

Egz. 1	DOKUMENTACJA TECHNICZNA		
Nazwa inwestycji	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 336041T KOLONIA MIŁKOWSKA PRZEZ WIEŚ		
obiekt	Droga gmina, kategoria: XXV, XXVI		
Adres inwestycji	DZIAŁKI EW. 324, 301/9, 293/7, 301/7, 301/4, 300/1, 299/1, 293/10, 290/5, 298/1, 297/1, 290/7, 296/1, 288/1, 287/1, 561/1, 562/1, 691/1, 285/1, 690/1, 284/16, 685/1, 284/18, 284/20, 677/1, 676/1, 284/22, 675/1, 673/1, 672/1, 283/4, 671/1, 670/1, 282/4, 669/1, 281/4, 668/1, 667/1, 666/1, 665/1, 664/1, 279/6, 663/1, 277/10, 662/1, 277/8, 277/6, 295/53, 295/51, 295/49, 275/2, 295/47, 274/1, 295/45, 295/43, 295/41, 273/1, 295/39, 272/1, 295/37, 132/1207, 294/6, 295/35, 295/33, 462/1213, 269/2, w MIŁKOWSKIEJ KARCZMIE OBRĘB 0011 MIŁKOWSKA KARCZMA		
Inwestor	GMINA KUNÓW UL. WARSZAWSKA 45B 27-415 KUNÓW		
Jednostka projektowa	Przemysław Loranty ul. Folwark Piaski 19 27-400 Ostrowiec - Św.		
Liczba stron 31 Liczba rysunków 6			
Data opracowania 03.2022			
Branża - drogowa		Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Przemysław Loranty	SWK/0047/POOD/11	PROJEKTANT mgr inż. Przemysław Loranty UPRAWNIENIA BUDOWLANE do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej Nr ewid. SWK/0047/POOD/11
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE Reprodukcja projektu w całości lub fragmentach bez zgody autora zabroniona			

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

L.P.	Spis treści	str.
1.	Podstawa opracowania	3.
2.	Inwestor	3.
3.	Przedmiot opracowania	3.
4.	Zakres opracowania i cel inwestycji	3.
5.	Charakterystyka istniejącego zagospodarowania terenu inwestycji	4.
5.1	Infrastruktura techniczna	5.
5.2	Warunki gruntowo- wodne	5.
5.3	Oddziaływanie inwestycji na środowisko	5.
6.	Rozwiązania projektowe	5.
6.1	Rozwiązanie sytuacyjne	5.
6.2	Droga w profilu podłużnym	6.
6.3	Konstrukcja nawierzchni	6.
6.4	Roboty ziemne	7.
7.	Odwodnienie	7.
7.1	Kanał technologiczny	7.
7.2	Infrastruktura techniczna	9.
7.3	Organizacja ruchu	9.
7.4	Zakres prac	9.
7.5	Kolejność prac	9.
7.6	Informacja dotycząca bezp. i ochrony zdrowia	10
8.	Załączniki	13.
9.	Uprawnienia/oświadczenie	13.
10.	Część rysunkowa	13.

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Podstawa opracowania.

- 1.1 Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- 1.2 Uzgodnienia i wytyczne Inwestora.
- 1.3 Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Tj. Dz. U. z 2016r. poz. 124) wraz z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 1 sierpnia 2019 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 2019 poz. 1643),
- 1.4 Ustawa z dnia 21.03.1985r. o drogach publicznych (Dz. U. 2021, poz. 1376 z późn. zm.),
- 1.5 Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku „Prawo budowlane” (Dz. U. 2021 poz. 2351),
- 1.6 Wizja w terenie
- 1.8 Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2020r., poz. 1609),
- 1.9 Inne obowiązujące przepisy i normy w zakresie budowy dróg.
- 1.10 Katalog Typowych Konstrukcji Nawierzchni Podatnych i Półsztywnych z 2014r.
- 1.11 Protokół z narady koordynacyjnej nr GK.II.6630.42.2021
- 1.12 Decyzja na wycinkę drzew nr RŚG.III.613.25.2021 z 23.12.2021

2 Inwestor.

Gmina Kunów ul. Warszawska 45B, 27-415 Kunów

3 Przedmiot opracowania.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest dokumentacja techniczna dotycząca przebudowy drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska.

4 Zakres opracowania, cel inwestycji i zakładany efekt

Zakres opracowania obejmuje przebudowę istniejącej jezdni klasy technicznej L na długości 989,64 m, polegającej głównie na:

- wykonaniu nowej konstrukcji nawierzchni jezdni szer. 5,0m, która w stanie istniejącym posiada szereg nierówności i ubytków,
- wykonaniu nowej konstrukcji obustronnych poboczy szer. 0,75m
- wykonaniu nowej galanterii drogowej,
- wykonaniu nowego oznakowania pionowego,
- wykonaniu nowej nawierzchni zjazdów,
- wykonaniu kanału technologicznego,
- wycince istniejącej zieleni kolidującej z poszerzoną jezdnią.

Celem niniejszego opracowania jest zaprojektowanie prawidłowego układu komunikacyjnego dostosowanego pod kątem geometrii i nośności jezdni do charakteru istniejącej zabudowy mieszkaniowej.

Efekt zakładanego celu:

- uspokojenie ruchu,
- poprawa bezpieczeństwa i warunków ruchu kołowego,
- poprawa obsługi komunikacyjnej przedmiotowego terenu zabudowanego
- dostosowanie konstrukcji nawierzchni do prawidłowej nośności i charakteru ruchu.

W efekcie realizacji powyższych celów w sposób bezpieczny zapewni się obsługę komunikacyjną przyległych terenów.

Przedmiotowa inwestycja znajduje się na następujących działach: 324, 301/9, 293/7, 301/7, 301/4, 300/1, 299/1, 293/10, 290/5, 298/1, 297/1, 290/7, 296/1, 288/1, 287/1, 561/1, 562/1, 691/1, 285/1, 690/1, 284/16, 685/1, 284/18, 284/20, 677/1, 676/1, 284/22, 675/1, 673/1, 672/1, 283/4, 671/1, 670/1, 282/4, 669/1, 281/4, 668/1, 667/1, 666/1, 665/1, 664/1, 279/6, 663/1, 277/10, 662/1, 277/8, 277/6, 295/53, 295/51, 295/49, 275/2, 295/47, 274/1, 295/45, 295/43, 295/41, 273/1, 295/39, 272/1, 295/37, 132/1207, 294/6, 295/35, 295/33, 462/1213, 269/2 obręb 0011 Miłkowska Karczma.

Granice inwestycji przedstawiono na rysunku PZT-1, PZT-2 która pokrywa się z istniejącą granicą pasa drogowego przedmiotowej drogi. Dodatkowo w celu prawidłowego dowiązania się do sąsiedniej drogi gminnej granicą inwestycji objęto działkę nr 324, która pas drogowy drogi gminnej nr 336040T. W zakres robót na dz. 324 będzie wchodzić jedynie wysokościowe nawiązanie się do istniejącej jezdni nową nawierzchnią drogi 336041T oraz nawiązanie się do istniejącej krawędzi jezdni nowoprojektowanymi krawężnikami jakie zostały zastosowane w ciągu DG 336040T.

5 Charakterystyka istniejącego zagospodarowania terenu inwestycji.

Teren przeznaczony pod inwestycję stanowi obszar zabudowany w postaci terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Inwestycja zlokalizowana jest w istniejącym pasie drogowym. Skrzyżowanie z drogą nr 336040T posiada nawierzchnię bitumiczną, natomiast przedmiotowa droga dalej posiada nawierzchnię gruntową. Szerokości jezdni nieregularna wahająca się od 3,0-5,0m. Istniejące pobocza są gruntowe o szer. około 0,5m. Wzdłuż jezdni zlokalizowane są lokalnie zjazdy do posesji i działek prywatnych. Pod kątem wysokościowym teren jest mało zróżnicowany. Teren odwadniany za pomocą istniejących terenów zielonych położonych w istniejącym pasie drogowym gdzie następuje infiltracja.

Przedmiotowa droga prowadzi przede wszystkim ruch lokalny związany z obsługą istniejących posesji.

Na obszarze, na którym planowana jest inwestycja, obowiązuje Miejskowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego uchwalony przez Radę Miejską w Kunowie LXI.376.2021 z dnia 9 września 2021 dostępny na stronie (<https://kunow.biuletyn.net/?bip=1&cid=216>).

Parametry stan istniejący - DG 336041T

- droga klasy D (dojazdowa)
- prędkość projektowa $V_p=30\text{km/h}$ (teren zabudowy),
- długość odcinka – 989,64m
- liczba jezdni - 1
- liczba pasów ruchu jezdni – 1 - 2.
- spadek poprzeczny - nieregularny
- szerokość pasa ruchu – 3,0 przy jezdni o jednym pasie ruchu,
- szerokość pasa ruchu – 2,5 przy jezdni o dwóch pasach ruchu
- zjazdy indywidualne do posesji/działek o szer. od 3,5m - 5,0m
- szerokość poboczy gruntowych – ok. 0,5m
-

5.1. Infrastruktura techniczna

Na terenie inwestycji w istniejącym pasie drogowym występuje infrastruktura techniczna w postaci wodociągu. W ramach inwestycji nie planuje się przebudowy przedmiotowej sieci zgodnie ze stanowiskiem Zamawiającego.

Lokalizację istniejących sieci uzbrojenia terenu przedstawia mapa do celów projektowych. Przed rozpoczęciem wszelkich robót związanych z wykonaniem głębokich

wykopów lub przekopów w pobliżu sieci uzbrojenia terenu należy ręcznie odkopać sieci i potwierdzić ich lokalizację z mapą.

5.2. Warunki gruntowo-wodne

Po wizji w terenie i na podstawie opinii geotechnicznej stwierdzono występowanie piasków drobnych. Grunt zaliczono do kategorii G3. Warunki gruntowe podłoża kwalifikują się jako proste. Głębokość przemarzania gruntu wynosi 1,0m p.p.t.

5.3 Oddziaływanie na środowisko

Plan sytuacyjno-wysokościowy projektowanej drogi dostosowano do istniejącego ukształtowania terenu. Inwestycja nie oddziaływana i nie wpłynie negatywnie na środowisko. Uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nie jest wymagana zgodnie z Dz. U. 2008. Nr 199, poz.1227 gdyż przedmiotowa inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, ani do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z klasyfikacją przedsięwzięć wg Dz. U. 2010r Nr 213,poz.1397.

6 Rozwiązania projektowe

Na podstawie Dz. U. 2017 poz. 1332 Informuje się, że obszar oddziaływania przedmiotowej inwestycji mieści się w całości na działkach na których został zaprojektowany.

Przebudowywany obiekt budowlany na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r. poz. 463) zakwalifikowano do pierwszej kategorii geotechnicznej.

6.1 Rozwiązanie sytuacyjne

Początek inwestycji następuje na połączeniu z inną drogą gminną w Km 0+000. Koniec odcinka następuje w KM **0+989,64**. Obiekt zlokalizowany jest na działkach istniejącego pasa drogowego wymienionych w punkcie 4.

Przebudowana jezdnia pełniąc funkcję będzie posiadać szer. 5,0m. Będzie posiadać nawierzchnię bitumiczną. Spadek poprzeczny jezdni zaprojektowano jako jednostronny 2% który przy połączeniu z drogą gminną ulegnie zmianie na jednostronny zgodny ze spadkiem podłużnym jezdni głównej. Jezdnia będzie posiadać obustronne pobocze szer. 0,75m, które może być wykorzystywane przez pieszych. W ramach robót zostanie wykorzystana galanteria drogowa w postaci oporników i krawężników bet. 15x30x100 na ławie betonowej z oporem. Przedmiotowa droga jest drogą podporządkowaną którą przy połączeniu z drogą główną wyokrąglono łukami kołowymi o wartości $R=6m$. Projektowane zjazdy pełniące rolę zjazdów indywidualnych do posesji/działek, które należy wysokościowo dowiązać do istniejących bram-terenu działki. Zjazdy posiadają następujące parametry: szerokość jezdni zjazdu od 3,0m – 3,5m, szerokość poboczy zjazdu 2x0,75m. W związku z powyższym całkowita szerokość zjazdu waha się od 4,5m do 5,0m. Zjazdy wyokrąglono łukami o promieniu $R=3,0m$.

Parametry projektowe dla DG 336041T

- droga klasy L (lokalna)
- prędkość projektowa $V_p=30km/h$ (teren zabudowy),
- kategoria obciążenia ruchem KR2
- długość odcinka – 989,64m
- liczba jezdni - 1
- liczba pasów ruchu jezdni - 2.
- szerokość pasa ruchu - 2,5m (uspokojenie ruchu zgodnie z §15 ust 4 warunków technicznym jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie)

- spadek poprzeczny jednostronny 2%
- zjazdy do posesji/działek o szer. od 4,5m - 5,0m (3,0m-3,5 jezdnia zjazdu + 2x0,75 pobocze zjazdu)
- szerokość poboczy z kruszywa – 0,75m

6.2. Droga w profilu podłużnym

Profil podłużny drogi nawiązano do stanu istniejącego. Początek niwelety nawiązuje wysokościowo do istniejącej głównej jezdni drogi gminnej na wysokości Km 0+000,00. Koniec odcinka zaprojektowano na wysokości Km 0+989,64. Niweletę poprowadzono po stanie istniejącym.

Profil podłużny jezdni wyokrąglono łukami pionowymi o promieniu od R=600m do R=10000m

6.3. Konstrukcja nawierzchni

Nośność gruntu G3. Konstrukcję jezdni wykonano dla obciążenia ruchem KR2. Celem rozpoznania podłoża gruntowego wykonano odwiert geologiczny.

Do obliczeń konstrukcji z uwagi na grunty wysadzinowe jak również dobre warunki wodne przyjęto grupę nośności G3.

Dla przebudowywanego odcinka zaprojektowano następującą konstrukcję:

Konstrukcja nr 1 - jezdnia

- ❖ warstwa ścieralna z AC 11 S 50/70 gr 4cm
- ❖ warstwa wiążąca z AC 16W 50/70 gr 8cm
- ❖ podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5mm gr 20cm
- ❖ warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1,5/2
- ❖ warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki niezwiązanej o CBR $\geq$ 20% i k10 $\geq$ 8m/dobę gr. 22cm

Konstrukcja nr 2 - pobocza

- ❖ mieszanka niezwiązana kruszywem C90/3 0/31,5mm gr 15cm,
- ❖ mieszanka niezwiązana kruszywem C90/3 31,5/63mm gr 15cm

Konstrukcja nr 3 - zjazdy

- ❖ warstwa z kostki betonowej gr 8cm
- ❖ podsypka grysowa 2-8mm gr 3cm
- ❖ podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5mm gr 23cm
- ❖ warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym C1,5/2 gr 15cm

6.4. Roboty ziemne

Przed rozpoczęciem robót należy usunąć istniejącą konstrukcję nawierzchni na głębokość projektowanej grubości nowych konstrukcji. Sposób zagospodarowania materiału należy do Inwestora lub wykonawcy po ostatecznym ustaleniu.

Grunty z wykopów by mogły być stosowane w nasypie powinny spełniać wymogi stosownych norm i SST. Do budowy nasypu za zgoda kierownika budowy można zastosować materiał w formie kruszywa z istniejącej nawierzchni.

7. Odwodnienie

W stanie istniejącym brak jest odwodnienia jezdni. Powierzchnia zlewni drogi jest mała i zmieni się nieznacznie w odniesieniu do istniejącej. Wody opadowe będą infiltrować w grunt poprzez pobocza o konstrukcji przepuszczalnej i przez pozostały grunt w granicach istniejącego, szerokiego pasa drogowego.

7.1. Kanał technologiczny

Przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego, długości projektowanych odcinków

Ciąg kanału technologicznego usytuowany pod przeszkodami terenowymi, w szczególności pod konstrukcją nawierzchni drogowych, utwardzonych poboczy, a także w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z innymi obiektami budowlanymi zaprojektowano typu przepustowego o profilu złożonym z rury osłonowej 125mm w której będą zainstalowane trzy rury światłowodowe 40mm i rura światłowodowa 40mm z prefabrykowana wiązką czterech mikro-rur 12/10mm. Zakres obejmuje budowę kanału o łącznej długości około 980m. Długości poszczególnych odcinków kanału pomiędzy projektowanymi studniami kablowymi nie przekraczają 150m

Studnie kablowe

Do budowy studni kablowych kanału technologicznego zaprojektowano znormalizowane żelbetonowe prefabrykaty składane typu SKO-2g wykonane w poboczach o klasie D400 (odporność na nacisk 400kN/cm²). Zwieńczenie studni kablowych powinno być wykonane w tej samej klasie, co studnia i składać się z ramy stalowej osadzonej w betonowym wieńcu oraz pokrywy wypełnionej zbrojonym betonem. Pokrywa powinna posiadać wywietrznik oraz być wyposażona w system zamków z układem zasuwowo ryglowym stanowiący zabezpieczenie studni przed dostępem osób nieuprawnionych. Posadowienie studni dostosować do planowanej niwelety. Łączenie poszczególnych elementów studni wykonać masą betonową. Zewnętrzne powierzchnie zabezpieczyć abizolem lub innym środkiem przeciwwilgociowym.

Wprowadzenie rur do studni wykonywać przez przepust w ścianie studni. Szczelinę pomiędzy ścianą studni a rurą wypełniać zaprawą z plastyfikatorem uszczelniającym. Wprowadzone do studni, rury osłonowe powinny być zakończone w przepuście studni i tworzyć jedną płaszczyznę ze ścianą studni bez wystających końców rur. Otwory rur osłonowych wprowadzonych do studni powinny być zaślepione (uszczelnione) w taki sposób, aby nie mogło nastąpić zamulenie rur ani falowe (swobodne) przenikanie gazu z kanału do komory studni. Rury i mikro-rury światłowodowe powinny być wyłożone na wspornikach kablowych montowanych na rurach wspornikowych i przebiegać przez studnię przelotowo z zachowaniem ciągłości.

Ciągi kanału technologicznego

Do budowy kanału stosować rury z polietylenu pierwotnego wysokiej gęstości ≥ 940 kg/m³ o sztywności obwodowej nie mniejszej niż SN 8kN/m². Zaprojektowano:

Rury osłonowe o wymiarach HDPE 125/7,1mm odporności na nacisk 750N wg PN-EN 50086-1 2001.

Rury światłowodowe RS o wymiarach HDPE 40/3,7mm rowkowane z warstwą poślizgową

Wiązkę mikro rur WMR - rura osłonowa HDPE 40/3,5mmz z prefabrykowana wiązką czterech mikro-rur PE o wymiarach 12/10mm.

Rury światłowodowej mikro-rury w celu łatwego rozróżnienia powinny posiadać odmienne kolory wyróżnika lub płaszcz. Rury światłowodowe i mikro-rury światłowodowe powinny posiadać współczynnik tarcia 0,1.

Kanał technologiczny układać w wykopie wąsko przestrzennym na głębokości mierzonej od górnej powierzchni rury do niwelety nawierzchni zapewniającej minimalne przykrycie 0,8m oraz 0,5m do konstrukcji nawierzchni. Na skrzyżowaniach z drogami kanał układać na głębokości 1,2m.

W miejscach skrzyżowań projektowanego kanału z istniejącymi sieciami technicznymi zachować odległości określone w przepisach techniczno-budowlanych dla obiektów telekomunikacyjnych.

Rury osłonowe układać na podsypce piaskowej 10cm. Rury kanału zasypać obsypką boczną 10cm i wierzchnią 5cm warstwą piasku a następnie zasypać 20cm warstwą przesianej ziemi. Dalsze zasypywanie rowu wykonywać warstwami 20cm z gruntu rodzimego zagęszczanymi mechanicznie do uzyskania wymaganego wskaźnika zagęszczenia $Is=1$

Dla celów lokalizacyjnych metodami elektromagnetycznymi bezpośrednio nad rurą osłonową kanału układać taśmę ostrzegawczą lokalizacyjną szerokości 200mm i grubości 0,5mm w kolorze pomarańczowym z czynnikiem lokalizacyjnym w postaci taśmy kwasoodpornej o szerokości 25mm i grubości 0,1mm z napisem „Uwaga Kanał Technologiczny” Taśma powinna posiadać ciągłość elektryczną, końce i połączenia taśmy stalowej należy zlokalizować w studniach kablowych.

Nad kanałem technologicznym w połowie głębokości posadowienia należy układać taśmę ostrzegawczą szerokości 200mm i grubości 0,3mm w kolorze pomarańczowym z napisem „Uwaga Kanał Technologiczny”

Łączenie odcinków technologicznych rur osłonowych wykonywać z zastosowaniem wzmocnionych złączek dwukielichowych uszczelnionych.

Po wybudowaniu kanału z rur osłonowych do rury zaciągnąć rury światłowodowe RS i wiązkę mikro rur WMR. Łączenie odcinków technologicznych rur światłowodowych HDPE 40mm i mikro-rur PE 12/10 wykonać wyłącznie w studniach kablowych, dla kanału przepustowego zabrania się lokalizacji złączek w rurze osłonowej. Połączenia wykonać złączkami równoprzelotowymi szczelnymi do nadciśnienia 1MPa. Na rurach RS stosować złączki skręcane 40/40mm. WMR łączyć stosując złączki 12/10mm na mikro rurach i uszczelnienie na rurze HDPE40.

Rury RS i WMR powinny przebiegać przez studnie przelotowo, na zakończeniu kanału rury uszczelnić w studniach zaślepkami HDPE 40mm i PE12/10. Kanał z mikro rur i rur światłowodowych na całym przebiegu powinien zachować szczelność do nadciśnienia 1MPa. Po zmontowaniu dokonać pomiarów szczelności.

7.2. Infrastruktura techniczna

Istniejąca infrastruktura techniczna występującą w postaci wodociągu i nie koliduje z projektowanym rozwiązaniem.

7.3 Organizacja ruchu

Na czas prowadzenia robót wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia placu budowy oraz do opracowania projektu czasowej organizacji ruchu.

W przypadku stałej organizacji ruchu oznakowanie pionowe należy wykonać zgodnie z zatwierdzonym projektem.

7.4 Zakres prac

Niniejsze opracowanie w istniejącym pasie drogowym obejmuje następujący zakres prac:

- roboty pomiarowe,
- wycinkę drzew,
- roboty przygotowawcze: rozbiórkę istniejącej nawierzchni utwardzonej
- profilowanie i zagęszczenie podłoża;
- mechaniczne i ręczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-V;
- ułożenie galanterii drogowej (oporników i krawężników betonowych)
- wykonanie warstw konstrukcji nawierzchni jezdni, poboczy oraz zjazdów indywidualnych,
- wykonaniu kanału technologicznego
- wykonaniu oznakowania pionowego,
- uporządkowanie terenu

7.5 Kolejność prac

Kolejność realizacji robót budowlanych zależy od warunków pogodowych, ruchowych, możliwości wykonawcy robót.

Pierwszym etapem będzie wycinka istniejącej zieleni, rozbiórka istniejącej nawierzchni i wykonanie kanału technologicznego.

Drugim i ostatnim etapem będzie przebudowa jezdni , poboczy oraz zjazdów wraz z wykonaniem galanterii drogowej.

7.6 Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

	INFORMACJA BIOZ		
Nazwa inwestycji	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 336041T KOLONIA MIŁKOWSKA PRZEZ WIEŚ		
obiekt	Droga gmina, kategoria: XXV, XXVI		
Adres inwestycji	DZIAŁKI EW. 324, 301/9, 293/7, 301/7, 301/4, 300/1, 299/1, 293/10, 290/5, 298/1, 297/1, 290/7, 296/1, 288/1, 287/1, 561/1, 562/1, 691/1, 285/1, 690/1, 284/16, 685/1, 284/18, 284/20, 677/1, 676/1, 284/22, 675/1, 673/1, 672/1, 283/4, 671/1, 670/1, 282/4, 669/1, 281/4, 668/1, 667/1, 666/1, 665/1, 664/1, 279/6, 663/1, 277/10, 662/1, 277/8, 277/6, 295/53, 295/51, 295/49, 275/2, 295/47, 274/1, 295/45, 295/43, 295/41, 273/1, 295/39, 272/1, 295/37, 132/1207, 294/6, 295/35, 295/33, 462/1213, 269/2, w MIŁKOWSKIEJ KARCZMIE OBRĘB 0011 MIŁKOWSKA KARCZMA		
Inwestor	GMINA KUNÓW UL. WARSZAWSKA 45B 27-415 KUNÓW		
Jednostka projektowa	Przemysław Loranty ul. Folwark Piaski 19 27-400 Ostrowiec - Św.		
Liczba stron 4			
Data opracowania 03.2022			
Branża - drogowa		Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Przemysław Loranty	SWK/0047/POOD/11	
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE Reprodukacja projektu w całości lub fragmentach bez zgody autora zabroniona			

7.6.1. Obowiązki w procesie inwestycyjnym.

Przed przystąpieniem do robót inwestor w wyznaczonym terminie przekaze protokołem kierownikowi robót zgłoszenie, pozwolenie wejścia na działki/prawo do dysponowania gruntem na cele budowlane (wraz ze wszystkimi wymaganiami i uzgodnieniami prawnymi i administracyjnymi, oraz podlegającymi ochronie środowiska przyrodniczego i kulturowego), dokumentację projektową, specyfikację techniczną.

Do kierownika robót należy:

- ❖ Zorganizowanie i kierowanie budową w sposób zgodny z projektem, pozwoleniem na budowę, przepisami techniczno-budowlanymi oraz obowiązującymi Polskimi Normami i przepisami B.H.P.
- ❖ Sporządzenie planu BIOZ.
- ❖ Odcinki robót w widocznym miejscu należy oznakować odpowiednimi znakami drogowymi i informacyjnymi oraz odpowiednio zabezpieczyć teren wykonanych robót. Koordynować działaniami zapewniającymi przestrzeganie podczas wykonywania robót budowlanych zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Do obowiązku inspektora nadzoru inwestorskiego należy:

- ❖ Reprezentowanie inwestora oraz sprawowanie kontroli zgodności realizacji z projektem budowlanym i wykonawczym, z wydany pozwoleniem na budowę, oraz przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.
- ❖ Niedopuszczenie do zastosowania wyrobów wadliwych.
- ❖ Odbiór robót budowlanych.
- ❖ Uczestniczenie we wszelkich próbach przy odbiorach technicznych gotowych odcinków wykonanych robót drogowych oraz robót instalacyjnych i ukształtowania terenu i przekazanie ich do użytku.
- ❖ Usuwanie wad a także na żądanie inwestora kontrolowanie rozliczeń prac budowlanych.
- ❖ Wydawanie polecenia kierownikowi grupy robót wpisem do dziennika budowy dotyczące usunięcia nieprawidłowości lub zagrożeń.
- ❖ Żądanie od kierownika grupy robót dokonania poprawek bądź ponownego wykonania robót.

Zabezpieczenie pracowników:

Zabezpieczenie dla pracowników tymczasowych pomieszczeń techniczno-socjalnych oraz wyposażenie w artykuły pierwszej pomocy czyli apteczek. W powinności Wykonawcy jest przygotowanie i utrzymanie w łatwo dostępnym miejscu na terenie prowadzonych robót budowlanych odpowiedniego wyposażenia pierwszej pomocy przez cały okres obowiązywania umowy.

Załatwianie potrzeb fizjologicznych na omawianym terenie jest dozwolone wyłącznie w przewidzianych do tego celu toaletach, zainstalowanych przez wykonawcę robót.

7.6.2. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

- sieci uzbrojenia podziemnego, napowietrznego
- istniejący ruch uliczny (najeżdżania, potrącenia),
- wykopy pod przebudowę infrastruktury technicznej oraz jej zabezpieczenia
- pozostałości po rozebranych elementach budowlanych,

7.6.3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń.

Podczas prowadzenia robót budowlanych mogą wystąpić zagrożenia niebezpieczeństwa zdrowia ludzi takie jak przy wykonywaniu i zabezpieczaniu wykopów, nasypów oraz wykonywania warstw konstrukcji nawierzchni. Ponadto zagrożenia mogą wystąpić przy wykonywaniu prac związanych z rozbiórką konstrukcji oraz załadunkiem i rozładunkiem materiałów. Zagrożenia wynikające na budowie mogą dotyczyć również uszkodzeń podziemnych sieci uzbrojenia technicznego, przy niewłaściwym wykonywaniu robót ziemnych. Zagrożenie stanowi również ruch samochodowy. Mogą wystąpić potrącenia pieszych.

Podczas prowadzenia robót budowlanych mogą wystąpić zagrożenia niebezpieczeństwa zdrowia ludzi takie jak przy wykonywaniu robót drogowych oraz robót instalacyjnych.

Prace szczególnie niebezpieczne

- wykopy pod przebudowę uzbrojenia podziemnego – roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu, określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót. Prowadzenie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci: elektroenergetycznych, gazowych, telekomunikacyjnych, ciepłowniczych, wodociagowych i kanalizacyjnych powinno odbywać się ręcznie pod nadzorem przedstawiciela generalnego wykonawcy. Przy pracach szalunkowych w wykopach należy stosować odpowiednią Polską Normę. Wykopy należy oznakować i zabezpieczyć przed wypadnięciem pracowników i osób trzecich poprzez prawidłowo ustawione poręcze i oświetlenie. Zabrania się wykonywania pracy w wykopach przez jedną osobę
- prace wykonywane w pobliżu jezdni po której odbywa się ruch kołowy należy wykonywać po ustawieniu oznakowania tymczasowego, według zatwierdzonego projektu organizacji ruchu na czas budowy. Pracownicy powinni nosić kamizelki ostrzegawcze lub ubrania robocze z elementami odblaskowymi.
- roboty bitumiczne – należy zapewnić sprzęt ochrony indywidualnej, właściwej odzieży, szczególnie butów na grubej podeszwie i specjalnego instruktażu bezpiecznie wykonywanej roboty. Pracownicy wykonujący prace bitumiczne powinni mieć zapewnione przerwy w pracy,

Do wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych powinny być dopuszczeni pracownicy, którzy oprócz wymogów regulowanych przepisami bhp, będą dodatkowo przeszkoleni w zakresie bhp przy tych pracach z uwzględnieniem konkretnych warunków na budowie. Bezpośredni nadzór nad tymi pracami sprawuje kierownik budowy, który udzieli pracownikom instruktażu i ustali imienny podział pracy, kolejność wykonywania zadań i przypomni wymagania bhp przy poszczególnych czynnościach.

7.6.4 Dane jednostek ratowniczych zlokalizowanych w pobliżu inwestycji

- Pogotowie ratunkowe 999
- Straż Pożarna przy 998
- Komisariat Policji 997
- Telefon alarmowy 112

7.6.5 Uwagi końcowe

Prowadzenie robót budowlanych musi powodować jak najmniejsze utrudnienia dla ruchu kołowego oraz pracowników przyległych firm. Konieczne jest więc właściwe oznakowanie terenu budowy, zapewnienie bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego, zgodnie z opracowanym projektem tymczasowej organizacji ruchu,

Wszystkie materiały użyte do wykonania warstw nawierzchni i innych elementów drogi powinny posiadać aktualne Aprobaty Techniczne i certyfikaty.

Całość prac budowlanych należy prowadzić zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi, warunkami technicznymi wykonania i odbioru oraz zgodnie z aktualnie obowiązującymi w tym zakresie przepisami BHP

Przed przystąpieniem do robót wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się treścią wszystkich decyzji, warunków, uzgodnień zawartych w dokumentacji całego zamierzenia oraz zastosowania się do wymogów z nich wynikających.

Wszystkie prace związane z infrastrukturą, należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych operatorów.

Zakończone prace związane z zabezpieczeniem infrastruktury należy zgłosić do odbioru zgodnie z wymogami poszczególnych gestorów.

8. Załączniki.....str 13-28

- Protokół z narady koordynacyjnej nr GK.II.6630.42.2021
- Decyzja na wycinkę drzew nr RŚG.III.613.25.2021 z 23.12.2021

9. Uprawnienia/oświadczenia.....str 29-30

10. Część rysunkowa

❖ D-0 Orientacja.....	31
❖ PZT-1 – PZT -2 . Plansza Zagospodarowania Terenu.....	32
❖ D-2. Profil podłużny.....	34
❖ D-3. Konstrukcja nawierzchni.....	35
❖ T-1 Schemat kanału technologicznego.....	36

Opracował:

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

Starostwo Powiatowe w Ostrowcu Świętokrzyskim
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. A. Warzyńskiego 1 27-400 Ostrowiec Św.
tel. 41 249 92 00

Znak sprawy: GK-III.6630.42.2021

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej poprzez Geoportal Powiatu Ostrowieckiego (<http://ostrowiec.geportal2.pl>), zakończonej w dniu 2021-06-28 sporządzony na podstawie art. 28b ust. 9 ustawy z dnia 17 maja 1999r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020r., poz. 278 z późn. zm.), zwanej dalej "ustawą".

URZĄD MIASTA I GMINY
w Kunowie
WPLYNĘŁO

DNIA 02. 07. 2021

Nr ewidencyjny
Załącznik
Podpis

Przedmiot narady:

Koordinacja usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu, tj. sieć inna - kanał technologiczny

w miejscowości: gm. Kunów, obręb Miłkowska Karczma
na wniosek z dnia: 2021-06-11

Wnioskodawca: Gmina Kunów
Warszawska 45b, 27-415 KUNÓW
Inwestor: Gmina Kunów
Warszawska 45b, 27-415 KUNÓW

Przewodniczący narady:

Z upoważnienia Starosty Ostrowieckiego
Inspektor ds. Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej - Grzegorz Olszański

W poniższej tabeli przedstawiono:

- imiona i nazwiska uczestników narady oraz oznaczenie podmiotów, które te osoby reprezentują,
- stanowiska uczestników narady.

Puste pola oznaczają, że prawidłowo zawiadomione podmioty nie wypowiedziały się, co jest równoznaczne z brakiem uwag (nie dotyczy przewodniczącego oraz protokolanta). Zgodnie z art. 28ba ust.1 ustawy "Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należyćie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym...".

Lp	Podmiot	Stanowisko uczestnika	Imię i nazwisko upoważnionego przez podmiot uczestnika narady Data
1	Przewodniczący narady koordynacyjnej, Starostwo Powiatowe w Ostrowcu Św., Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru, Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej		
2	Protokolant, Starostwo Powiatowe w Ostrowcu Św., Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru, Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej		
3	Gmina Cmielów		

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

Strona 2

4	Gmina Kunów		
5	Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.		
6	SPÓŁDZIELNIA MIESZKANOWA "KRZEMIŃ"		
7	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów Rejon Energetyczny Staszów		
8	OSTROWIECKA SPÓŁDZIELNIA MIESZKANOWA		
9	PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie Oddział Skarżysko - Kamienna	brak uwag	Stanisław Raczynski 2021-06-23 13:46:11
10	Celso "Huta Ostrowiec" Sp. z o.o.		
11	Województwo Świętokrzyskie Urząd Marszałkowski Województwa Świętokrzyskiego	brak uwag	Katarzyna Grabowska 2021-06-23 09:09:17
12	Orange Polska S. A.		
13	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Kielcach		

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

Strona: 3

14	PGM Wody Polskie Zarząd Zlewni w Radomiu Nadzór Wodny w Ostrowcu Świętokrzyskim		
15	Starostwo Powiatowe w Ostrowcu Św. Wydział Infrastruktury i Rozwoju Powiatu		
16	Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich Rejon Dróg Wojewódzkich w Siedzowie		
17	Gmina Bałtów		
18	Gmina Bodzechów		
19	Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Kielcach	nie dotyczy	Marta Mosiek 2021-06-22 13:50:05
20	Netia S.A.	brak uwag	Zbigniew Kowalski 2021-06-22 15:38:38
21	GMINA WĄSNIÓW		
22	Gmina Ostrowiec Świętokrzyski NIP 001-000-39-45		
23	Miejska Energetyka Ciepła Sp. z o.o.		

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

Strona: 4

24	HYDROMA Sp. z o.o.		
25	POW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Radomiu Nępców Wodny w Starachowicach	brak uwag	Ewelina Dąbek 2021-09-23 11:55:10

Zgodnie z art. 26b ust. 10 ustawy "W przypadku gdy narada koordynacyjna została przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej, protokół tej narady zawiera, zamiast podpisów wszystkich uczestników tej narady, podpisy jej przewodniczącego, protokolanta oraz innych osób, które osobiście stawiły się na naradzie, a także adnotację o uzgodnieniu treści protokołu z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej". Stanowiska uczestników narady zostały wyrażone osobiście poprzez moduł Internetowe narady koordynacyjnej Geoportalu Powiatu Ostrowskiego, w związku z czym uznaje się spełnienie warunku wynikającego z ww. przepisu.

Na podstawie §10 ust. 1, pkt. 2 Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (Dz. U. z 2015r., poz. 1935), powiatową bazę GESUT tworzy i aktualizuje się w drodze czynności merytorycznych na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej, o której mowa w art. 26b ustawy, w przypadku gdy stanowiska uczestników tej narady są jednomyślne i pozytywne.

Sporządził: Kamil Skiba

Kamil Skiba

Z up. Starosty Ostrowskiego
Inspektor ds. Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
[Podpis]
mgr inż. Grzegorz Olszański

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

Pismo ogólne do podmiotu publicznego

<https://epuap.gov.pl/warehouse/feDocContent?id=180262518&ty...>

Dokument elektroniczny

Miejsce i data sporządzenia dokumentu

2021-12-23

Dane nadawcy

Starosta Ostrowiecki
STAROSTWO POWIATOWE W OSTROWCU
ŚWIĘTOKRZYSKIM
27-400 OSTROWIEC ŚWIĘTOKRZYSKI
UL. ŁŻECKA 37
Województwo: ŚWIĘTOKRZYSKIE
Powiat: ostrowiecki
Gmina: Ostrowiec Świętokrzyski (gmina miejska)

Dane adresata

URZĄD MIASTA I GMINY W KUNOWIE (27-415
KUNÓW, WOJ. ŚWIĘTOKRZYSKIE)

URZĄD MIASTA I GMINY
w Kunowie
WPLYNĘŁO

DZIA 23. 12. 2021

Nr ewidencji 13244 / 2021

Załącznik 1

Podpis

DECYZJA

Decyzja RŚG.III.613.25.2021 z 23.12.2021

Decyzja udzielająca Gminie Kunów, mającej siedzibę przy ul. Warszawskiej 45b w Kunowie, zezwolenia na usunięcie drzew z nieruchomości o numerach ewidencyjnych 294/6, 301/4, 300/1, 561/1, 562/1, 285/1, 284/16, 668/1, 279/6, 272/1, 132/1207 (obrub 11, Miłkowska Karczma) położonych w miejscowości Miłkowska Karczma, gmina Kunów - terenu stanowiącego pas drogi publicznej gminnej Nr 306041T bez naliczenia opłaty za ich usunięcie.

Załączniki:

1. [decyzja RŚG.III.613.25.2021 z 23.12.2021.pdf](#)

Dokument został podpisany, aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu. Data złożenia podpisu:
2021-12-23T11:06:00.859+01:00

Podpis elektroniczny

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś



Ostrowiec Świętokrzyski, 23 grudnia 2021 r.

RŚG.III.613.25.2021

DECYZJA

Na podstawie art. 90 ust. 1 w związku z art. 83a ust. 1 i art. 86 ust. 1 pkt 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (jednolity tekst Dz. U. z 2021 r., poz. 1098 z późn. zm.) oraz art. 96 ust. 1 i ust. 2 pkt 4 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (jednolity tekst Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późn. zm.), a także art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst Dz. U. z 2021 r., poz. 735 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Gminy Kunów mającej siedzibę przy ul. Warszawskiej 45b w Kunowie o udzielenie zezwolenia na usunięcie drzew z nieruchomości o numerach ewidencyjnych 294/6, 301/4, 300/1, 561/1, 562/1, 285/1, 284/16, 668/1, 279/6, 272/1, 132/1207 (obręb 11, Miłkowska Karczma) położonych w miejscowości Miłkowska Karczma, gmina Kunów - terenu stanowiącego pas drogi publicznej gminnej Nr 336041T

o r z e k a m

- I. Udzielam Gminie Kunów, mającej siedzibę przy ul. Warszawskiej 45b w Kunowie, zezwolenia na usunięcie drzew z nieruchomości o numerach ewidencyjnych 294/6, 301/4, 300/1, 561/1, 562/1, 285/1, 284/16, 668/1, 279/6, 272/1, 132/1207 (obręb 11, Miłkowska Karczma) położonych w miejscowości Miłkowska Karczma, gmina Kunów - terenu stanowiącego pas drogi publicznej gminnej Nr 336041T bez naliczenia opłaty za ich usunięcie.

II. Drzewa przeznaczone do usunięcia:

Lp.	Gatunek drzew	Obwód pnia na wysokości 130 cm od poziomu gruntu/cm	Nr działki
1.	Klon zwyczajny (Acer platanoides)	80	294/6, obręb Miłkowska Karczma
2.	Wierzba biała (Salix alba)	196	301/4, jw.
3.	Wierzba biała (Salix alba)	122	301/4, jw.
4.	Wierzba biała (Salix alba)	174	301/4, jw.
5.	Wierzba biała (Salix alba)	180	301/4, jw.
6.	Wierzba biała (Salix alba)	145	301/4, jw.
7.	Wierzba biała (Salix alba)	123	301/4, jw.
8.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	53	294/6, jw.
9.	Śliwa (Prunus L.)	102	561/1, jw.
10.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	92	561/1, jw.
11.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	110	561/1, jw.
12.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	44	561/1, jw.
13.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	107	561/1, jw.
14.	Trześnia (Prunus avium L.)	90	562/1, jw.
15.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	64	562/1, jw.
16.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	59	562/1, jw.
17.	Śliwa (Prunus L.)	58	285/1, jw.
18.	Śliwa (Prunus L.)	54	285/1, jw.
19.	Śliwa (Prunus L.)	60	285/1, jw.
20.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	90	284/16, jw.

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

21.	Trześnia (Prunus avium l.)	61	294/6, jw.
22.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	42	294/6, jw.
23.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	48	294/6, jw.
24.	Buk zwyczajny (Fagus sylvatica)	41	294/6, jw.
25.	Trześnia(Prunus avium l.)	40	668/1, jw.
26.	Trześnia(Prunus avium l.)	44	668/1, jw.
27.	Trześnia(Prunus avium l.)	68	668/1, jw.
28.	Modrzew europejski (Larix decidua)	140	279/6, jw.
29.	Modrzew europejski (Larix decidua)	95	279/6, jw.
30.	Modrzew europejski (Larix decidua)	125	279/6, jw.
31.	Modrzew europejski (Larix decidua)	130	279/6, jw.
32.	Modrzew europejski (Larix decidua)	169	279/6, jw.
33.	Brzoza brodawkowata (Betula Pendula)	60	272/1, jw.
34.	Brzoza brodawkowata (Betula Pendula)	84	272/1, jw.
35.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	67	272/1, jw.
36.	Brzoza brodawkowata (Betula Pendula)	80	272/1, jw.
37.	Śliwa (Prunus L.)	40+33	132/1207, jw.
38.	Brzoza brodawkowata (Betula Pendula)	69	132/1207, jw.
39.	Dąb bezszypułkowy (Quercus petraea)	54+51	132/1207, jw.
40.	Brzoza brodawkowata (Betula Pendula)	92	132/1207, jw.
41.	Brzoza brodawkowata (Betula Pendula)	96	132/1207, jw.
42.	Brzoza brodawkowata (Betula Pendula)	70	132/1207, jw.
43.	Topola osika (Populus tremula)	103	132/1207, jw.
44.	Sosna zwyczajna (Pinus sylvestris)	50	269/2, jw.
45.	Sosna zwyczajna (Pinus sylvestris)	54	269/2, jw.
46.	Sosna zwyczajna (Pinus sylvestris)	65	269/2, jw.

III. Warunki usunięcia drzew:

1. Termin usunięcia drzew - do 31 grudnia 2022 roku (zgodnie z treścią wniosku).
2. Przed przystąpieniem do usunięcia drzew należy przeprowadzić ponowny, szczegółowy przegląd obiektów na obecność chronionych gatunków, w tym występowania gniazd ptasich, a w przypadku ich stwierdzenia wycinkę przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków lub uzyskać zezwolenie od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska lub Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska na odstępstwa od zakazów w stosunku do gatunków objętych ochroną.

UZASADNIENIE

W dniu 20.07.2021 r. Gmina Kunów mająca siedzibę przy ul. Warszawskiej 45 B w Kunowie wystąpiła do tut. organu z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na usunięcie drzew z nieruchomości o nr. ewid. 294/6, 301/4, 300/1, 296/1, 561/1, 691/1, 690/1, 685/1, 285/1, 284/16, 669/1, 668/1, 279/6, 272/1, 123/1207 (obręb 11, Miłkowska Karczma) położonych w miejscowości Miłkowska Karczma, gmina Kunów.

Do wniosku zostały załączone: oświadczenie o posiadanym prawie własności urządzeń, o których mowa w art. 49 § 1 kodeksu cywilnego, złożone pod rygorem odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych zeznań, 2 szt. map z dokumentacją przebudowy drogi gminnej o nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś z zaznaczoną lokalizacją drzew planowanych do usunięcia. Jako przyczynę usunięcia drzew wnioskodawca wskazał "przebudowę drogi gminnej nr 336041T." Termin zamierzonego usunięcia drzew określono na „31 grudnia 2022 r.". Wnioskodawca nie wskazał planu nasadzeń zastępczych. Ponadto, wniosek zawierał dane, o których mowa w art. 83b ustawy o ochronie przyrody. Podczas weryfikacji wniosku stwierdzono, że jedna z działek o nr 123/1207 nie figuruje w ewidencji gruntów i budynków w związku z czym zwrócono się telefonicznie do wnioskodawcy z zapytaniem jaki powinien być prawidłowy nr działki ewidencyjnej. Uzyskano odpowiedź, że

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

działka nr 123/1207 została błędnie wpisana do wniosku natomiast prawidłowy numer działki ewid. to 132/1207 co potwierdzono również w protokole oględzin działek podczas wizji w terenie.

Zgodnie z oświadczeniem o posiadanym prawie własności urządzeń, o których mowa w art. 49 § 1 kodeksu cywilnego, złożonym przez Gminę Kunów wynika, że Gmina Kunów posiada prawo własności urządzeń o których mowa w art. 49 § 1 kodeksu cywilnego, na których rosną wnioskowane drzewa przeznaczone do usunięcia i zlokalizowane są na działkach o nr. ewid. 294/6, 301/4, 300/1, 296/1, 561/1, 691/1, 690/1, 685/1, 285/1, 284/16, 669/1, 668/1, 279/6, 272/1, 132/1207 (obręb 11, Miłkowska Karczma) położonych w miejscowości Miłkowska Karczma, gmina Kunów.

Organ dokonał odczytu zapisów treści księgi wieczystej, ujawnionej w ewidencji gruntów i budynków dostępnych na Geoportalu i stwierdził, że wnioskowane działki stanowią własność Gminy Kunów.

Wobec faktu, że wniosek spełniał wymogi formalne, pismem z dnia 26.07.2020 r. znak: RŚG.III.613.25.2021, tut. organ zawiadomił wnioskodawcę o wszczęciu postępowania i zgodnie z art. 79 § 1 i 2 o przeprowadzeniu dowodu z oględzin.

W dniu 03.08.2021 r. zgodnie z wymogami art. 83c ust. 1 ustawy o ochronie przyrody dokonano oględzin przy udziale przedstawiciela tut. organu i przedstawiciela organu wnioskującego w zakresie występowania gatunków chronionych w obrębie drzew planowanych do usunięcia.

Po dokonaniu oględzin w dniu 03.08.2021 r. organ stwierdził, że drzewa usytuowane są w pasie drogowym drogi gminnej publicznej o nr. 336041T Kolonia Miłkowska. Przedmiotowa droga utwardzona jest szutrem kamiennym bez poboczy i chodników. Z uwagi na przebudowę drogi gminnej publicznej wskazanej we wniosku niezbędne jest usunięcie wnioskowanych drzew celem zachowania prawidłowych parametrów technicznych drogi publicznej zgodnie z przepisami ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (jednolity tekst Dz.U. z 2021 r., poz. 1376 ze zm.). Oględziny wykazały, że wskazane we wniosku i na załącznikach graficznych drzewa w części nie odpowiadają stanowi na gruncie co do ich lokalizacji, wymiarów i oznaczenia gatunków. Ze złożonego wniosku oraz załączników (mapa z zaznaczoną lokalizacją drzew) wynika, że planowane do usunięcia drzewa/krzewy szczególnie ujęte we wniosku pod pozycjami 8, 9, 10, 12, 18 i 21 sklasyfikowane ogólnie jako zbiorowiska roślin w rzeczywistości obejmują również pojedyncze drzewa, które należy wyodrębnić we wniosku z podaniem działki, na której są zlokalizowane wraz z ich wymiarami oraz nazwą gatunkową.

W związku z powyższym pismem znak: RŚG.III.613.25.2021 z dnia 05.08.2021 r. tut. organ. wezwał Gminę Kunów do wyjaśnienia rozbieżności pomiędzy danymi zawartymi we wniosku z dnia 15.07.2021 r. a stanem faktycznym dotyczącym usytuowania drzew planowanych do usunięcia. Jednocześnie przedłużono termin załatwienia przedmiotowej sprawy do dnia 20.09.2021 r. zawiadomieniem znak: RŚG.III.613.25.2021 z dnia 06.08.2021 r.

W wyznaczonym terminie Gmina Kunów nie złożyła wyjaśnień, lecz pismem znak: IGP.720.38.2021.BG z dnia 17.09.2021 r. poprosiła o wydłużenie terminu na dostarczenie uzupełnienia i korekty wniosku do dnia 20.10.2021 r. Z uwagi na powyższe ponownie przedłużono termin załatwienia przedmiotowej sprawy do dnia 20.10.2021 r. zawiadomieniem znak: RŚG.III.613.25.2021 z dnia 20.09.2021 r. W dniu 20.10.2021 r. Gmina Kunów przedłożyła uzupełniony i skorygowany wniosek w zakresie wątpliwości jakie powstały podczas analizy wniosku, związanych z lokalizacją drzew w terenie.

Wniosek pierwotnie stanowił, że drzewa przeznaczone do usunięcia rosną na działkach o nr. ewid. 294/6, 301/4, 300/1, 296/1, 561/1, 562/1, 691/1, 690/1, 685/1, 285/1, 284/16, 669/1, 668/1, 279/6, 272/1, 132/1207 (obręb 11, Miłkowska Karczma) położonych w miejscowości Miłkowska Karczma, gmina Kunów natomiast po poprawie, że drzewa przeznaczone do usunięcia zlokalizowane są na działkach o nr. ewid. 294/6, 301/4, 300/1, 561/1, 562/1, 285/1, 284/16, 668/1, 279/6, 272/1, 132/1207 (obręb 11, Miłkowska Karczma) położonych w miejscowości Miłkowska Karczma, gmina Kunów. Organ ponownie dokonał odczytu w ewidencji gruntów i budynków dostępnych na Geoportalu i stwierdził, że wnioskowane działki stanowią własność Gminy Kunów.

Ponownie ustalono termin wizji na dzień 29.10.2021 r. oraz przedłużono postępowanie do dnia 20.11.2021 r. zawiadomieniem z dnia 21.10.2021 r.

W tym miejscu należy podkreślić, że zadanie inwestycyjne polegające na przebudowie drogi (przyczyna usunięcia drzew) nie zostało poprzedzone wydaniem decyzji środowiskowej, dlatego też tut. organ nie był ograniczony terminem wynikającym z decyzji. Gmina Kunów nie wystąpiła

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

również ze zgłoszeniem zamiaru wykonania robót do organu administracji architektoniczno-budowlanej. Według informacji uzyskanej od przedstawiciela gminy Kunów wynika, że wnioskodawca jest w trakcie przygotowania dokumentacji do zadania inwestycyjnego polegającego na przebudowie drogi gminnej publicznej o nr 336041T w miejscowości Miłkowska Karczma.

W dniu 29.10.2021 r., zgodnie z wymogami art. 83c ust.1 ustawy o ochronie przyrody, dokonano powtórnych oględzin w zakresie występowania gatunków chronionych w obrębie drzew przewidzianych do usunięcia, z udziałem przedstawiciela strony wnioskującej. Podczas oględzin stwierdzono, że drzewa wskazane przez przedstawiciela wnioskodawcy to:

1. Drzewo gatunku **klon zwyczajny poz. nr 1** zlokalizowany jest w sąsiedztwie ogrodzenia działki prywatnej z licznymi śladami cięcia redukcyjnego w koronie. Pień prosty z oznakami nielicznych siedlisk porostów.
2. Drzewa gatunku **wierzba biała poz. nr 2-7** posiadają zredukowane korony, są w znacznej części wypróchniałe, posiadają liczne uszkodzone mechanicznie, część z nich jest pochylona w kierunku drogi. Stwierdzono w ich obrębie Hubiaka Pospolitego i Złotorosta Postrzępionego.
3. Drzewo gatunku **dąb bezszypułkowy poz. nr 8** posiada znaczne wypróchnienie i ubytek w dolnej części pnia, dwupienność drzewa zaznacza się na wysokości około 2-3 m.
4. Drzewo gatunku **śliwa poz. nr 9** jest znacznie skrzywione i pochylone w kierunku drogi. Jej statyczność jest naruszona z uwagi na znaczne odchylenie pnia od pionu.
5. Drzewa gatunku **dąb bezszypułkowy poz. nr 10-13** posiadają rozłożyste korony, drzewa charakteryzują się znaczną wysokością.
6. Drzewo gatunku **trześnia poz. nr 14** posiada uszkodzenie mechaniczne w dolnej części pnia. Korona jest rozłożysta, widoczne nieliczne ślady cięcia korony.
7. Drzewo gatunku **dąb bezszypułkowy poz. nr 15-16** posiadają ślady posuszu w obrębie korony, osobniki dość wysokie.
8. Drzewa gatunku **śliwa poz. nr 17-19** rosną w skupisku, pnie drzew posiadają ślady nielicznych skupisk porostów, korony zwarte bez oznak posuszu.
9. Drzewo gatunku **dąb bezszypułkowy poz. nr 20** w koronie widoczne ślady cięcia redukcyjnego.
10. Drzewo gatunku **trześnia poz. nr 21** drzewo znacznie pochylone o wysokim pniu głównym, brak zachowanej statyki pionowej na całej długości pnia.
11. Drzewa gatunku **dąb bezszypułkowy poz. nr 22-23**, drzewo nr 22 posiada skupiska sosenca popielatego na pniu głównym i ślady wypróchnień po odrostach bocznych, wypróchnienia posiada również drzewo o nr 23.
12. Drzewo gatunku **buk zwyczajny poz. nr 24**, posiada liczne ślady cięcia redukcyjnego oraz ślady złotorosta postrzępionego zlokalizowanego w ubytku kory na pniu głównym.
13. Drzewa gatunku **trześnia poz. nr 25-27**, drzewa te w dolnej części pnia posiadają kolonie mchów rokit cyprysowy (*Hypnum cupressiforme*) natomiast na pniu pojedyncze ślady sosenca popielatego, drzewo nr 26 pień główny skierowany w bok bocznie odchylony następnie przechodzący w pozycję pionową.
14. Drzewa gatunku **modrzew europejski poz. nr 28-32**, drzewa o prawidłowym przekroju, wysokie, regularne korony. Drzewo o nr 32 pochylone w kierunku drogi.
15. Drzewa gatunku **brzoza brodawkowata poz. o nr 33-34**, drzewa wysokie o luźnych koronach, miejscami widoczne kallusy po oderwanych gałęziach bocznych.
16. Drzewa gatunku **dąb bezszypułkowy poz. o nr 35**, drzewo pochylone z licznymi śladami przecinki gałęzi bocznych.
17. Drzewo gatunku **brzoza brodawkowata poz. o nr 36**, drzewo wysokie, w dolnej części pnia kolonia mchów rokit cyprysowy (*Hypnum cupressiforme*).
18. Drzewo gatunku **śliwa, poz. o nr 37**, drzewo uszkodzone mechanicznie w dolnej części pnia. W obrębie uszkodzenia widoczne wypróchnienie. W górnej części pnia uszkodzenie dość dużych rozmiarów, kalus powstały najprawdopodobniej w wyniku uszkodzeń mechanicznych, również widoczne ślady wypróchnienia pnia.
19. Drzewo gatunku **brzoza brodawkowata, poz. o nr 38**, drzewo dość znacznie pochylone w dolnej części pnia, miejscami widoczne wypróchnienia gałęzi bocznych.
20. Drzewo gatunku **dąb bezszypułkowy, poz. o nr 39**, to roślina dwupienna z widocznymi śladami cięcia sanitarnego.

21. Drzewa gatunku **brzoza brodawkowata poz. o nr 40-42**, drzewa są dość wysokie z widocznymi śladami redukcji gałęzi bocznych.

22. Drzewo gatunku **topola osika poz. o nr 43**, drzewo w dolnej części pnia posiada uszkodzenie mechaniczne znacznych rozmiarów, brak kory spowodował najprawdopodobniej martwicę odkrytej tkanki.

23. Drzewa gatunku **sosna zwyczajna poz. o nr 44-46**. Drzewa rosną na skraju drogi, korony mają luźne co świadczy, że ich wzrost odbywa się w niekontrolowany sposób.

Drzewa gatunku klon zwyczajny występują naturalnie w Europie Środkowej i Wschodniej, Bałkanach i Kaukazie. W Polsce jest najpospolitszy z krajowych gatunków swego rodzaju. Jest drzewem zrzucającym liście na zimę. Jest powszechnie sadzony jako drzewo ozdobne w parkach i ogrodach ze względu na jego pokrój oraz wysoką tolerancję na ubogie podłoże i zanieczyszczenia środowiska. Dorasta do około 18–27 m wysokości. Pokrój jest rozłożysty, o okrągławej lub parasolowatej koronie. Pień jest regularny i dobrze wyrośnięty. Osiąga do 1,5 m średnicy. Kora jest cienka, u młodych roślin jest czerwono-brązowa, później ma czarną, a według innych źródeł szarą barwę; początkowo jest gładka, ale z wiekiem staje się pomarszczona i wzdłużnie popękana. Korzenie są często powierzchniowe, system korzeniowy jest duży i wytrzymały. W Ameryce Północnej gatunek inwazyjny.

Drzewa gatunku wierzba biała osiągające wysokość do 30 m. Korona szeroko rozłożysta. Posiada krótki, często pochyły pień, od którego wznoszą się konary. Często w pniu starszych drzew występują spróchniałe dziuple. Gałęzie giętkie. Drzewo szybko rosnące i dość krótkowieczne. Rośnie przede wszystkim w lasach łęgowych wzdłuż rzek, często tworząc tam wraz z topolami duże skupienia. Preferuje okresowo zalewane, piaszczyste gleby. Występuje również wzdłuż dróg, nad stawami. Często jest sadzona. Kora wierzby zawiera leczniczą salicynę.

Drzewa liściaste gatunku dąb bezszypułkowy dorastają do 40 m wysokości. Pień prosty widoczny prawie do wierzchołka, regularna węższa korona. Preferuje klimat umiarkowany, łagodny i wilgotny. Tworzy czyste dąbrowy i lasy mieszane z innymi gatunkami dębów, kasztanem, bukiem i grabem. Najlepiej rośnie na glebach piaszczysto-gliniastych, lekko kwaśnych.

Drzewa gatunku śliwa należy do rodziny różowatych. Do rodzaju tego należą gatunki określane zwyczajowymi nazwami jako ; brzoskwinia , czeremcha, czereśnia, laurowiśnia, morela, wiśnia, śliwa. Osiągają wysokość do 40 m. Z powodu tworzenia odrostów nierzadko tworzą skupienia pędów.

Drzewo gatunku trześnia (wiśnia ptasia, wiśnia dzika, czereśnia) należące do rodziny różowatych. W Polsce rośnie dziko na terenie całego kraju, od nizin po pogórze i niższe tereny górskie (po 700–900 m n.p.m.), jednak głównie na południu kraju. W zwartych drzewostanach dorasta do 20–25 m wysokości, tworząc długi, strzelisty pień i wąską, stożkową, czasem nierównomierną koronę. Drzewa samotne mają krótki pień i szeroką, regularną koronę.

Drzewa gatunku buk zwyczajny występuje na przeważającej części kontynentu europejskiego. W Polsce pospolity, gatunek rodzimy. Dorasta do ok. 25–30 m wysokości. Korona młodszych drzew smukła, starszych gęsta, szeroka, nisko osadzona, jeżeli drzewo rośnie samotnie. U drzew rosnących w zwartych drzewostanach pnie są wysokie, bez bocznych gałęzi. Konary i większe gałęzie zwykle stromo wzniesione, na końcach nieznacznie zwisające. Pień dobrze widoczny przynajmniej do połowy korony, dalej dzieli się na potężne konary. Kora cienka, gładka, popielatoszara. Lubi dość wysoką wilgotność powietrza. Jest wrażliwy na wiosenne przymrozki, dlatego brak naturalnych stanowisk w centralnej i wschodniej Polsce. Rośnie na glebach żyznych, napowietrzonych i wilgotnych, ale nie podmokłych. Odznacza się dość wysokimi wymaganiami glebowymi. Charakteryzuje się dużą tolerancją poziomu zakwaszenia gleby – występuje zarówno na glebach silnie kwaśnych, jak i o odczynie zasadowym.

Drzewa gatunku modrzew europejski należy do rodziny sosnowatych (*Pinaceae*) drzewo iglaste, pochodzące z środkowej i zachodniej Europy. Nietypowo jak na drzewo iglaste zrzuca igły na zimę. W Polsce na stanowiskach naturalnych spotykany rzadko, za to chętnie uprawiany w ogrodach. Drzewo dorasta do ok. 20-30(40) m. i posiada sztywny, prosty pień oraz regularną, luźną, stożkową koronę, utworzoną z rozłożystych gałęzi rosnących w okółkach. Boczne, cieńsze pędy oraz starsze gałęzie zwisają się do dołu, co nadaje roślinie małowicznego wyglądu. Modrzew tworzy dwa rodzaje pędów oraz miękkie, długie, cienkie, zielone, nieklujące igły, układające się na pędach w dwójaki sposób: na długopędach pojedyncze i rosnące skrętolegle, natomiast na krótkopędach

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

zebrane po kilkadziesiąt w luźne pęczki. Drzewo tworzy mocny, głęboki system korzeniowy, jest mrozoodporny, ale oczekuje żyznych, próchniczych, świeżych, przepuszczalnych, umiarkowanie wilgotnych gleb o kwaśnym odczynie pH oraz słonecznego stanowiska. Nie znosi cienia, suszy, zalania i zanieczyszczeń miejskich.

Drzewo gatunku brzoza brodawkowata w Polsce jest pospolita na całym niżu i w niższych położeniach górskich. Osiąga do 30 m wysokości. Korona jest silnie rozwinięta, u starszych drzew rzadka, z długimi, cienkimi i zwisającymi z konarów gałązkami. Występuje na suchych, piaszczystych terenach, na nieużytkach, w lasach liściastych, borach mieszanych i sosnowych, w zaroślach i na zrębach, wzdłuż szlaków kolejowych. Jest także ważnym drzewem leśnym. System korzeniowy silnie rozwinięty, ale powierzchniowy i przez to często ulega wywrotom. Lubi światło i nie cierpi przymrozków. W wieku 10 lat dorasta do wysokości 6 m. W wieku około 20 lat jej przyrost na wysokość słabnie i około 50-60 roku życia prawie ustaje.

Drzewa gatunku topola osika to gatunek drzewa należący do rodziny wierzbowatych (*Salicaceae*). Najpospolitszy gatunek topoli w Polsce. Drzewo osiąga wysokość około 30 m. W pierśnicy osiąga około 1 m. Posiada smukły pokrój. Jest to drzewo szybko rosnące, lecz krótkowieczne. W młodości rośnie szybko jej wzrost ustaje w wieku 50-60 lat. Rośnie w lasach i zaroślach na niżu i w górach. Ma średnie wymagania glebowe (jest pod tym względem najmniej wymagająca wśród wszystkich gatunków topoli). Obumiera na glebach bardzo podmokłych albo bardzo suchych. Jest wytrzymała na mróz i upały, światłolubna. Gatunek pionierski – jako jeden z pierwszych gatunków drzew wyrasta na porębach, nieużytkach rolnych, pogorzeliskach. Na zajętych przez siebie terenach utrzymuje się długo, nawet jeśli warunki środowiska znacznie się zmieniają.

Drzewa gatunku sosna zwyczajna to drzewa iglaste, zimozielone, korona luźna, z konarami rosnącymi w pozornych okółkach (będących w rzeczywistości ciasnymi spiralami), początkowo stożkowata, z wiekiem staje się rozłożysta lub parasolowata, w zależności od warunków bytowania. Rosnące samotnie sosny mają rozłożyste, dosyć gęste korony. Rosnąc w zwarciu w skupiskach leśnych drzewa tracą dolne gałęzie i wykształcają prosty pień o wysokiej koronie. Sosny występujące na terenach nizinnych mają grubsze konary i korony lekko zaokrąglone, natomiast występujące na obszarach wyżynnych mają konary cieńsze i pokrój bardziej stożkowaty. Przeciętnie osiąga wysokość 30 m. Może rosnąć na glebach o pH od 4 do 7, ale preferuje 4,5–6 pH. Jest odporna na mrozy i dobrze znosi suszę, ale jako gatunek światłolubny źle znosi zacienienie. Powszechny materiał budulcowy. Drzewa planowane do wycinki kolidują z zamierzeniem inwestycyjnym, wszystkie rosną w granicach pasa drogowego.

Po analizie materiału dowodowego organ stwierdza, że drzewa objęte wnioskiem rosną w pasie drogowym drogi gminnej publicznej, co potwierdza w oświadczeniu ustnym przedstawiciel Gminy Kunów oraz mapa sytuacyjno – wysokościowa załączona do wniosku. W tym miejscu należy podkreślić, że w przedmiotowej sprawie Gmina Kunów nie miała obowiązku przedłożenia do wniosku o wydanie niniejszego zezwolenia projektu zagospodarowania działki wykonanego przez projektanta posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane o którym m.in. mowa w art. 83b ust. 1 pkt 8 ustawy o ochronie przyrody, bowiem nie jest on wymagany przy zgłoszeniu przebudowy drogi zgodnie z ustawą Prawo budowlane (art. 30 ust. 2 pkt 2). Obecnie projektowana przebudowa drogi gminnej o Nr 3336041T w m. Miłkowska Karczma na wysokości drzew objętych wnioskiem posiada drogę o nawierzchni szutrowej bez urządzonych chodników czy poboczy. Czterdzieści sześć drzew objętych wnioskiem zostało oznaczonych na mapie jako kolidujących z przebudową drogi (załącznik nr 1-6) i przewidzianych do usunięcia.

Przepis art. 83 ust. 1 ustawy o ochronie przyrody ustawodawca pozwala odstąpić od zasady nakazującej chronić drzewa przed wycięciem, w przypadkach szczególnych, jeżeli wymaga tego uzasadniony interes wnioskodawcy w szczególności znajdujący odzwierciedlenie w okolicznościach podanych w art. 125 ustawy o ochronie przyrody. Przepis ten wskazuje, że między innymi rośliny nieobjęte formami ochrony przyrody mogą być niszczone w związku z realizacją zadań uzasadnionych na przykład racjonalną gospodarką.

Wydanie zezwolenia na usunięcie drzew następuje więc w sytuacji, gdy organ uzna, iż cel ustawy o ochronie przyrody jakim jest ochrona istniejących zadrzewień nie sprzeciwia się takiemu zezwoleniu, przy dokonaniu rozważenia interesu społecznego oraz interesu właściciela nieruchomości składającego wniosek. Odnosząc powyższe na grunt niniejszej sprawy, tut. organ zezwala na usunięcie przedmiotowych drzew, mając na uwadze plany inwestycyjne wnioskodawcy.

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

Zgodnie z ustawą o ochronie przyrody – co do zasady – za usunięcie drzewa lub krzewu z terenu nieruchomości na podstawie zezwolenia pobierana jest opłata. Zasada ta została wyrażona w art. 84 ust. 1 cytowanej wyżej ustawy, który stanowi „posiadacz nieruchomości ponosi opłaty za usunięcie drzewa lub krzewu”. Od zasady tej ustawa wprowadziła szereg wyjątków, o których mowa w art. 86 ust. 1 m.in.: „Nie nalicza się opłat za usunięcie drzew lub krzewów w związku z przebudową dróg publicznych” (pkt 6).

Gmina Kunów nie przedstawiła propozycji nasadzeń zastępczych, również organ odstąpił od nałożenia na wnioskodawcę tego obowiązku z uwagi na fakt, że teren przyległy do drogi jest „silnie zadrzewiony”. Ponadto, cały obszar Gminy Kunów ma wysoki stopień lesistości powyżej 43,9 % (dane statystyczne z 2019 r.).

W obrębie drzew przeznaczonych do usunięcia nie zaobserwowano występowania gniazd ptasich, a także chronionych gatunków roślin, zwierząt czy grzybów. Stwierdzono występowanie Hubiaka pospolitego, Złotorosta postrzępionego, Soreńca popielatego i Rokietu cyprysowego. Nie to gatunki objęte ochroną (rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz.U. z 2014 r., poz. 1408) oraz rozporządzenie Ministra Środowiska z 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz.U. z 2014 r., poz. 1409). Jednakże przed przystąpieniem do usunięcia drzew, należy przeprowadzić ponowny, szczegółowy przegląd obiektów na obecność chronionych gatunków (w tym występowania gniazd ptasich). W przypadku ich stwierdzenia prace należy przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków lub uzyskać zezwolenie od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska lub Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska na odstępstwa od zakazów w stosunku do gatunków objętych ochroną.

Podczas oględzin sporządzono dokumentację fotograficzną drzew. Wydruki dokumentacji fotograficznej zostały załączone do akt sprawy.

Na podstawie art. 96 ust. 1 i ust. 2 pkt 4 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, nie stwierdzono możliwości potencjalnie znaczącego oddziaływania przedmiotowego usunięcia drzew na ustanowione obszary Natura 2000, w tym na Obszar Chronionego Krajobrazu Dolina Kamiennej na które zlokalizowana jest planowana inwestycja.

Informacje o złożonym wniosku oraz wydanej decyzji zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie, prowadzonym na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Starostwa Powiatowego w Ostrowcu Świętokrzyskim, zgodnie z art. 21 ust. 2 pkt 24 f o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Stosownie do art. 83a ust. 2 ustawy o ochronie przyrody wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach o uzgodnienie projektu decyzji zezwalającej na usunięcie drzew ze wskazanych nieruchomości położonych w obrębi Miłkowska Karczma, gmina Kunów, stanowiących pas drogi publicznej gminnej.

Projekt rozstrzygnięcia został dostarczony organowi współdziałającemu w dniu 15.11.2021r. o czym świadczy zwrotne potwierdzenie odbioru. W terminie 30 dni od daty otrzymania projektu zezwolenia, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Kielcach nie zajął stanowiska, dlatego na podstawie art. 83a ust. 6 w.w. ustawy przyjęto, że organ współdziałający w sprawie zaaprobował przedłożony projekt rozstrzygnięcia.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Od decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, za pośrednictwem Starosty Ostrowieckiego, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
2. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przed ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Decyzja wolna od opłaty skarbowej na podstawie cz. III ust. 44 kol. 4 pkt 6 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. opłacie skarbowej (jednolity tekst Dz.U. z 2021 r. poz. 1923).

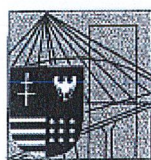


Z up. Starosty Ostrowieckiego
Lukasz Dąbca
KIEROWNIK
Referatu Rolnictwa i Środowiska

Signature Not Verified
Dokument podpisany przez Lukasz
Dziuban; Powiat Ostrowiecki
Data: 2021.12.23 14:59:23 CET

Otrzymują:

1. Gmina Kunów (epuap)
2. a/a



**ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA**

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt SK-0054-0020(2)/11

Kielce dnia 27 czerwca 2011 r.

DECYZJA

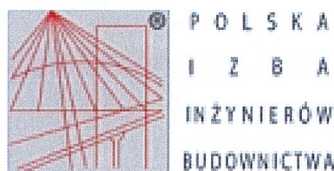
Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r., Nr 5, poz. 42 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2010r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 18 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 z późn. zm.*), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeksu postępowania administracyjnego (*tekst jednolity: Dz.U. z 2000r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Świętokrzyskiej Izby Inżynierów Budownictwa
nadaje Panu

Przemysławowi Cezaremu Loranty
magistrowi inżynierowi budownictwa
urodzonemu dnia 8 sierpnia 1979 roku w Ostrowcu Świętokrzyskim

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SWK/0047/POOD/11

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
SWK-SYR-TXX-BZU *

Pan Przemysław Cezary Loranty o numerze ewidencyjnym SWK/BD/0011/12
adres zamieszkania ul. Folwark Piaski 19, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-02-01 do 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-02-02 roku przez:

Stefan Szalkowski, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

[Zgodnie art. 5 ust. 1 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Przebudowa drogi gminnej nr 336041T Kolonia Miłkowska przez wieś

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

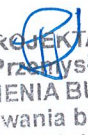
Ja niżej podpisany mgr inż. Przemysław Loranty
posiadający uprawnienia do projektowania nr SWK/0047/POOD11
w specjalności drogowej
należący do ŚWIĘTOKRZYSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
pod numerem ewidencyjnym SWK/BD/0011/12
po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst
jednolity Dz. U. z 2017r. poz.1332 wraz z późniejszymi zmianami 1529 z 2018
poz.12), zgodnie z art. 20 ust. 4
oświadczam, że:

Dokumentację techniczną w branży drogowej dla zadania:

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 336041T KOLONIA MIŁKOWSKA PRZEZ WIEŚ

sporządziłem zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Przemysław Loranty
Upr. proj: SWK/0047/POOD/11


PROJEKTANT
mgr inż. Przemysław Loranty
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej
Nr ewid. SWK/0047/POOD/11