



FAZA PROJEKTU:	<b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>
TEMAT:	<u>Remont drogi gminnej nr 120578R, ul. Józefa Chłopickiego</u> <u>położonej na działce ewid. nr 2161 w m. Przemyśl</u> <u>w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic</u> <u>i chodników na terenie miasta Przemyśla”</u>
INWESTOR:	Gmina Miejska Przemyśl – Zarząd Dróg Miejskich w Przemyślu ul. Wybickiego 1, 37-700 Przemyśl
OBIEKT:	Droga gminna nr 120578R
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. 186201_1.0202.2161, 186201_1.0202.2119, 186201_1.0202.881, obręb 0202, jedn. ewid. m. Przemyśl
BRANŻA:	Opracowanie wielobranżowe
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Grupa Pro-Inwest Sp. z o.o. ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów

**ZESPÓŁ PROJEKTOWY:**

FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENI:	SPECJALNOŚĆ:	PODPIS:
Projektant	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Projektant	mgr inż. Łukasz Boroń	PDK/0060/PWOE/14	Instalacyjna	
Opracował	inż. Kamil Jantos	-----	Drogowa	

**PRZEMYŚL, 30 KWIECIEŃ 2024**

**EGZ. NR 1**

## Spis treści

### I. Część opisowa

1. Dane ogólne, przedmiot i zakres opracowania
2. Podstawa opracowania dokumentacji projektowej
3. Warunki gruntowo – wodne
4. Opis stanu istniejącego
5. Opis stanu projektowanego
6. Konstrukcja nawierzchni
7. Odwodnienie
8. Infrastruktura towarzysząca / obca
9. Uwagi końcowe

### II. Część rysunkowa

Rysunek nr: D1	– Orientacja	skala 1:10000
Rysunek nr: D2	– Plan sytuacyjny	skala 1:500
Rysunek nr: D3	– Typowy przekrój poprzeczny	skala 1:50, 1:25

### III. Załączniki

1. Licencja nr GN.6642.357.2024\_1862\_CL2

# **I. Część opisowa**

## **Część opisowa do projektu wykonawczego z branży drogowej dla zadania pn.: „Remont drogi gminnej nr 120578R, ul. Józefa Chłopickiego położonej na działce ewid. nr 2161 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla””**

### **1. Dane ogólne, przedmiot i zakres opracowania**

Lokalizację inwestycji przedstawiono na rysunku nr D1 – Orientacja.

Przedmiotem opracowania jest wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: „Remont drogi gminnej nr 120578R, ul. Józefa Chłopickiego położonej na działce ewid. nr 2161 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla””

Inwestorem przedsięwzięcia jest:

Gmina Miejska Przemyśl – Zarząd Dróg Miejskich w Przemyślu  
ul. Wybickiego 1, 37-700 Przemyśl

Lokalizacja: Dz. ew. **186201\_1.0202.2161, 186201\_1.0202.2119, 186201\_1.0202.881**,  
obręb 0202, jedn. ewid. m. Przemyśl

Jednostka projektowa:

Grupa Pro-Inwest Sp. z o.o., ul. Legionistów 4, 36-200 Brzozów

Projektant: mgr inż. Łukasz Wyżykowski

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności drogowej nr ewidencyjny MAP/0275/PWOD/11

Projektant: mgr inż. Łukasz Boroń

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej nr ewidencyjny PDK/0060/PWOE/14

Opracował: inż. Kamil Jantos

### **2. Podstawa opracowania dokumentacji projektowej**

Podstawą opracowania dokumentacji projektowej jest:

- a) mapa zasadnicza w skali 1:500
- b) wizje lokalne w terenie
- c) uzgodnienia z Inwestorem
- d) obowiązujące przepisy budowlane, normy prawne i wytyczne projektowe
- e) katalogi urządzeń i materiałów

### 3. Warunki gruntowo – wodne

Dla przedmiotowego projektu nie rozpoznano podłoża:

Skarpy wykopów powinny być zabezpieczone w sposób zabezpieczający ich stateczność. Sposób zabezpieczenia wykopów należy wykonać zgodnie z przepisami. Za prawidłowe zabezpieczenie odpowiada Kierownik budowy. Nie dopuszcza się prowadzenia robót ziemnych podczas trwania opadów atmosferycznych. Podczas prowadzenia robót ziemnych należy zachować naturalną strukturę gruntów, w przypadku jej naruszenia Wykonawca zobowiązany jest do jego wymiany. Roboty ziemne należy wykonywać zgodnie z normą PN-S-02205 Roboty Ziemne. Przestrzegać przepisów BHP dotyczących robót ziemnych oraz montażowych.

### 4. Opis stanu istniejącego

W stanie istniejącym zlokalizowana jest droga gminna nr 120578R o szerokości jezdni 5,0 m. Nawierzchnia jezdni wykonana jest z płyt betonowych sześciokątnych tzw. „trylinki”. Jej stan techniczny określa się jako zły, wymagający remontu z uwagi na bezpieczeństwo zarówno w ruchu pieszym, jak i samochodowym. Wzdłuż jezdni drogi gminnej przebiegają chodniki o nawierzchni z płyt betonowych. Chodniki od strony jezdni ograniczone są krawężnikami betonowymi o wym. 15 x 30 cm. Po zewnętrznej stronie chodnik częściowo jest ograniczony obrzeżem betonowym o wym. 8 x 30 cm, a częściowo nawierzchnia chodnika jest dowiązana do istniejących ogrodzeń. Odcinek jezdni objęty remontem krzyżuje się na początku z ul. Kazanowską (DG nr 120573R).

Woda opadowa i roztopowa w stanie istniejącym z jezdni drogi gminnej nr 120578R rozprowadzana jest w granicy pasa drogowego do istniejącego systemu kanalizacji ogólnospławnej poprzez wpusty deszczowe klasyczne przykrawężnikowe.

### 5. Opis stanu projektowanego

Rozwiązanie sytuacyjne przedstawiono na rysunku nr D2 – Plan sytuacyjny.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się remont drogi gminnej nr 120578R w granicach istniejącego pasa drogowego.

Remont drogi gminnej obejmował będzie:

- rozbiórkę istniejącej nawierzchni jezdni drogi gminnej nr 120578R
- rozbiórkę istniejącej nawierzchni chodników i zjazdów zwykłych wraz z konstrukcją
- rozbiórkę krawężników i obrzeży
- wykonanie nawierzchni jezdni z mieszanki mineralno – bitumicznej wraz z konstrukcją
- wykonanie nawierzchni chodników i zjazdów zwykłych wraz z konstrukcją
- regulację istniejącej nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej
- wykonanie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm wyniesionych 6 - 16 cm, na zjazdach 2-4 cm
- wykonanie obrzeży betonowych o wym. 8x30 cm
- wymianę wpustów deszczowych wraz z przykanalikami

- regulację istniejących zaworów wodociagowych, włączów studni rewizyjnych kanalizacji ogólnospławnej oraz włączu studni teletechnicznej
- budowę oświetlenia ulicznego

Szerokość remontowanej jezdni drogi gminnej zachowano tak jak w stanie istniejącym tj. 5,00 m. Remontowany chodnik posiada zmienną szerokość z uwagi na dowiązanie nawierzchni chodnika do istniejących ogrodzeń.

Dodatkowo zadanie obejmuje remont nawierzchni jezdni na skrzyżowaniu z ul. Kazanowską (DG nr 120573R).

Łączna długość remontowanego odcinka drogi gminnej nr 120578R wynosi 114,25 m

## **6. Konstrukcja nawierzchni**

Rozwiązanie konstrukcji przedstawiono na rysunku nr D3 – Typowy przekrój poprzeczny

Na podstawie wytycznych Inwestora przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni:

Konstrukcja nawierzchni jezdni drogi gminnej oraz skrzyżowania:

1. Warstwa ścieralna – AC 11 S gr. 4 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
  2. Skropienie warstwy wiążącej emulsją
  3. Warstwa wiążąca – AC 16 W gr. 5 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
  4. Skropienie warstwy podbudowy zasadniczej emulsją
  5. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 gr. 20 cm
  6. Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa gr. 20 cm – mieszanka dostarczona z wytwórni
- Łączna grubość projektowanej konstrukcji wynosi 49 cm

Konstrukcja chodnika:

1. Kostka brukowa betonowa (szara) gr. 6 cm
  2. Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 4 cm
  3. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 gr. 15 cm
  4. Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa gr. 15 cm – mieszanka dostarczona z wytwórni
- Łączna grubość projektowanej konstrukcji wynosi 40 cm

Konstrukcja zjazdów zwykłych:

1. Kostka brukowa betonowa (kolorowa) gr. 8 cm
  2. Podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 4 cm
  3. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 gr. 15 cm
  4. Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa gr. 20 cm – mieszanka dostarczona z wytwórni
- Łączna grubość projektowanej konstrukcji wynosi 47 cm

## **7. Odwodnienie**

Odprowadzenie wód opadowych i roztopowych na remontowanej drodze gminnej nr 120578R realizowane będzie poprzez odpowiednie ukształtowanie wysokościowe jezdni, chodników, zjazdów, zarówno podłużne, jak i poprzeczne. Woda opadowa i roztopowa z jezdni drogi gminnej i chodników odprowadzana będzie tak, jak w stanie istniejącym, tj. w granicy pasa drogowego do istniejącego systemu kanalizacji ogólnospławnej poprzez wpusty deszczowe klasyczne przykrawężnikowe.

W ramach zadania projektuje się wymianę istniejących wpustów deszczowych wraz z przykanalikami.

## **8. Infrastruktura towarzysząca / obca**

Na terenie planowanych robót zinwentaryzowano sieć: elektroenergetyczną, wodociagową, gazociagową, teletechniczną, kanalizacji ogólnospławnej oraz kanalizacji sanitarnej. Istnieje możliwość występowania innej infrastruktury nienaniesionej na mapę.

Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy kontrolne w celu dokładnej lokalizacji przebiegu infrastruktury. Wszystkie prace w pobliżu sieci (na całym zakresie projektu) należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnych środków ostrożności, zgodnie z załączonymi warunkami technicznym, pod nadzorem osób uprawnionych i w porozumieniu z Właścicielem infrastruktury.

## **9. Uwagi końcowe**

Roboty powinny być prowadzone w oparciu o zaświadczenie o przyjęciu zgłoszonych robót budowlanych i projekt wykonawczy. Niezależnie od stopnia dokładności i precyzji dokumentów otrzymanych od Inwestora, definiujących usługę do wykonania, Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania dobrego rezultatu końcowego. Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie. Przed rozpoczęciem robót budowlanych należy wytyczyć obiekt w terenie i sprawdzić zgodność projektu - w przypadku domniemania lub pojawienia się nieścisłości lub błędów należy natychmiast powiadomić Inwestora i/lub Projektanta. Rysunki i część opisowa są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. Wszystkie elementy ujęte w specyfikacji (opisie), a nie ujęte na rysunkach lub ujęte na rysunkach, a nie ujęte w specyfikacji (opisie) winne być traktowane tak jakby były ujęte w obu. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy zgłosić to Projektantowi, który zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu. Roboty drogowe w pasie drogowym należy prowadzić w oparciu o zatwierdzoną tymczasową organizację ruchu.

Teren inwestycji położony jest na obszarze ochrony kulturowego, zabytkowego oraz historycznego układu urbanistycznego Miasta Przemyśla wpisanego do rejestru zabytków decyzją PWKZ nr A-1493 z dnia 20.05.1972 r.

## **II. Część rysunkowa**





**UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!**

Jednostka projektowa:



**Grupa Pro-Inwest**  
Sp. z o.o.

Inwestor:

Gmina Miejska Przemyśl – Zarząd Dróg Miejskich w Przemyślu  
ul. Wybickiego 1, 37-700 Przemyśl

Temat:

Remont drogi gminnej nr 120578R, ul. Józefa Chłopickiego położonej na działce ewid. nr 2161 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”

Obiekt:

Droga gminna nr 120578R

Faza projektu:

Projekt Wykonawczy

Branża:

Opracowanie wielobranżowe

Nr uprawnień:

Specjalność:

Podpis:

Projektant:

mgr inż. Łukasz Wyżykowski

MAP/0275/PWOD/11

Drogowa

Projektant:

mgr inż. Łukasz Boroń

PDK/0060/PWOE/14

Instalacyjna

Opracował:

inż. Kamil Jantos

-----

Drogowa

Nazwa rys.:

Orientacja

Skala rysunku:

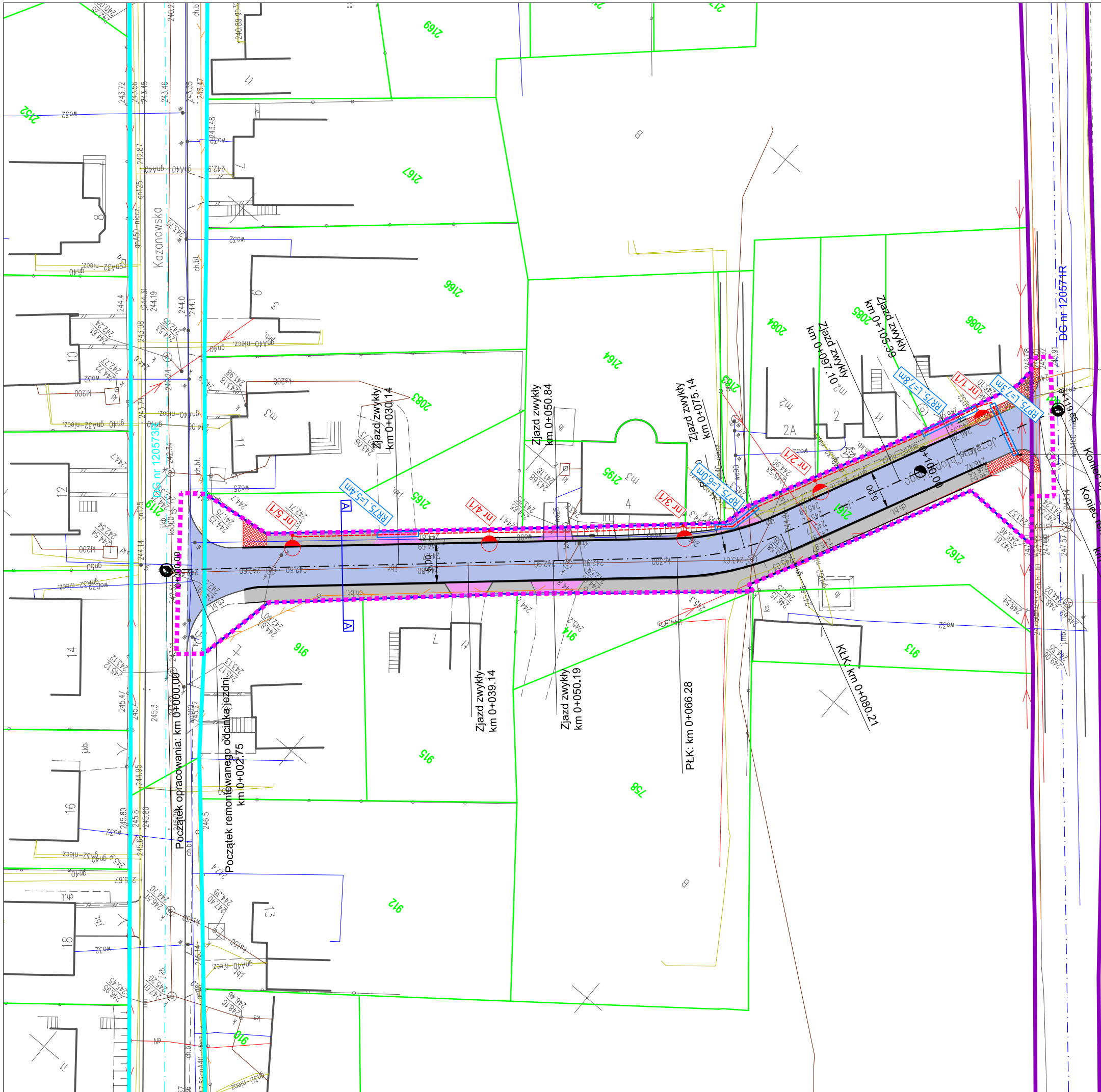
1:10000

Data: 30 Kwiecień 2024

Nr rys.: D1







LEGENDA

Oś remontowanej drogi gminnej nr 120578R

Oś drogi gminnej nr 120573R

Oś drogi gminnej nr 120571R

Zakres opracowania

Granica pasa drogowego drogi gminnej nr 120578R

Granica pasa drogowego drogi gminnej nr 120573R

Granica pasa drogowego drogi gminnej nr 120571R

Istniejący krawężnik betonowy 15x30 cm do remontu

Istniejące obrzeże betonowe 8x30 cm do remontu

Istniejąca nawierzchnia jezdni z masy bitumicznej do remontu

Istniejąca nawierzchnia zjazdu z kostki brukowej do remontu

Istniejąca nawierzchnia chodnika z kostki brukowej do remontu

Istniejąca nawierzchnia chodnika z kostki brukowej do regulacji

Projektowane szerokości

proj. kable nN w rurze karbowanej dwuwarstwowej giętkiej w zwojach

proj. rura osłonowa RHDPEk-s 75 (sztywna)

proj. rura osłonowa RHDPEp 75/5,6 (przewiert, przepych)

proj. lampa LED 23W na słupie 8m i wysięgniku 0,5m

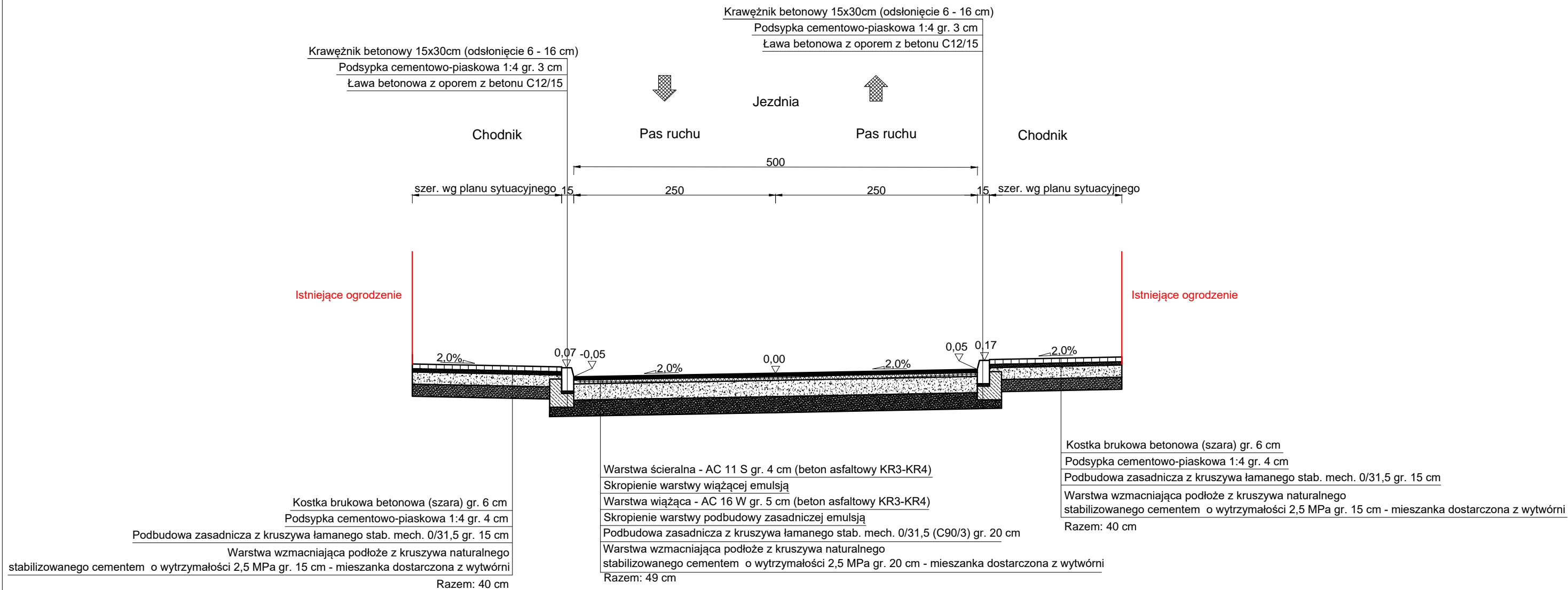
nr 1/1 numeracja słupa [numer słupa / numer obwodu]

Mapa zasadnicza skala 1:500  
Licencja nr GN.6642.357.2024\_1862\_CL2

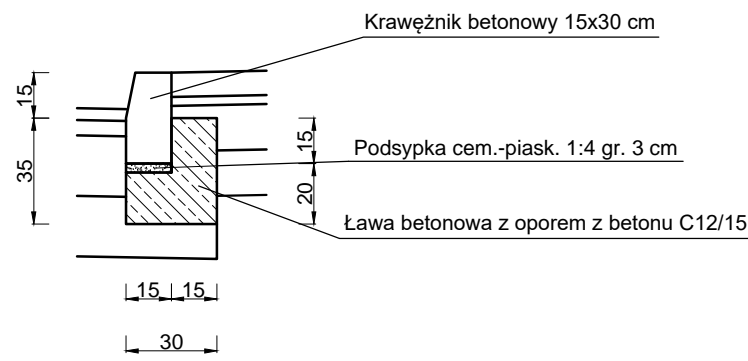
UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	<div><div><div></div><div></div></div><div>Grupa Pro-Inwest Sp. z o.o.</div></div>			
Inwestor:	Gmina Miejska Przemyśl – Zarząd Dróg Miejskich w Przemyślu ul. Wybickiego 1, 37-700 Przemyśl			
Temat:	Remont drogi gminnej nr 120578R, ul. Józefa Chłopickiego położonej na działce ewid. nr 2161 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”			
Obiekt:	Droga gminna nr 120578R			
Faza projektu:	Projekt Wykonawczy			
Branża:	Opracowanie wielobranżowe	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Projektant:	mgr inż. Łukasz Boroń	PDK/0060/PWOE/14	Instalacyjna	
Opracował:	inż. Kamil Jantos		Drogowa	
Nazwa rys.:	Plan sytuacyjny			
Skala rysunku:	1:500	Data:	30 Kwiecień 2024	Nr rys.: D2

TYPOWY PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A  
 SKALA 1:50



SZCZEGÓŁ POSADOWIENIA  
 KRAWĘŻNIKA  
 SKALA 1:25



UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 <b>Grupa Pro-Inwest</b> Sp. z o.o.			
Inwestor:	Gmina Miejska Przemyśl – Zarząd Dróg Miejskich w Przemyślu ul. Wybickiego 1, 37-700 Przemyśl			
Temat:	Remont drogi gminnej nr 120578R, ul. Józefa Chłopickiego położonej na działce ewid. nr 2161 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont – przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”			
Obiekt:	Droga gminna nr 120578R			
Faza projektu:	Projekt Wykonawczy			
Branża:	Opracowanie wielobranżowe	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Projektant:	mgr inż. Łukasz Boroń	PDK/0060/PWOE/14	Instalacyjna	
Opracował:	inż. Kamil Jantos	-----	Drogowa	
Nazwa rys.:	Typowy przekrój poprzeczny			
Skala rysunku:	1:50, 1:25	Data:	30 Kwiecień 2024	Nr rys.: D3

### **III. Załączniki**

Licencja nr GN.6642.357.2024\_1862\_CL2

- 1. Nazwa organu wydającego licencję: Prezydent Miasta Przemyśla
- 2. Licencjodawca: Grupa Pro-Inwest Sp. z o.o. NIP:  
6861699476  
Legionistów 4  
36-200 Brzozów

3. Informacje o materiałach państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, których dotyczy licencja:

Lp.	Nazwa materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Identyfikator materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Data wykonania kopii	Określenie obszaru/obiektu, do którego odnosi się licencja <sup>1)</sup>
1	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON1: 5518014.1,8408243.81; 5518042.61,8408258.8; 5518079.7,8408277.25; 5518132.51,8408305.58; 5518159.74,8408319.46; 5518179.84,8408329.15; 5518315.61,8408440.8; 5518394.91,8408455.42; 5518576.92,8408536.18; 5518675.23,8408579.31; 5518780.3,8408622.8; 5518848.27,8408665.6; 5518977.65,8408730.98; 5519183.04,8408838.42; 5519339.46,8408918.1; 5519422.42,8408961.77; 5519524.75,8409020.97; 5519626.35,8409135.68; 5519711.13,8409181.55; 5519750.6,8409212.48; 5519786.42,8409219.05; 5519805.79,8409217.59; 5519814.19,8409213.57; 5519814.19,8409199.69; 5519783.86,8409197.13; 5519758.64,8409169.35; 5519726.12,8409168.62; 5519710.04,8409144.13; 5519658.87,8409127.69; 5519633.84,8409113.57; 5519603.14,8409087.62; 5519582.31,8409064.24; 5519564.95,8409041.44; 5519549.23,8409019.83; 5519524.75,8408991.01; 5519517.99,8408987.3; 5519504.28,8408982.37; 5519483.45,8408971.59; 5519235.48,8408844.41; 5519042.7,8408739.34; 5518788.02,8408610.6; 5518397.66,8408422.34; 5518387.6,8408410.65; 5518074.4,8408261.9; 5518022.69,8408231.75; 5517993.09,8408214.58; 5517946.49,8408192.83; 5517942.47,8408190.09; 5517932.78,8408180.04; 5517929.68,8408176.89; 5517901.72,8408188.4; 5518014.1,8408243.81
2	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON2: 5519584.99,8411871.64; 5519627.52,8411969.45; 5519643.93,8411966.72; 5519598.66,8411838.22; 5519591.67,8411762.27; 5519599.57,8411734.93; 5519613.85,8411704.25; 5519625.39,8411684.81; 5519632.69,8411665.97; 5519631.77,8411621.62; 5519618.41,8411579.7; 5519617.8,8411553.27; 5519609.9,8411518.64; 5519596.54,8411525.63; 5519598.36,8411597.62; 5519612.03,8411668.1; 5519584.08,8411722.17; 5519574.36,8411777.77; 5519584.99,8411871.64
3	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON3: 5519461.66,8412507.46; 5519512.39,8412494.7; 5519456.19,8412371.67; 5519531.53,8412288.43; 5519561.91,8412280.53; 5519576.49,8412258.05; 5519646.97,8412209.44; 5519667.62,8412183.32; 5519774.86,8412071.83; 5519722.61,8412032.64; 5519679.78,8412103.12; 5519663.07,8412123.17; 5519615.68,8412169.34; 5519517.55,8412242.25; 5519394.22,8412367.11; 5519461.66,8412507.46
4	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON4: 5518501.44,8410974.91; 5518504.12,8410997.65; 5518507.46,8411025.74; 5518509.47,8411114.24; 5518536.22,8411111.79; 5518535.11,8411044.91; 5518532.21,8410993.64; 5518537.78,8410896.89;

				5518584.6,8410829.34; 5518593.51,8410791.22; 5518574.12,8410774.72; 5518544.91,8410810.62; 5518513.04,8410842.72; 5518508.8,8410863.9; 5518509.02,8410873.7; 5518501.22,8410947.49; 5518498.77,8410953.96; 5518501.44,8410974.91
5	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON5: 5518153.01,8411018.6; 5518178.42,8411002.55; 5518189.12,8410992.74; 5518189.57,8410980.26; 5518164.15,8410947.27; 5518152.56,8410920.96; 5518192.24,8410872.36; 5518193.13,8410844.27; 5518165.94,8410830.45; 5518152.56,8410846.95; 5518126.7,8410871.03; 5518090.59,8410931.66; 5518153.01,8411018.6
6	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON6: 5518397.78,8411346.31; 5518420.07,8411283.44; 5518275.61,8411253.57; 5518261.35,8411310.19; 5518397.78,8411346.31
7	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON7: 5518302.81,8410888.53; 5518247.08,8410941.03; 5518262.24,8410965.22; 5518272.05,8410951.73; 5518353.2,8410880.06; 5518416.06,8410825.22; 5518602.43,8410675.75; 5518580.58,8410641.42; 5518531.54,8410693.25; 5518394.66,8410808.72; 5518332.24,8410743.18; 5518325.11,8410727.91; 5518294.34,8410757; 5518367.91,8410826.45; 5518325.11,8410867.02; 5518233.71,8410798.8; 5518216.76,8410813.52; 5518302.81,8410888.53
8	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON8: 5517828.34,8411819.53; 5517976.97,8411843.52; 5517982.87,8411838.4; 5517987.98,8411873.79; 5517957.31,8411985.07; 5517979.73,8411995.69; 5518014.33,8411879.69; 5518004.11,8411823.07; 5517991.52,8411781; 5517971.86,8411786.89; 5517971.08,8411809.7; 5517826.77,8411797.9; 5517828.34,8411819.53
9	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON9: 5517278.86,8410300.02; 5517281.64,8410325.77; 5517716.13,8410042.07; 5517707.81,8410009.99; 5517279.79,8410273.35; 5517270.84,8410271.5; 5517278.86,8410300.02
10	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON10: 5516869.63,8411145.85; 5516903.57,8411170.3; 5516927.29,8411106.07; 5516938.97,8410984.54; 5516940.07,8410968.11; 5516919.99,8410882.72; 5516911.6,8410869.21; 5516897,8410863.74; 5516886.78,8410875.05; 5516881.67,8410883.81; 5516881.31,8410892.2; 5516891.89,8410901.69; 5516910.5,8410976.14; 5516905.39,8411026.51; 5516903.21,8411063.37; 5516895.91,8411086.73; 5516869.26,8411129.43; 5516869.63,8411145.85
11	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON11: 5516561.24,8410711.19; 5516601.75,8410759; 5516633.5,8410798.05; 5516647.37,8410863.37; 5516653.21,8410870.67; 5516702.84,8410929.79; 5516719.63,8410920.67; 5516663.79,8410810.09; 5516641.9,8410770.31; 5516611.24,8410732.72; 5516573.65,8410676.15; 5516576.57,8410637.83; 5516549.2,8410633.82; 5516540.07,8410683.45; 5516561.24,8410711.19
12	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON12: 5516880.22,8411366.28; 5516929.85,8411360.44; 5516938.61,8411279.42; 5516926.2,8411191.47; 5516870.36,8411190.74; 5516880.22,8411366.28

13	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON13: 5516745.55,8411515.92; 5516784.97,8411533.43; 5516810.51,8411633.8; 5516807.96,8411693.28; 5516860.51,8411677.96; 5516838.98,8411447.67; 5516830.22,8411421.03; 5516792.27,8411452.05; 5516759.42,8411484.53; 5516731.32,8411489.64; 5516745.55,8411515.92
14	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON14: 5516829.49,8411947.66; 5516856.49,8411952.77; 5516886.42,8411914.08; 5516849.19,8411889.26; 5516807.59,8411854.23; 5516776.2,8411812.62; 5516711.97,8411854.23; 5516829.49,8411947.66
15	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON15: 5516253.32,8412042.36; 5516296.18,8412132.98; 5516353.43,8412106.23; 5516300.5,8412007.27; 5516307.98,8412000.07; 5516299.92,8411987.13; 5516289.85,8411974.18; 5516287.84,8411963.25; 5516223.4,8411996.33; 5516253.32,8412042.36
16	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON16: 5516647.87,8412053.59; 5516739.36,8412048.41; 5516796.17,8412051.28; 5516797.33,8412046.11; 5516795.02,8412038.63; 5516804.23,8412020.79; 5516708.86,8412015.61; 5516694.33,8412011.58; 5516668.01,8412020.21; 5516458.43,8412053.59; 5516451.53,8412085.81; 5516647.87,8412053.59
17	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON17: 5516623.13,8412206.06; 5516787.69,8412198; 5516788.84,8412154.28; 5516754.89,8412145.07; 5516617.95,8412154.85; 5516623.13,8412206.06
18	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON18: 5516418.87,8412416.65; 5516601.27,8412286.61; 5516786.54,8412265.9; 5516784.81,8412234.83; 5516617.95,8412248.06; 5516544.3,8412269.93; 5516394.13,8412397.66; 5516418.87,8412416.65
19	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON19: 5516487.35,8412559.91; 5516534.53,8412531.72; 5516630.04,8412489.71; 5516742.81,8412474.75; 5516754.32,8412439.08; 5516608.18,8412455.19; 5516473.54,8412530.56; 5516487.35,8412559.91
20	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON20: 5516358.46,8412375.79; 5516409.67,8412431.02; 5516476.99,8412580.05; 5516521.29,8412659.45; 5516556.39,8412647.36; 5516399.89,8412286.03; 5516330.85,8412363.13; 5516358.46,8412375.79
21	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON21: 5517500.12,8412547.09; 5517544.93,8412591.08; 5517581.05,8412561.75; 5517501.75,8412504.18; 5517343.69,8412460.73; 5517341.25,8412497.12; 5517500.12,8412547.09
22	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON22: 5517160.74,8413995.09; 5517175.58,8413994.59; 5517178.54,8413980.25; 5517322.44,8413611.87; 5517352.6,8413520.89; 5517417.37,8413352.27; 5517421.33,8413259.31; 5517388.69,8413269.2; 5517387.71,8413310.74; 5517384.74,8413348.81; 5517377.32,8413386.88; 5517361.5,8413408.64; 5517310.57,8413534.73; 5517323.92,8413538.69; 5517276.94,8413646.48; 5517250.24,8413725.1; 5517219.09,8413813.12; 5517159.75,8413926.85; 5517150.36,8413976.3; 5517160.74,8413995.09
23	Mapa zasadnicza w postaci		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON23:

	wektorowej (skala 1:500)			5517104.34,8413082.92; 5517139.65,8413097.51; 5517196.22,8413093.16; 5517201.59,8413072.43; 5517120.72,8413034.81; 5517223.34,8412914.78; 5517210.8,8412886.88; 5517126.35,8412985.67; 5517090.52,8413008.7; 5517073.62,8413059.12; 5517104.34,8413082.92
24	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON24: 5516681.53,8415473.68; 5516735.63,8415470.47; 5516742.97,8415357.22; 5516733.34,8415331.55; 5516763.14,8415324.21; 5516796.61,8415324.21; 5516895.64,8415327.88; 5516891.98,8415285.24; 5516674.65,8415290.74; 5516681.53,8415473.68
25	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON25: 5515572.48,8411978.76; 5515619.29,8412034.11; 5515659.61,8412142.09; 5515699.93,8412139.7; 5515677.38,8412057.35; 5515625.1,8411985.25; 5515585.12,8411867.02; 5515544.12,8411877.61; 5515572.48,8411978.76
26	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON26: 5515775.45,8412166.35; 5515897.1,8412181.38; 5515920.34,8412136.96; 5515909.4,8412090.49; 5515820.56,8412107.57; 5515763.15,8412121.93; 5515698.91,8412098.69; 5515663.37,8412093.22; 5515649.7,8412162.25; 5515775.45,8412166.35
27	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej (skala 1:500)		2024-04-11	Obszar zamówienia ograniczony punktami: POLIGON27: 5514735.95,8412429.93; 5514734.27,8412480.54; 5514781.08,8412513.02; 5514761.68,8412552.24; 5514715.71,8412591.89; 5514693.78,8412637.86; 5514728.78,8412734.03; 5514784.46,8412737.82; 5514808.5,8412729.39; 5514818.2,8412708.72; 5514736.8,8412643.34; 5514798.8,8412581.77; 5514829.59,8412545.49; 5514830.43,8412513.44; 5514815.67,8412495.3; 5514784.88,8412459.45; 5514778.97,8412381; 5514729.21,8412230; 5514731.31,8412195; 5514706.01,8412148.18; 5514668.05,8412152.4; 5514650.33,8412179.81; 5514735.95,8412429.93

- Niniejsza licencja upoważnia licencjobiorcę wymienionego w pkt 2 lub podmioty ustanowione przez licencjobiorcę do wykorzystywania wyszczególnionych w pkt 3 materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego<sup>2)</sup> dla dowolnych potrzeb
- Nie narusza licencji udostępnianie materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego przez licencjobiorcę innym podmiotom dla realizacji celu i w granicach uprawnień określonych w pkt 4.

Licencja wystawiona w postaci elektronicznej wygenerowana z systemu teleinformatycznego nie wymaga podpisu ani pieczęci.  
(podpis organu lub upoważnionej osoby<sup>3)</sup>)

## POUCZENIE

Zgodnie z art. 48a ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. 1989 nr 30 poz. 163, z późn. zm.) kto wykorzystuje materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego bez wymaganej licencji lub niezgodnie z warunkami licencji lub udostępnia je wbrew postanowieniom licencji osobom trzecim, podlega karze pieniężnej w wysokości dziesięciokrotności opłaty za udostępnienie tych materiałów.

<sup>1)</sup> Określenie obszaru / obiektu może nastąpić poprzez wskazanie: jednostek podziału terytorialnego kraju lub podziału kraju dla celów EGiB (jednostki ewidencyjne, obręby ewidencyjne, działki ewidencyjne), wykazu gość mapy, współrzędnych poligonu.

<sup>2)</sup> Cel lub zakres upoważnienia do wykorzystywania udostępnionych materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego należy wybrać według listy stanowiącej załącznik do wzoru niniejszej licencji.

<sup>3)</sup> Licencja wystawiona zgodnie z zasadami określonymi w art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne zawiera:

1) niepowtarzalny identyfikator umożliwiający weryfikację autentyczności licencji:

**a3aa7251-5dc5-4273-9b3c-5c79f94e327b**

2) adres strony internetowej umożliwiającej przeprowadzenie weryfikacji, o której mowa w pkt 1:

**<https://przemysl.geoportal2.pl/map/osrodek/weryfikacja.php>**

3) wskazanie daty, godziny, minuty oraz sekundy, w której nastąpiło wygenerowanie licencji w trybie art. 40c ust. 4 ustawy:



**2024-04-11 14:20:36**

4) zgodnie z art. 40c ust. 4 ustawy samodzielnie wydrukowana licencja nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika oraz pieczęci urzędowej;

5) pouczenie o sposobie weryfikacji:

**w formularzu na stronie internetowej, o której mowa w pkt 2, wpisać identyfikator, o którym mowa w pkt 1 i nacisnąć przycisk Weryfikuj**