieżek rowerowych (nie wskazanych na rysunku planu) na terenie objętym ustaleniami planu, należy dokonywać z uwzględnieniem następujących zasad:

- 1) w obszarach zabudowy wsi ścieżki rowerowe winny być realizowane w liniach rozgraniczających dróg oraz w obrębie terenów przeznaczonych na cele inwestycyjne,
- 2) w obszarach otwartych (rolnych) ścieżki rowerowe należy wyznaczać wykorzystując istniejący układ dróg polnych z dążeniem do eliminacji kolizji ruchu rowerowego z ruchem pieszym i kołowym.

§ 8

Dla całego obszaru objętego planem, w zakresie ochrony przeciwpożarowej i przeciwdziałania poważnym awariom ustala się:

- 1) pokrycie zapotrzebowania w wodę dla celów przeciwpożarowych, zgodnie z przepisami szczególnymi, przez istniejący i rozbudowywany system zaopatrzenia w wodę,
- 2) wyposażeńie nowo projektowanych przewodów wodociagowych w hydranty zewnętrzne, zgodnie z przepisami i normami obowiązującymi w zakresie ochrony przeciwpożarowej, wodociągowej lub równoległą, w stosunku do nowego zainwestowania rozbudowę sieci wodociągowej dla zapewnienia odbiorcom wymaganych standardów w zakresie ilości i jakości wody, z uwzględnieniem ochrony przeciwpożarowej,
- 4) drogi pożarowe muszą spełniać warunki określone w przepisach szczególnych,
- 5) w przypadku realizacji obiektów budowlanych użyteczności publicznej należy każdorazowo uwzględnić, w zakresie uzgodnionym z Wydziałem Zarządzania Krzyszowego Świętokrzyskiego Urzędu Wojewódzkiego, wymogi z zakresu obrony cywilnej zgodnie z rozdziałem 1 i 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2002 r. Nr 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami),
- 6) wymogi dotyczące ochrony ludności zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 7 maja 2004 r. w sprawie sposobu uwzględnienia w zagospodarowaniu przestizennym potrzeb obronności i bezpieczeństwa państwa (Dz. U. Nr 125, poz. 1309).

DZIAŁ II

ROZDZIAŁ 1

Przeznaczenie terenów
oraz linie rozgraniczające tereny o różnym przeznaczeniu
lub różnych zasadach zagospodarowania

§ 9

1. Stosuje się następujące symbole identyfikujące tereny wyznaczone liniami rozgraniczającymi, wskazanymi na rysunku planu:
 - 1) MN, MN1, MN2 – tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
 - 2) UM – tereny usług komercyjnych i zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
 - 3) R – tereny rolnicze,
 - 4) KD – tereny dróg publicznych, w tym:
 - a) KD-Z – droga powiatowa klasy zbiorczej,
 - b) KD-D, KD-D1, KD-D2 – drogi gminne klasy dojazdowej,
 - 5) KDW, KDW1, KDW2, KDW3 – tereny dróg wewnętrznych,
 - 6) ZD – tereny ośrodków działkowych.
2. Określa się zasady wyposażenia terenu objętego ustaleniami planu w następujące systemy infrastruktury technicznej:

- 1) zaopatrzenia w wodę,
- 2) odprowadzenia ścieków,
- 3) zaopatrzenia w gaz,
- 4) zasilania energetycznego,
- 5) telekomunikacji,
- 6) gospodarki odpadami,
- 7) zaopatrzenia w ciepło.

ROZDZIAŁ 2

Zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego

§ 10

Rozwiązania architektoniczne dla realizacji i rozbudowy budynków, ogrodzeń i obiektów małej architektury w obrębie działki budowlanej należy kształtować w sposób ujednolicony, aby uniknąć powstawania elementów dyszarmicznych, pogarszających odbiór wizualny, zaleca się stosowanie materiałów tradycyjnych, naturalnych w szczególności takich jak: dachówka, kamień, cegła, drewno, blacha.

3. stosowanie substytutów imitujących tradycyjne materiały kolorystyka materiałów pokryć dachowych w odcieniach czerwieni, brązu, zieleni i szarości,
4. dopuszcza się stosowanie kolorów zastrzeżonych jako identyfikacja firm,
5. ogrodzenia działek w dostosowaniu do rozwiązań materiałowych i kolorystyki cech architektury budynków, wysokość ogrodzenia nie może przekraczać 2,0m,
6. wprowadza się zakaz budowy ogrodzeń pełnych od strony dróg publicznych,
7. dopuszcza się realizację reklam w terenie zabudowy w formie:
 - a) słupów reklamowych,
 - b) tablic, neonów, ekranów,
 - c) zabrania się realizacji reklam w liniach rozgraniczających terenów dróg publicznych.

ROZDZIAŁ 3

Zasady ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego

§ 11

1. W zakresie ochrony systemu środowiska obowiązuje ochrona istniejących zadzwierzeń i zakrzewień (śródpolnych) oraz sukcesywne wprowadzanie nowych zadzwierzeń w celu ochrony walorów krajobrazowych i ochrony gleby przed erozją,
2. W zakresie ograniczania uciążliwości obiektów obowiązują:
 - 1) zakaz odprowadzania nieoczyszczonych ścieków do gruntu i wód powierzchniowych, warunkiem realizacji zabudowy jest wyposażenie budynków w urządzenia do odprowadzania ścieków,
 - 2) ograniczenie uciążliwości lokalizowanych obiektów do terenu, do którego odnosi się tytuł prawny na podstawie udokumentowania całego uciążliwości,
 - 3) zakaz budowy ujęć wód podziemnych w celu wyzyskania uciążliwości,
 - 4) zakaz ludności lub produkcji żywności, w tym w zakładach związanych z zaopatrzeniem w wodę prowadzenia nurociągów transportujących substancje chemiczne mogących zanieczyścić wody podziemne.

§ 12

1. Teren objęty ustaleniami planu położony jest w obrębie wielkoprzestrzennego systemu ochrony przyrody województwa świętokrzyskiego, który na terenie sołectwa Domaszowice tworzy Podkielecki Obszar Chronionego Krajobrazu (POCHK), w obrębie którego wprowadza się następujące zakazy:

- 1) zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarłisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybactwem i łowiectwem;
 - 2) likwidowania i niszczenia zadziwien śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
 - 3) dokonywania zmian stosunków wodnych, jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybactwa;
 - 4) likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych.
2. W zakresie czynnej ochrony ekosystemów na terenie POCHEK ustala się:
- 1) zachowanie i ochronę zbiorników wód powierzchniowych naturalnych i sztucznych, utrzymanie meandrów na wybranych odcinkach cieków;
 - 2) zachowanie śródpolnych i śródleśnych torfowisk, terenów podmokłych, oczek wodnych, pólan wrzosowisk, muraw, niedopuszczenie do ich uproduktywienia lub też sukcesji;
 - 3) utrzymanie ciągłości i trwałości ekosystemów leśnych;
 - 4) zachowanie i ewentualne odtwarzanie lokalnych i regionalnych korytarzy ekologicznych;
 - 5) ochrona stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów;
 - 6) szczególna ochrona ekosystemów i krajobrazów wyjątkowo cennych, poprzez uznawanie ich za rezerwat przyrody, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe i użytki ekologiczne;
 - 7) zachowanie wyróżniających się tworów przyrody nieożywionej.

§ 13

Ochronie podlegają istniejące zadziwienia i zakrzewienia śródpolne jako istotny element krajobrazu zgodnie z warunkami wynikającymi z przepisów szczególnych, w tym ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. Nr 92, poz. 880 z późniejszymi zmianami).

§ 14

Ustala się dopuszczalne poziomy hałasu w rozumieniu przepisów art. 113 ust. 2 w związku z art. 114 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (jednolity tekst z 2008r. Dz. U. Nr 25, poz. 15 z późniejszymi zmianami) terenom oznaczonym w planie symbolami: MN, MNT, MN2 i UM, przypisuje się dopuszczalny poziom hałasu określony jak dla terenów przeznaczonych na cele mieszkaniowo-usługowe.

§ 15

Na całym obszarze objętym planem wprowadza się zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których raport o oddziaływaniu jest

obligatoryjny w myśl przepisów o ochronie środowiska z wyłączeniem tras i obiektów komunikacyjnych oraz urządzeń i obiektów infrastruktury technicznej.

§ 16

Z uwagi na położenie części obszaru (zgodnie z rysunkiem planu) w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych GZWP Nr 417 – „Kielce” w obszarze najwyższej ochrony (ONO) oraz w obszarze występowania wód podziemnych – Rejon Eksploatacyjny „Kielce”. Zgodnie z dokumentacją hydrogeologiczną na obszarze tym:

1. Zaleca się:

- 1) modernizację obiektów, które spowodowały już zanieczyszczenie stwarzające małe zagrożenie dla jakości wód podziemnych,
- 2) rekultywację gruntów i wód w rejonie obiektów stwarzających małe zagrożenia dla jakości wód,
- 3) ograniczenie robudowy dróg kołowych o dużym natężeniu ruchu,
- 4) objęcie kanalizacją wszystkich zwodociągowanych wsi i osiedli mieszkaniowych, które dotychczas takiej kanalizacji nie mają,
- 5) wytyczenie tras przewozu środków szczególnie niebezpiecznych dla jakości wód podziemnych (w tym celu należy sporządzić specjalny operat, w którym zostanie określony wykaz tych środków, warunki i trasy ich przewozu),
- 6) należy ustalić lokalne zasady nawożenia i stosowania środków ochrony roślin pod kątem ochrony jakości wód podziemnych (dawki, rodzaj, stan nawozów termin ich wysiewania), zapoznać z nimi użytkowników gruntów i określić preferencje finansowe dla stosujących te zasady.

2. Nakazuje się:

- 1) likwidację (ewakuację) niektórych obiektów, które już spowodowały bardzo duże zagrożenie dla jakości wód podziemnych,
- 2) modernizację obiektów, które spowodowały już zanieczyszczenie gruntu i wód podziemnych i stanowią dla GZWP zagrożenie duże i średnie dla jakości wód podziemnych,
- 3) rekultywację gruntów i oczyszczenie wód podziemnych zanieczyszczonych, stanowiących zagrożenie duże i średnie,
- 4) utworzenie i prowadzenie wokół obiektów, stwarzających zagrożenie duże i średnie lokalnego monitoringu wód podziemnych,
- 5) prowadzenie monitoringu jakości wód GZWP w ramach monitoringu krajowego i wojewódzkiego,
- 6) w szczególnych przypadkach prowadzenie badań zanieczyszczenia gruntów.

3. Zakazuje się:

- 1) lokalizacji nowych obiektów przemysłowych potencjalnie uciążliwych dla wód podziemnych,
- 2) wprowadzenie ścieków do ziemi i wód powierzchniowych,
- 3) rolniczego wykorzystania ścieków,
- 4) budowy nowych osiedli o zabudowie zwartej, jeśli ta zabudowa powoduje ograniczenie infiltracji opadów atmosferycznych na powierzchni większej niż 20% osiedla, zakaz eksploatacji i dokumentowania nowych złóż słołowców skalnych występujących poniżej zwierciadła wód podziemnych,
- 6) lokalizowania nowych ferm chowu zwierząt,
- 7) lokalizowania wysypisk i wylewisk odpadów komunalnych i przemysłowych,
- 8) lokalizowania mogiłników środków ochrony roślin i przeterminowanych nawozów sztucznych,
- 9) lokalizowania mogiłników zwierząt,
- 10) lokalizowania nowych magazynów produktów ropopochodnych, nowych stacji paliw i rurociągów do ich transportu,
- 11) lokalizowania dużych magazynów substancji chemicznych,

URZĄD GMINY MASPÓL
 ul. Świętokrzyska 20
 26-001 Masłów, ul. Spokojna 2
 NIP 657-17-46-11

Proszywa
 Powiatowe
 Kielce
 11 11 08
 0 4 4

12) budowy nowych wodociągów wiejskich i osiedlowych w mieście bez kanalizacji i lokalnej oczyszczalni ścieków.

ROZDZIAŁ 4 Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej

§ 17

Na terenie objętym planem nie występują obiekty wpisane do rejestru i ewidencji zabytków prowadzonych przez Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Kielcach oraz nie występują stanowiska archeologiczne.

§ 18

1. Obejmuje się ochroną znajdujące się na terenie sołectwa dobra kultury współczesnej (nie wpisane do rejestru bądź ewidencji zabytków), a w szczególności: pomniki, krzyże i figury przydrożne.
2. Ustala się następujące zasady ochrony dóbr kultury współczesnej:
 - 1) utrzymuje się obiekty stanowiące dobra kultury współczesnej z zachowaniem ich substancji i detali technicznych,
 - 2) zakazuje się przekształcania obiektów w sposób powodujący obniżenie ich wartości kulturowych,
 - 3) dopuszcza się przebudowę obiektów pod warunkiem, że nie spowoduje ona utraty cech obiektu.

ROZDZIAŁ 5 Wymagania wynikające z potrzeb kształtowania przestrzeni publicznej

§ 19

W zakresie potrzeb wynikających z kształtowania przestrzeni publicznej plan nie wymaga ustaleń.

ROZDZIAŁ 6 Parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu, w tym linie zabudowy, gabaryty obiektów i wskaźniki intensywności zabudowy.

§ 20

Dla terenów, wydzielonych liniami rozgraniczającymi na obszarze opracowania planu, oznaczonych na rysunku planu, ustala się następujące warunki zabudowy i zagospodarowania terenu:

1. Realizacja zabudowy na terenach objętych systemami kanalizacji sanitarnej wymaga podłączenia do tych systemów,
2. Warunkiem realizacji zabudowy na działce jest uregulowany dostęp tej działki do drogi publicznej,
3. Określa się nieprzekraczalne linie zabudowy od pasa drogowego, zgodnie z ustaleniami planu.
4. Ustala się następujące zasady realizacji reklam:
 - 1) dopuszcza się realizację reklam w terenie zabudowy w formie:
 - a) słupów reklamowych o wysokości nie większej niż 3,0 m i średnicy nie większej niż 1,5 m,
 - b) tablic, neonów, ekranów o powierzchni mierzonej w obrębie zewnętrznym nie większym niż 8,0 m².

c) tablic, neonów w powiązaniu z obiektami malej architektury.

- 2) zabrania się realizacji reklam w liniach rozgraniczających terenów dróg publicznych.
5. Obszar objęty ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego polozony jest w zasięgu powierzchni ograniczających dopuszczalne gabaryty obiektów budowlanych oraz naturalnych, wynikających z usytuowania lotniska „MASTÓW”. W związku z powyższym obiekty budowlane oraz naturalne nie mogą naruszać tych powierzchni. Ustalania dopuszczalnej wysokości zabudowy należy dokonywać na podstawie pkt 2 § 4 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25 czerwca 2003 r. w sprawie warunków, jakie powinny spełniać obiekty budowlane oraz naturalne w otoczeniu lotniska (Dz. U. Nr 130, poz. 1192) zmienionego § 1 Rozporządzenia Ministra Transportu z dnia 11 lipca 2006 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie warunków, jakie powinny spełniać obiekty budowlane oraz naturalne w otoczeniu lotniska (Dz. U. Nr 134, poz. 946, 947).

§ 21

URZĄD GMINY MASTÓW
1. Wyznacza się tereny oznaczone na rysunku planu symbolem MN, MN1 i MN2, dla których woj. świętokrzyski) przeznaczenie podstawowe – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, 26-001 Masłów, ul. Spokojna) 2) przeznaczenie dopuszczalne:
MIP 657-17-40-114 b) usługi publiczne,

- c) obiekty, urządzenia i sieci infrastruktury technicznej,
- d) budynki gospodarcze,
- e) garaże,
- f) drogi wewnętrzne,
- g) parkingi związane z funkcją podstawową oraz funkcją dopuszczalną.

2. Dla terenu, o którym mowa w ust. 1 ustala się następujące zasady zabudowy i zagospodarowania:

- 1) utrzymuje się istniejącą zabudowę z możliwością jej rozbudowy, przebudowy i nadbudowy, z zastrzeżeniem ust. 3.
- 2) budynki gospodarcze i garaże mogą być realizowane jako dobudowane do istniejących budynków lub wolnostojące,
- 3) dopuszcza się możliwość lokalizacji budynków bezpośrednio przy granicy działki lub w odległości 1,5m od granicy działki, w sytuacji braku możliwości lokalizacji budynku wolnostojącego, na działce przy szerokości frontu poniżej 18,0m,
- 4) powierzchnia zabudowy nie może przekraczać 40% powierzchni działki,
- 5) powierzchnia biologicznie czynna min. 60% powierzchni działki,
- 6) w celu zapewnienia właściwej obsługi parkingowej ustala się min. 1 miejsce parkingowe na działce przeznaczony pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinna lub min. 2 miejsca parkingowe w przypadku lokalizacji usług komercyjnych
- 7) w przypadku dokonywania podziałów geodezyjnych w obrębie terenów MN, MN1 i MN2 obowiązuje wielkość nowo wydzielonych działek min. 800m² dla zabudowy działek o powierzchni poniżej 800m² i 400m² jeżeli podział taki służy powiększeniu działki sąsiedniej lub regulacji praw własności terenów, wydzieleniu działek pod drogi i urządzenia infrastruktury technicznej

3. W terenach MN, MN1 i MN2 ustala się następujące zasady kształtowania zabudowy głównej bryły budynku:

- 1) ograniczenie wysokości nowo budowanych budynków mieszkalnych i usługowych do 2 kondygnacji nadziemnych,
- 2) wysokość nowo budowanych budynków mieszkalnych i usługowych do kalenic dachu nie może być większa niż 16,0m ponad średni poziom terenu,

- 3) wysokość budynków gospodarczych lub garaży dla samochodów osobowych i dostawczych – 1 kondygnacja nadziemna, lecz nie więcej niż 7,0m do kalenicy dachu ponad średni poziom terenu,
- 4) geometria dachów głównej bryły budynku – dachy dwuspadowe, czterospadowe lub wielospadowe o kącie nachylenia połaci dachowych 25° do 45°, dopuszcza się dachy płaskie jedynie w przypadku realizacji tarasu nad częścią budynku,
- 5) dopuszcza się budowę dachów jednorodzinnych o nachyleniu połaci dachowych min. 20° na budynkach gospodarczych i garażach, jedynie w przypadku lokalizacji takiego budynku w granicy działki lub w odległości 1,5m metra od granicy działki oraz na garażach dobudowywanych do budynku mieszkalnego,
- 6) przy użytkowym poddaszu doświetlenie jego pomieszczeń lukarnami nie może zajmować więcej niż połowę długości połaci dachowej. Dopuszcza się doświetlenie budynków oknami połaciowymi,
- 7) zaleca się stosowanie w budynkach poszerzonych okapów do 100 cm,
- 8) zaleca się realizowanie obiektów z dachem pulpitowym, uskokowym i asymetrycznym z zastrzeżeniem pkt. 5,
- 9) wyklucza się stosowanie form i detali deformujących architekturę np. schodkowe zakończenie ścian, osadzanie luster w elewacji,
- 10) nieprzekraczalna linia zabudowy dla budynków kubaturowych 20,0m od pasa drogi ekspresowej S-74 położonej poza granicami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, od pozostałych dróg zgodnie z § 28,
- 11) wprowadza się zakaz obsługi przyległego terenu z drogi S-74, obsługa komunikacyjna wyłącznie z dróg zbierających – rozprawdzających lub z dróg gminnych.
4. Dla terenu oznaczonego symbolem MN1 – obsługa komunikacyjna z drogi oznaczonej symbolem KD-D lub KD-Z.
5. Dla terenów oznaczonych symbolem MN2 koszt ochrony akustycznej ponosi inwestor budynków.

§ 22

1. Wyznacza się tereny oznaczone na rysunku planu symbolem **UM**, dla których ustala się:
 - 1) przeznaczenie podstawowe:
 - a) obiekty i urządzenia służące realizacji przedsięwzięć komercyjnych – usługi komercyjne, obiekty wytwórczości i rzemiosła produkcyjnego,
 - b) zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna.
 - 2) przeznaczenie dopuszczalne:
 - a) budynki gospodarcze i garaże,
 - b) zieleni o funkcjach izolacyjnych,
 - c) drogi wewnętrzne, ciągi pieszo-jezdne, parkingi,
 - d) place manewrowe,
 - e) terenowe urządzenia sportu i rekreacji, obiekty, urządzenia i sieci infrastruktury technicznej,
 - f) zieleni urządzona i zadziwienia.
2. Ustala się następujące zasady kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenów UM:
 - 1) powierzchnia zabudowy nie może przekraczać 60% powierzchni działki,
 - 2) w obrębie nowo zabudowywanych działek powierzchnia biologicznie czynna powinna stanowić min. 20% tych działek.
 - 3) w celu zapewnienia właściwej obsługi parkingowej ustala się min. 1 miejsce parkingowe na działce przeznaczony pod zabudowę mieszkaniową jednorodziną lub min. 2 miejsca parkingowe w przypadku lokalizacji usług komercyjnych podstawowych obiektów wytwórczości i rzemiosła produkcyjnego
 - 4) forma architektoniczna głównej bryły budynków powinna spełniać następujące wymagania:

- a) ograniczenie wysokości budynków do 2 kondygnacji nadziemnych, z możliwością adaptacji poddasza na cele użytkowo - mieszkalne,
- b) wysokość nowo budowanych budynków mieszkalnych i usługowych do kalenicy dachu nie może być większa niż 12,0m ponad średni poziom terenu,
- c) wysokość budynków gospodarczych lub garaży dla samochodów osobowych i dostawczych – 1 kondygnacja nadziemna, lecz nie więcej niż 7,0m do kalenicy dachu ponad średni poziom terenu,
- d) dachy nowo budowanych oraz nadbudowywanych i przebudowywanych budynków należy wznosić jako dwuspadowe lub czterospadowe, symetryczne, o nachyleniu połaci dachowych 25° do 45° z możliwością wprowadzenia naczołków,
- e) geometria dachów budynków rozbudowywanych winna nawiązywać do geometrii dachu budynku istniejącego,
- f) przy użytkowym poddaszu doświetlenie jego pomieszczeń lukarnami nie może zajmować więcej niż połowę długości połaci dachowej. Dopuszcza się doświetlenie budynków oknami połaciowymi,
- g) zaleca się stosowanie w budynkach poszerzonych okapów /50-70 cm/, uskokowym i asymetrycznym,
- i) wyklucza się stosowanie form i detali deformujących architekturę np. schodkowe zakończenie ścian, osadzanie luster w elewacji,
- j) nieprzekraczalna linia zabudowy dla budynków kubaturowych 20,0m od pasa drogi ekspresowej S-74 położonej poza granicami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
3. W przypadku dokonywania nowych podziałów geodezyjnych obowiązującą wielkość nowo wydzielonych działek min. 1000m². Dopuszcza się inny podział, jeżeli służy on powiększeniu działki sąsiedniej lub regulacji prawa własności oraz wydzielaniu działek pod drogi.
4. Nieprzekraczalna linia zabudowy od drogi ekspresowej S-74, położonej poza granicami planu 20,0m od pasa drogi ekspresowej.
5. Dla terenów oznaczonych symbolem UM koszt ochrony akustycznej ponosi inwestor budynków,
6. Wprowadza się zakaz obsługi przyległego terenu z drogi S-74, obsługa komunikacyjna wyłącznie z dróg zbierających lub z dróg gminnych

§ 23

1. Wyznacza się tereny rolnicze oznaczone na rysunku planu symbolem **R**, dla których ustala się:
 - 1) przeznaczenie podstawowe określa się rolnicze użytkowanie kompleksów rolnych (grunty orne, użytki zielone, sady i ogrody),
 - 2) przeznaczenie uzupełniające: zabudowa zagrodowa, urządzenia infrastruktury technicznej, stawy, zadziwienia, szlaki turystyczne i ścieżki rowerowe.
2. Jako warunki zagospodarowania określa się:
 - 1) utrzymanie istniejącej zabudowy jednorodzinnej, zagrodowej lub usługowej z możliwością jej przebudowy, nadbudowy, zabudowy i odbudowy na zasadach... określonych w § 21,
 - 2) dopuszcza się lokalizację zabudowy zagrodowej, w przypadku gdy powierzchnia gospodarstwa rolnego związanego z tą zabudową przekracza średnią powierzchnię taka zabudowa rolnego w gminie Masłów oraz działka na której lokalizowana będzie taka zabudowa będzie posiadała uprawniony dostęp do drogi publicznej, wymogi architektoniczno-urbanistyczne zgodne z § 24
 - 3) zachowanie środowiska przyrodniczego i krajobrazu oraz zieleni łęgowej,

URZĄD GMINY MASŁÓW

woj. świętokrzyskie

26-001 Masłów, ul. Spokojna

NIP 657-17-48-114

- 4) dopuszcza się możliwość uzupełnienia zabudowy w istniejących siedliskach, realizację obiektów i urządzeń związanych z prowadzoną gospodarką rolną oraz jej obsługą, adaptację opuszczonych zagród dla funkcji rekreacji indywidualnej, prowadząca się z zakaz odprowadzania nieoczyszczonych ścieków do gleb i wód powierzchniowych.

§ 24

1. Wyznacza się tereny ogródków działkowych oznaczone na rysunku planu symbolem **ZD**, dla których wprowadza się przeznaczenie podstawowe tereny ogródków działkowych.
2. Przeznaczenie dopuszczalne: użytki zielone, sady i ogrody, drogi wewnętrzne, ścieżki oraz obiekty i urządzenia infrastruktury technicznej oraz altany.

§ 25

Wyznacza się drogi wewnętrzne, oznaczone symbolem **KDW**, dla których ustala się następujące parametry techniczne:

- 1) szerokość w liniach rozgraniczających 8,0m,
- 2) szerokość jezdni minimum 3,0m,
- 3) chodniki jednostronne o szerokości minimum 1,5m,
- 4) nieprzekraczalna linia zabudowy 6,0m mierzona od granicy linii rozgraniczających.

§ 26

Wyznacza się drogi wewnętrzne, oznaczone symbolem **KDW1**, dla których ustala się następujące parametry techniczne:

- 1) szerokość w liniach rozgraniczających 5,0m,
- 2) szerokość jezdni minimum 3,0m,
- 3) chodniki jednostronne o szerokości minimum 1,5m,
- 4) nieprzekraczalna linia zabudowy 5,0m mierzona od granicy linii rozgraniczających.

§ 27

Wyznacza się drogę wewnętrzną, oznaczoną symbolem **KDW2**, dla której ustala się następujące parametry techniczne:

- 1) szerokość w liniach rozgraniczających 6,0m,
- 2) szerokość jezdni minimum 3,0m,
- 3) chodniki jednostronne o szerokości minimum 1,5m,
- 4) nieprzekraczalna linia zabudowy 6,0m mierzona od granicy linii rozgraniczających.

§ 28

Układ komunikacyjny terenu objętego planem stanowią następujące drogi:

1. Powiatowa droga klasy zbiorczej o przekroju jednojezdniowym wraz z urządzeniami

towarzyszącymi wynikającymi z przepisów ustawy o drogach publicznych oraz siecią techniczną, oznaczona na rysunku planu symbolem **KD-Z**, dla której ustala się następujące parametry techniczne:

- 1) szerokość w liniach rozgraniczających od 2,0m do 20,0m zgodnie z rysunkiem planu,
- 2) szerokość jezdni min. 5,0m,
- 3) nieprzekraczalna linia zabudowy dla obiektów budowlanych 8,0m mierzona od linii rozgraniczających w terenie zabudowanym i 20,0m mierzona od linii rozgraniczających w terenie niezabudowanym,
- 4) chodniki jedno lub dwustronne o min. szerokości 1,5m,
- 5) w pasie drogowym dopuszcza się realizację ścieżek rowerowych.

2. Gminne drogi klasy dojazdowej o przekroju jednojezdniowym wraz z urządzeniami towarzyszącymi wynikającymi z przepisów ustawy o drogach publicznych oraz siecią infrastruktury odwodnienia i oświetlenia, dla której ustala się następujące parametry techniczne, oznaczone na rysunku planu symbolem **KD-D** dla których ustala się następujące parametry techniczne:

- 1) szerokość w liniach rozgraniczających 12,0m,
 - 2) szerokość jezdni min. 4,5m,
 - 3) chodniki obustronne lub jednostronne min. 1,5m, w szczególności uzasadnionych przypadkach dopuszcza się chodniki o większej szerokości,
 - 4) nieprzekraczalna linia zabudowy 6,0m mierzona od linii rozgraniczających,
 - 5) w pasie drogowym dopuszcza się realizację ścieżek rowerowych.
3. Gminne drogi klasy dojazdowej o przekroju jednojezdniowym wraz z urządzeniami towarzyszącymi wynikającymi z przepisów ustawy o drogach publicznych oraz siecią infrastruktury odwodnienia i oświetlenia, dla której ustala się następujące parametry techniczne, oznaczone na rysunku planu symbolem **KD-D1** dla których ustala się następujące parametry techniczne:

- 1) szerokość w liniach rozgraniczających 12,0m, w obrębie niniejszego planu rezerwuje się pas o szerokości 9,0m pozostałe 3,0m pasa drogowego poza granicami planu,
- 2) szerokość jezdni min. 4,0m,
- 3) chodniki obustronne lub jednostronne min. 1,5m, w szczególności uzasadnionych przypadkach dopuszcza się chodniki o większej szerokości,
- 4) nieprzekraczalna linia zabudowy 6,0m mierzona od linii rozgraniczających,
- 5) w pasie drogowym dopuszcza się realizację ścieżek rowerowych.

4. Gminne drogi klasy dojazdowej o przekroju jednojezdniowym wraz z urządzeniami towarzyszącymi wynikającymi z przepisów ustawy o drogach publicznych oraz siecią infrastruktury odwodnienia i oświetlenia, dla której ustala się następujące parametry techniczne, oznaczone na rysunku planu symbolem **KD-D2** dla których ustala się następujące parametry techniczne:

- 1) szerokość w liniach rozgraniczających 10,0m,
 - 2) szerokość jezdni min. 4,0m,
 - 3) chodniki obustronne lub jednostronne min. 1,5m, w szczególności uzasadnionych przypadkach dopuszcza się chodniki o większej szerokości,
 - 4) nieprzekraczalna linia zabudowy 6,0m mierzona od linii rozgraniczających,
 - 5) w pasie drogowym dopuszcza się realizację ścieżek rowerowych.
5. Ustala się konieczność należytego oznakowania poziomego i pionowego dróg, ze szczególnym uwzględnieniem skrzyżowań o niedostatecznej widoczności i przejść dla pieszych.

6. Na terenach, o których mowa w ust. 1-4 w obrębie linii rozgraniczających zakazuje się realizowania obiektów budowlanych z wyjątkiem urządzeń technicznych dróg związanych z utrzymaniem i obsługą ruchu. Dopuszcza się realizację sieci uzbrojenia technicznego terenu oraz budowa zjazdów za zgodą i na zasadach określonych przez zarządcę drogi.

ROZDZIAŁ 7

Granice i sposoby zagospodarowania terenów lub obiektów podlegających ochronie, ustalonych na podstawie przepisów szczególnych, w tym terenów górniczych, a także narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas skalnych

1. Na obszarze objętym ustaleniami planu miejscowego występują:
- a) tereny górnicze,

Urząd Gminy Masłów
ul. Świętokrzyskie 26
05-120 Masłów
tel. 22 748 11 44
fax 22 748 11 44
www.maslow.pl

- b) tereny zagrożone osuwaniem się mas ziemnych.
 2. Tereny narażone na niebezpieczeństwo powodzi – nie występują.
 3. Teren objęty ustaleniami planu pobozony jest w obszarze obszarów chronionych na podstawie przepisów o ochronie przyrody – ustalenia zgodnie z § 12.

ROZDZIAŁ 8

Szczegółowe zasady i warunki scalania i podziału nieruchomości objętych planem miejscowym

§ 30

1. Na obszarze objętym granicami planu nie określa się granic terenów wymagających scalenia i podziału nieruchomości.
2. Dla terenów oznaczonych symbolem MN i MN2 dopuszcza się scalenie i podział nieruchomości na następujących zasadach i warunkach:
 - 1) scalenia i podziały należy przeprowadzić procedurą przewidzianą ustawą o gospodarce nieruchomościami;
 - 2) każda działka powinna mieć dostęp do drogi publicznej;
 - 3) kąt zawarty pomiędzy granicami działki dochodzącymi do drogi publicznej a granicą tej drogi powinien być prosty lub zbliżony do kąta prostego;
 - 4) szerokość frontu powinna pozwalać na zachowanie warunków technicznych i odległości pomiędzy budynkami i być nie mniejsza niż 20,0m;
 - 5) powierzchnia nowo wydzielonych działek budowlanych nie może być mniejsza niż 800m² w przydatku lokalizacji budynków mieszkalnych i 400m² w przypadku lokalizacji budynków mieszkalnych w zabudowie bliźniaczej;
 - 6) dla nowo wydzielonych dróg w obszarze terenów MN i MN2 parametry dróg wewnętrznych powinny być zgodne z § 6 ust 2 pkt 1.

ROZDZIAŁ 9

Szczegółowe warunki zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu,

w tym zakaz zabudowy

§ 31

1. W obszarze obszaru objętego planem wprowadza się zakaz budowy przedsięwzięć oddziaływania na środowisko na środowisko dla których sporządzenie raportu infrastruktury technicznej i komunikacji.
2. W zakresie ograniczenia uciążliwości obiektów obowiązuje:
 - 1) bezwzględny zakaz odprowadzania nieoczyszczonych ścieków do gruntu i wód powierzchniowych,
 - 2) podłączenie obiektów mieszkalnych, mieszkaniowo-usługowych i innych do sieci kanalizacyjnej w zasięgu obsługi sieci, sukcesywnie wraz z budową systemu kanalizacji.

ROZDZIAŁ 10

Zasady modernizacji i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej

§ 32

1. W zakresie zaopatrzenia w wodę, ustala się:

- 1) obszar objęty planem będzie zaopatrzony w wodę z istniejącej i projektowanej sieci wodociągowej, włączonej do istniejącej sieci wodociągowej „Kielce”, na warunkach określonych przez właściciela sieci;
- 2) projektowaną sieć wodociągową należy włączyć do istniejących wodociągów i wyposażać w zasuwę i hydranty przeciwpożarowe. Sieć, o ile istnieje taka możliwość, należy wykonać w postaci zamkniętego układu, z możliwością zasilania obustronnego;
- 3) do czasu budowy gminnych sieci wodociągowych na terenach nie posiadających takich sieci dopuszcza się zaopatrzenie w wodę z indywidualnych studni z uwzględnieniem warunków określonych w przepisach szczególnych.

2. W zakresie odprowadzania ścieków sanitaro-bytowych, ustala się:

- 1) docelowo ścieki sanitaro-bytowe z obszaru planu należy odprowadzić do istniejącej i projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej pracującej w systemie grawitacyjnym i grawitacyjno-pompowym, na warunkach określonych przez zarządzającego siecią, oczyszczalni ścieków w gminie Sitkówka – Nowiny;
- 3) utrzymanie indywidualnych rozwiązań gromadzenia ścieków w szpitalnych i indywidualnych rozwiązaniach na terenach o braku kanalizacji tylko do czasu budowy sieci kanalizacji sanitarnej;
- 4) dopuszcza się budowę i eksploatację przydomowych oczyszczalni ścieków sanitarnych na terenach o odległym czasie budowy sieci kanalizacji sanitarnej;
- 5) tereny siedlisk, dla których z przyczyn ekonomicznych nie będzie budowana kanalizacja sanitarna winny posiadać szczerne bezodpływowe zbiorniki na ścieki lub oczyszczalnie przydomowe;
- 6) na terenach o braku kanalizacji, w okresie do czasu jej wybudowania, dopuszcza się realizację szczebli szamb pod warunkiem zachowania wymogów określonych w przepisach szczególnych. Udzielenie pozwolenia na budowę zbiornika bezodpływowego do czasowego gromadzenia ścieków płynnych powinno być poprzedzone zapewnieniem odbioru ścieków przez wyspecjalizowane służby.

3. W zakresie odprowadzania wód deszczowych, ustala się:

- 1) odprowadzenie wód opadowych z terenów zabudowy jednorodzinnej powierzchniowo do istniejących rowów otwartych, w przypadku ich braku powierzchniowo na teren własnej działki;
- 2) odprowadzenie wód opadowych z terenów usług i terenów działalności gospodarczej powierzchniowo do istniejących rowów otwartych po wcześniejszym podwyższeniu ich w separatorach lub zbiornikach pierwszej fazy zanieczyszczeń (PFZ).

4. W zakresie zaopatrzenia w gaz, ustala się:

- 1) budowę systemu sieci gazociągów średniego ciśnienia zgodnie z programem gazyfikacji gminy Masłów, zasilanych z projektowanej stacji redukcyjno – pomiarowej gazu i siopnia, wykonanej poza terenem planu w miejscowości Dąbrowa w gminie Masłów;
- 2) gazociągi średniego ciśnienia należy wykonać zgodnie z warunkami wynikającymi z przepisów szczególnych, N – 1
- 3) W przypadku braku sieci gazowej dopuszcza się rozwiązania indywidualne w oparciu o gaz butlowy propan – buten.

5. W zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną, ustala się:

- 1) zasilanie terenów objętych planem z istniejących sieci niskiego napięcia poprzez jej rozbudowę na warunkach określonych przez właściciela sieci;
- 2) budowę nowych stacji transformatorowych, celem zaopatrzenia terenów budowlanych w energię elektryczną;
- 3) dopuszcza się przebudowę istniejących linii średniego napięcia 15 kV, kolidujących z ustaleniami planu, na warunkach zarządzcy linii.

- 4) stacje transformatorowe 15/0,4 kV nie mogą kolidować z pozostałymi ustaleniami planu,
- 5) linie średniego i niskiego napięcia należy budować zgodnie z warunkami wynikającymi z przepisów szczególnych,
- 6) przy realizacji zabudowy przeznaczanej na stały pobyt ludzi należy zachować bezpieczny odstęp od linii elektroenergetycznych zgodny z PN - E - 05100 - Zaleca się przyjęcie następujących odległości dla budynków mieszkalnych:
 - a) min. 5m od osi linii napowietrznych średniego napięcia i stacji transformatorowych,
 - b) min. 3m od osi linii napowietrznych niskiego napięcia,
 - c) ewentualne zbliżenie budynków do osi linii należy uzgodnić z zarządcą linii.

6. W zakresie łączności telekomunikacyjnej, ustala się:

- 1) usługi telekomunikacji mogą świadczyć wszyscy uprawnieni operatorzy sieci telekomunikacyjnych,
- 2) na obszarze objętym planem dopuszcza się lokalizację obiektów z urządzeniami infrastruktury telekomunikacyjnej, których lokalizację nie mogą kolidować z pozostałymi ustaleniami planu,
- 3) na obszarze objętym planem nie dopuszcza się lokalizacji telefonii komórkowej,
- 4) napowietrzne linie telefoniczne należy sukcesywnie kablować,
- 5) w obrębie linii rozgraniczających istniejących i projektowanych dróg dopuszcza się prowadzenie linii telekomunikacyjnych oraz lokalizację szafek z urządzeniami infrastruktury telekomunikacyjnej na warunkach określonych przez zarządcę drogi.

7. W zakresie zaopatrzenia w ciepło, ustala się:

- w systemie zaopatrzenia w ciepło przyjmuje się rozwiązania oparte na paliwach stałych i ekologicznych (gaz, energia elektryczna, olej opałowy, itp.). Dla kotłowni opalanych olejem opałowym zbiorniki z tym medium grzewczym należy posadowić w szczególnych warunkach plastycznych lub stalowych.

8. W zakresie gospodarki odpadami stałymi, ustala się:

- 1) w zakresie gospodarowania odpadami stałymi dla mieszkańców ustala się zasady odbioru odpadów w systemie zorganizowanym pod nadzorem Urzędu Gminy lub na zasadzie indywidualnych umów z odbiorcą odpadów i wywóz ich na składowisko odpadów w Promniku (gmina Strawczyn), ze szczególnym uwzględnieniem segregacji odpadów u źródła ich powstawania,
- 2) gospodarka odpadami stałymi na terenach obiektów usługowych i produkcyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami szczególnymi.

9. W zakresie komunikacji ustala się warunki i zasady określone w § 28.

ROZDZIAŁ 11

Sposób i termin tymczasowego zagospodarowania, urzędzenia i użytkowania terenów

§ 33

Do czasu zabudowy i zagospodarowania terenów objętych planem zagospodarowania przestrzennego na cele określone w § 9 pozostają one w dotychczasowym użytkowaniu, bez dopuszczenia zabudowy tymczasowej.

ROZDZIAŁ 12

Stawki procentowe, na podstawie, których ustala się opłatę, o której mowa w art. 36 ust.4 ustawy

§ 34

W celu naliczenia opłaty, o której mowa w art. 36 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, ustala się następujące stawki procentowe wzrostu wartości nieruchomości dla terenów oznaczonych symbolami MN, MN1, MN2 i UM - w wysokości 10%,

DZIAŁ III

Ustalenia końcowe

URZĄD GMINY MASŁÓW

WOJ. ŚWIĘTOKRZYSKIE

26-001 Masłów, ul. Spokojna 2

NIP 657-17-18-114

ROZDZIAŁ 1

Przepisy uzupełniające

§ 35

Ustala się zakaz lokalizacji obiektów handlowych powyżej 2000m² powierzchni sprzedażowej na całym obszarze objętym granicami planu.

Rozdział 2

Przepisy końcowe

§ 36

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Masłów.

§ 37

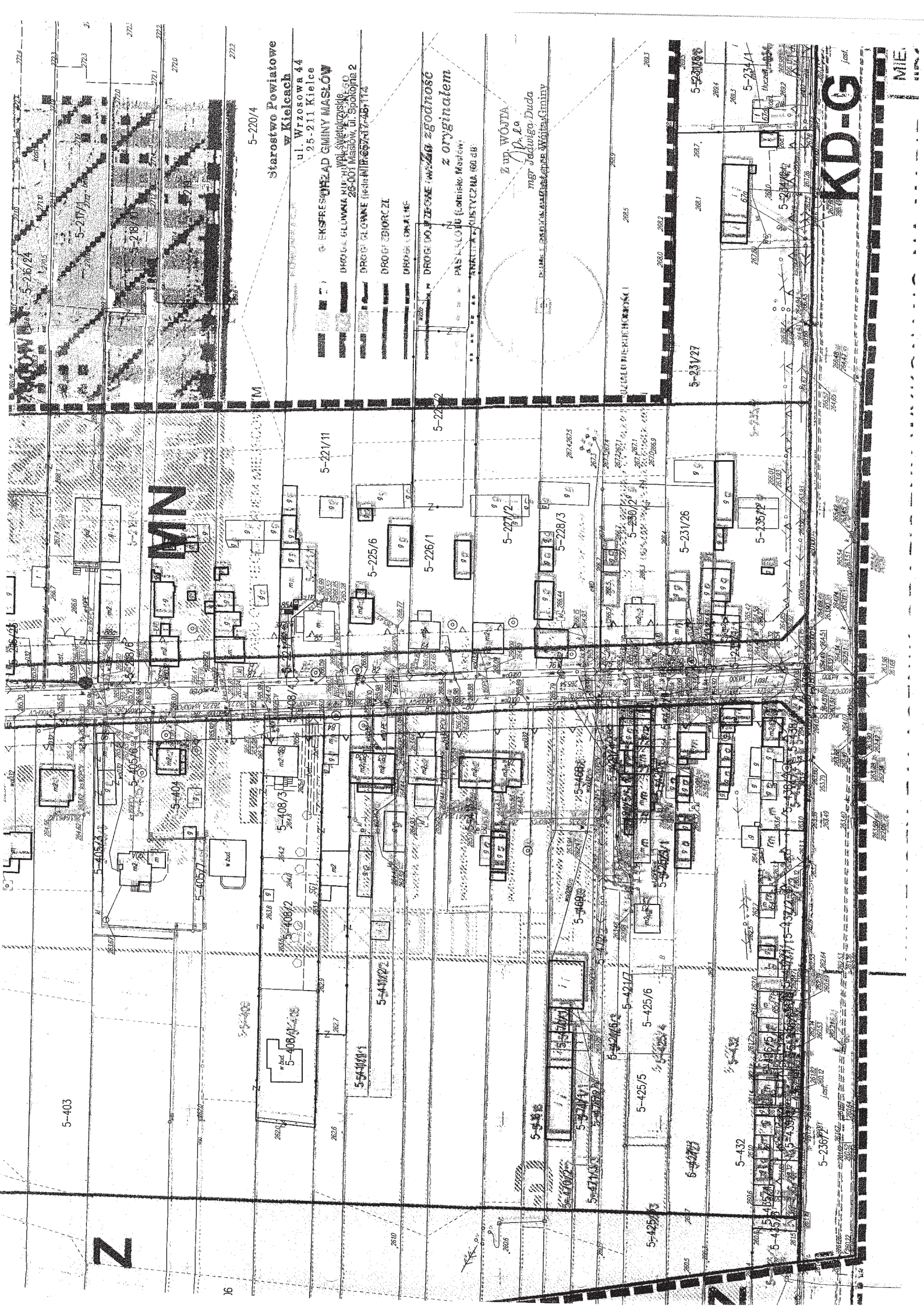
Zobowiązuje się Wójta Gminy Masłów do ogłoszenia uchwały w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego.

§ 38

Uchwała obowiązuje po upływie 30 dni od ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego.

**Starostwo Powiatowe
w Kielcach**
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Przewodnicząca Rady Gminy Masłów
/-/ Genowefa Jaros



Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosa 44
25-211 Kielce

URZĄD GMINY MASŁÓW
ul. Wolności 10
25-301 Masłowo, ul. Spokojna 2

DROGI DLA PEŁNEJ ZGODNOSC Z ORYGINAŁEM

PASANOCY (Lubuski Maszow)

mgr Jolanta Duda

Miejscowość: Masłowo

KD-G

MIE.

5-403

Z

5-236/2

Just.

Just.

Just.

Just.

Just.

Just.

Just.

Just.

Just.

Starostwo Powiatowe w Kielcach
Zespół Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej
25-532 Kielce Al. IX Wieków Kielc 3
tel. 342 11 96

Kielce 2014-05-20

OPINIA NR ZUDP-696/2014

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Uzgodnienie : Gm.Mastów w.Domaszowice
dz.85/3,438/1,438/3,438/4,437/2,437/1,436/3,436/6, 436/5, 436/1, 435/2,
435/4, 435/3.

Charakterystyka :

uzgodnienie sieci kanalizacji sanitarnej
uzgodnienie przyłącza kanalizacji sanitarnej

Oznaczenie arkusza mapy :

2 7.143.18.16.2
2 7.143.18.16.4
2 7.143.18.17.1
2 7.143.18.17.3

Zleceniodawca : Pracownia Projektowa Wielobranżowa
Śmiech Paweł
Kielce
Górna 19a/9

Nr Zlecenia :

Nazwa jednostki projektowej :

Autor opracowania:

Inwestor : Pracownia Projektowa Wielobranżowa
Śmiech Paweł
Kielce
Górna 19a/9

ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

UWAGI I ZALECENIA

1. Uzgodnienie ZUDP traci ważność w przypadku niezrealizowania projektu w okresie 3-ch lat od daty zatwierdzenia niniejszej opinii (dotyczy to każdej wyszczególnionej branży). Po tym okresie projekt należy złożyć do ponownego uzgodnienia.
2. Wszelkie zaistniałe zmiany uzgodnionego opracowania projektowego wymagają powtórne uzgodnienia w ZUDP.
3. Przed rozpoczęciem robót nakłada się obowiązek zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego wytyczenie uzgodnionej przez ZUDP inwestycji a po zrealizowaniu (przed zasypaniem) geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.
4. Integralną częścią opinii jest uzgodniony załącznik graficzny do opinii opieczetowany i podpisany przez Przewodniczącego Zespołu.
5. Przy zbliżeniach i skrzyżowaniach projektowanych sieci z istniejącym uzbrojeniem, prace ziemne wykonywać ręcznie w porozumieniu z użytkownikiem sieci.
6. Nakłada się obowiązek chronienia znaków geodezyjnych przy prowadzonych pracach ziemnych pod rygorem kary grzywny - podstawa prawna Ustawa z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. 30 poz. 163 ze zmianami oraz Rozporządzenie MSWiA z 15 kwietnia 1990 roku Dz.45 poz. 454 ze zmianami).
7. Niniejsze uzgodnienie opiniuje się pozytywnie pod warunkiem uwzględnienia powyższych uwag i zaleceń oraz zapisów poszczególnych Członków i Konsultantów Zespołu.
8. Uzgodniono w oparciu o Zarządzenie nr 3/2002 Starosty Kieleckiego z dnia 28 stycznia 2002 roku.

ZESPÓŁ UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

- ~~1. uzgadnia lokalizację ww obiektu bez uwag~~
- ~~2. uzgadnia lokalizację ww obiektu z uwzględnieniem uwag zawartych w załącznikach nr.....~~
- ~~3. nie uzgadnia lokalizacji ww obiektu~~

Uwagi dodatkowe

1. Powiatowy Zarząd Dróg w Kielcach: Uzyskać w PZD Kielce decyzję lokalizacyjną sieci w pasie drogi powiatowej.

Załączniki :

mapa egz. 2

Zatwierdzam:

Kielce 2014-05-20

Z up. Starosty
D.O. GEODETY POWIATOWEGO

mgr inż. Zofia Stalmach-Sięga

Wojew: świętokrzyskie
Powiat: kielecki
Gmina: 260409_2 Mastów

Dobre: 0005 DOMASZOWICE dz.4.35/4,4.35/2,4.36/1,4.36/5,
4.36/6,4.36/3,4.37/1,4.37/2,4.38/3,4.38/4
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500

Granice działek przyjęte z ewidencji gruntów
Dotyczy mapy 7143.18.16.2 Zakres 1B-1J Zakres E-1,2
7143.18.16.4 Zakres 7A+18.17.3 Zakres A-1,2

Nie wyklucza się istnienia urzędzeń podziemnych
nie zgłoszonych wcześniej do inwentaryzacji

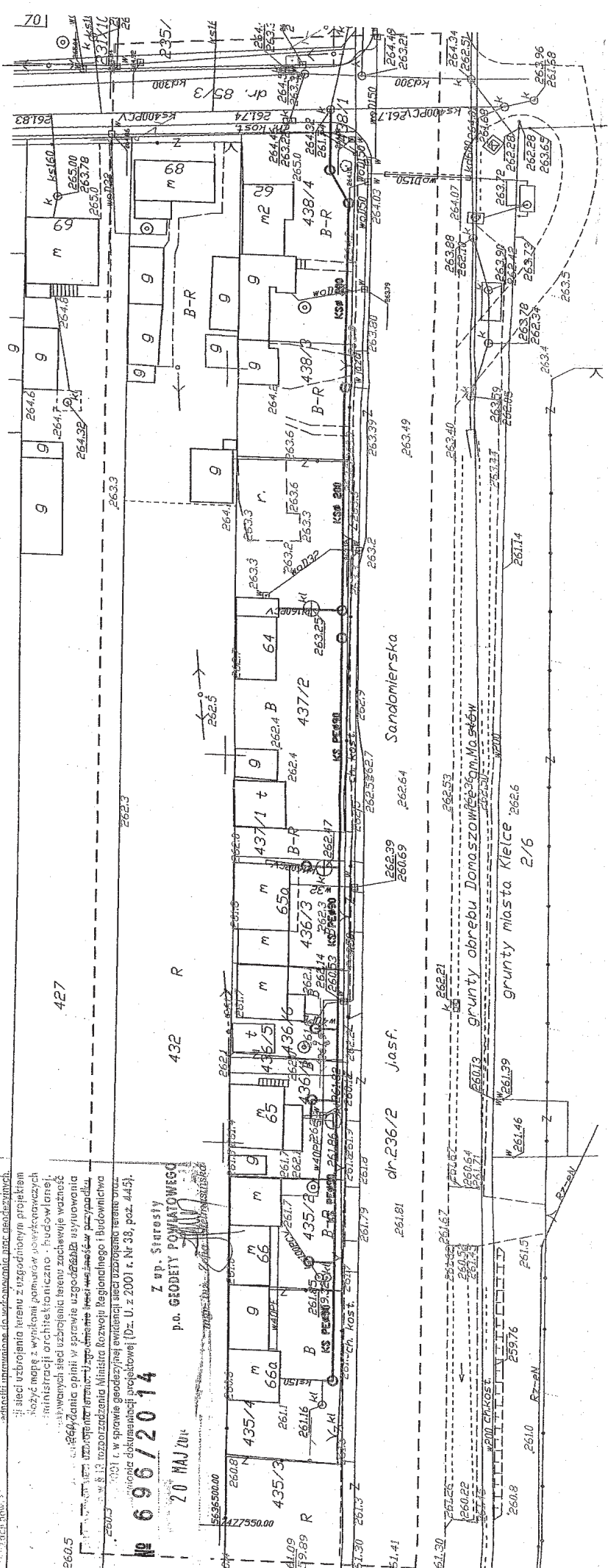
Układ współrzędnych 2000K(21)
Poziom: **admjestria Kroszczak 86**
STAROSTA KIELECKI
Zakończono: kwiecień 2013 r.

podkowie art. 28 ust. 11 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 z późn. zmianami)
dotyczy usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia inżynierskiego
kierownik: **GRACJANA GOSIŃSKA**
inżynier geodezyjny, nr uprawnień 41379

mgr inż. **PAWEŁ SMIECH**
upr. bud. do projektowania, nadzoru, wykonania i kierowania
robotami budowlanymi, nadzoru i wykonania
w specjalności inżynierskiej w zakresie sieci
instalacji inżynierskich w budynkach i garażach.
nr uprawnień: 41379

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Starostwo Powiatowe w Kielcach
Kancelaria Starosty Powiatowego
W obszarze emerytalnym liczących się w inwentaryzacji
Działania: projektowanie, nadzór, wykonanie i kierowanie
robotami budowlanymi, nadzoru i wykonania
w specjalności inżynierskiej w zakresie sieci
instalacji inżynierskich w budynkach i garażach.
nr uprawnień: 41379



№ 696/2014
Z up. Starosty
p.o. GEODETY POWIATOWEGO
20 MAJ 2014

5636500.00
427550.00

261.30
261.41
261.51
261.61
261.71
261.81
261.91
262.01
262.11
262.21
262.31
262.41
262.51
262.61
262.71
262.81
262.91
263.01
263.11
263.21
263.31
263.41
263.51
263.61
263.71
263.81
263.91
264.01
264.11
264.21
264.31
264.41
264.51
264.61
264.71
264.81
264.91
265.01

Oświadczenie

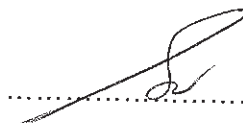
Dokumentacja projektowa :

**PROJEKT BUDOWLANY KANAŁU SANITARNEGO WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI
DO BUDYNKÓW MIESZKALNYCH
w gminie Masłów dla miejscowości : DOMASZOWICE**

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

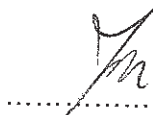
część instalacyjna zewnętrznej instalacji sieci kanalizacyjnej, jest kompletna, została sprawdzona i uznana za sporządzoną prawidłowo, zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i może być skierowana do wykorzystania i realizacji.

Projektant: mgr inż. Paweł Śmiech
Upr. nr: KL-56/2002
Nr ew. SWK/IS/0043/03



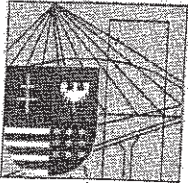
.....

Sprawdzający: mgr inż. Iwona Zalińska
Upr. nr: SWK/0057/POOS/07
Nr ew. SWK/IS2336/02



.....

Kielce, kwiecień 2014 r.



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 30 grudzień 2013

Zaświadczenie

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Pan(i) *Śmiech Paweł*

miejsce zamieszkania :

ul. Sandomierska 158/27

25-324 Kielce

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym : SWK/IS/0043/03

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2014 do 31-12-2014

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

mgr inż. Wiesława Sobuńska
DYREKTOR BIURA

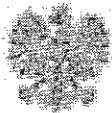
Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
25-304 Kielce, ul. Leonarda 18: tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82

www.swk.piiib.org.pl, e-mail: swk@piiib.org.pl

Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nieczynne

Godziny pracy czytelní: wtorek - od 10:00 do 16:00



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

Warszawa, 2012.01.26

IE/TNN/2012/001/05

ZASWIADCZENIE

na podstawie art. 217 ustawy z dnia 14.06.1994 r. - Kradzież postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2000 r. Nr 92, poz. 1071 z późn.zm.) oraz art. 85 z pkt 3 lit. „a” ustawy z dnia 07.07.1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2186 z późn.zm.) zaświadcza się, że

PAWEŁ SMIECH

magistr inżynier inżynierii budowlanej

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

uprawniony na mocy decyzji Wojewody Świętokrzyskiego

z dnia 11 lipca 2002 roku znak RR.IV.7133-78/02

oraz ewidencyjny uprawnień KL-56/2002

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń

wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych

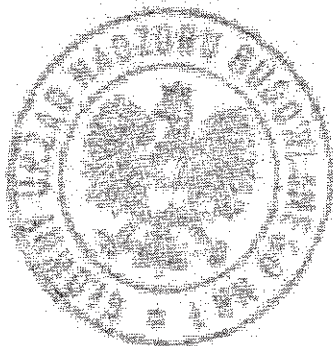
bez ograniczeń

został wpisany

DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE

pod pozycją nr 3523/02/U/C

Przeznaczam:
☑ Pan Paweł Smiech
ul. Samobitowska 158/27
25-214 Kielce
* nr (AMR)



Magister inżynier inżynierii budowlanej
Krzysztof Figiel
Kierownik

Kielce, 2002 - 07 - 04

WOJEWODA ŚWIĘTOKRZYSKI

Znak: RR.IV.71.72.78/02

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

DECYZJA

o nadaniu uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2000r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zmianami) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 10 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 8, poz. 38).

nadaje

Panu PAWŁOWI ŚMIECH
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska

urodzonemu 27 lipca 1970r. w Kielcach

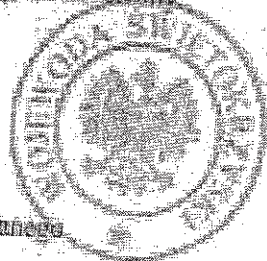
UPRAWNIENIA BUDOWLANE Nr ewid. KL - 56/2002

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych.

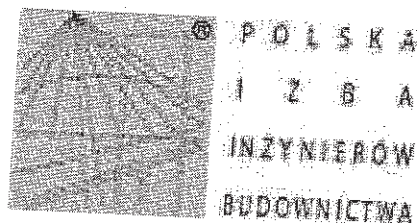
Od decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, ul. Krucza 38/42 za pośrednictwem Wojewody Świętokrzyskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji. Stosownie do art. 130 § 4 Kpa decyzja niniejsza podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania - jeżeli jest zgodna z żądaniem strony.

Otrzymują:

1. Pan Paweł Śmiech
ul. Sandomierska 158/27
25-324 Kielce
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42
00-512 WARSZAWA
celem wpisania do centralnego rejestru.
3. a/a



2. **Wojewoda**
mgr inż. **Edward Łopata**
z a. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego



Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SWK-EWI-AHP-CAP *

Pani Iwona Zalińska o numerze ewidencyjnym SWK/IS/2336/02
adres zamieszkania ul. Karczówkowska 10/25, 25-029 Kielce
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-01-01 do 2014-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-01-09 roku przez:

Andrzej Pieniążek, Przewodniczący Okręgowej Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



**GŁÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO**

DRS/INN/600/482/07

Warszawa, 2007-08-01

DECYZJA

Na podstawie art. 88 a ust. 1 pkt 3 lit. a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz art. 104 § 1 i § 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

IWONA EWA ZALIŃSKA
mgr inżynier inżynierii środowiska

**Starostwo Powiatowe
w Kielcach**
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

uprawniona na mocy decyzji

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

z dnia 03.07.2007 r. sygn. akt SK-0054-0006(2)/07

nr ewidencyjny SWK/0057/POOS/07

do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
obejmującej projektowanie
bez ograniczeń

została wpisana

**DO CENTRALNEGO REJESTRU OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA BUDOWLANE
pod pozycją 2425/07/U/C**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądania strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa nie wymaga uzasadnienia.

Niniejsza decyzja jest ostateczna. W związku z powyższym, w oparciu o art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane stanowi podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić, na podstawie art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego z dnia 9.12.1996 r., sygn. akt OPS 4/96, z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

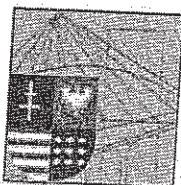


z upoważnienia
GŁÓWNEGO INSPEKTORA NADZORU BUDOWLANEGO
DYREKTOR DEPARTAMENTU REJESTRÓW, SKARG I WNIOSKÓW

Grzegorz Ziomek
Grzegorz Ziomek

Otrzymują:

1. Pani Iwona Ewa Zalińska
ul. Karczówkowska 10/25
25-019 Kielce
2. Świętokrzyska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
3. aaMIPI



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0006(2)/07

Kielce dnia 03.07.2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r., Nr 5, poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2006r., Nr 156, poz. 1118*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2006r., Nr 83, poz. 578*)

Świętokrzyska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

nadaje

Pani Iwonie Ewie Zalińskiej
magister inżynier inżynierii środowiska
urodzonej dnia 22 lipca 1974 roku w Staszowie

Starostwo Powiatowe
w Kielcach
ul. Wrzosowa 44
25-211 Kielce

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0057/POOS/07

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a., odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pani Iwona Ewa Zalińska
ul. Karczówkowska 10/25
25-019 Kielce
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

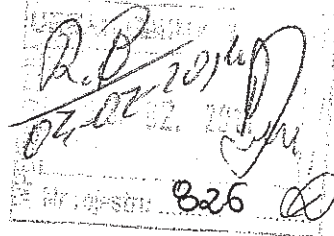


Skład orzekający
OKK SIIB

dr inż. Stefan Szatkowski

mgr inż. Edmund Pieniążek

mgr inż. Józef Piwko



Kielce, dnia 28 stycznia 2014r.

DECYZJA

Na podstawie art.39 ust.3i4 ustawy z dnia 21.03.1985r. o drogach publicznych / tekst jed. Dz.U.z 2007r. Nr 19, poz. 115 z póź. zm. / i art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kpa (Dz.U.Nr.98 z 2000r., poz. 1071 z póź. zm./ w związku z wystąpieniem Urzędu Gminy Masłów, 26-001 Masłów w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym drogi powiatowej nr 0312T w m. Domaszowice, gm. Masłów.

Orzekam

wyrażam zgodę na :

- 1/ lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej nr 0312T kanalizacji sanitarnej w m. Domaszowice z następującym przebiegiem :
- projektowane włączenie kanałem sanitarnym do studzienki kanalizacyjnej na wys. dz. nr 438/4.

Jednocześnie określamy warunki z tym związane:

Starostwo Powiatowe
w Kielcach

ul. Wrzosowa 44

26-211 Kielce

1. Rozkop chodnika i jezdni w celu włączenia kanalizacji sanitarnej do studzienki winien być wykonywany w wykopie wąskoprzestrzennym rozpartym z odpowiednim zabezpieczeniem ścian przed możliwością ich obrywania się.
2. Ziemia z wykopu nie może być składowana w obrębie pasa drogowego.
3. Zasypkę wykopów należy wykonać warstwami gruntu o grubości max 20cm z zagęszczeniem mechanicznym do wskaźnika zagęszczenia równego jedności.
4. Odbudowę chodnika oraz warstw jezdni, nawierzchni i poszczególnych warstw podbudowy należy wykonać wg technologii wskazanej przez tut. Zarząd w decyzji zezwalającej na prowadzenie robót w pasie drogowym.
5. Wykonanie badań laboratoryjnych wskaźnika zagęszczenia gruntu, podlegającego akceptacji PZD Kielce.
6. Na czas prowadzenia robót należy opracować projekt tymczasowej organizacji ruchu, który należy uzgodnić w tut. Zarządzie Dróg, KM Policji i zatwierdzić przez organ zarządzający ruchem.
7. W przypadku kolizji lokalizacji w/w urządzeń w trakcie ewentualnej budowy, przebudowy lub remontu drogi, do p. Gminy Masłów tj. ich właściciela należeć będzie obowiązek przebudowy bądź odpowiedniego jego zabezpieczenia własnym staraniem z pokryciem wszelkich kosztów i w terminie określonym przez zarządcę drogi.
8. Utrzymanie urządzenia należy do ich posiadaczy.
9. Prace należy planować poza sezonem zimowym,
10. Zarządca drogi nie będzie ponosił odpowiedzialności za ewentualne uszkodzenia urządzenia obcego umieszczonego w pasie drogowym podczas prowadzenia robót drogowych i eksploatacji drogi. Za ewentualne uszkodzenia urządzenia obcego umieszczonego w pasie drogowym podczas prowadzenia robót ponosić będzie Wykonawca robót w przypadku gdy uszkodzenie nastąpiło z jego winy.
11. Wykonawca robót, bezpośrednio po umieszczeniu urządzenia obcego w pasie drogowym uporządkuje teren pasa drogowego wg. warunków określonych przez PZD w Kielcach.

UZASADNIENIE

Niniejsza decyzja uwzględnia w całości wnioski o lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej urządzenia infrastruktury technicznej i określa warunki określone w sentencji decyzji. Służące ochronie pasa drogowego.

Decyzja niniejsza jest ważna na 3 lata i nie upoważnia do prowadzenia robót w pasie drogowym, o które wykonawca, albo inwestor powinien wystąpić do Powiatowego Zarządu Dróg w Kielcach. Wniosek na zajęcie pasa drogowego należy złożyć z miesięcznym wyprzedzeniem przed planowanym terminem rozpoczęcia robót. Za zajęcie terenu pasa drogowego zostaną naliczone opłaty: opłata roczna za umieszczenie w pasie drogowym urządzenia będącego przedmiotem niniejszego zezwolenia oraz opłata za zajęcie pasa drogowego,