



FAZA PROJEKTU:	PROJEKT WYKONAWCZY
TEMAT:	<u>Remont drogi gminnej nr 120591R, ul. Naruszewicza położonej na działce ewid. nr 2348 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont - przebudowa nawierzchni ulic 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 120591R
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. 186201_1.0202.2348, obręb 0202, jedn. ewid. m. Przemyśl
BRANŻA:	Drogowa
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	
Opracował	inż. Antoni Smoleń	-----	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 do mapy zasadniczej nr GN.6642.357.2024\_1862\_CL2 z dnia 11.04.2024

# **I. Część opisowa**

**Część opisowa do projektu wykonawczego z branży drogowej dla zadania pn.: „Remont drogi gminnej nr 120591R, ul. Naruszewicza położonej na działce ewid. nr 2348 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 120591R, ul. Naruszewicza położonej na działce ewid. nr 2348 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\_1.0202.2348**, 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

Opracował: inż. Antoni Smoleń

## **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 120591R o szerokości jezdni 5,80 m. Nawierzchnia przedmiotowej jezdni wykonana jest z masy bitumicznej. Jej stan techniczny określa się jako zły, wymagający remontu z uwagi na bezpieczeństwo zarówno w ruchu pieszym, jak i samochodowym. Ponadto wzdłuż jezdni przebiegają obustronne chodniki o nawierzchni z kostki brukowej betonowej i 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 dołączana do istniejących ogrodzeń. Odcinek jezdni objęty remontem krzyżuje się z ul. Elżbiety Drużbackiej (DG nr 120600R).

Woda opadowa i roztopowa w stanie istniejącym z jezdni drogi gminnej nr 120591R rozprowadzana jest w granicy pasa drogowego do istniejącego systemu kanalizacji deszczowej 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 120591R w granicach istniejącego pasa drogowego.

Remont drogi gminnej obejmował będzie:

- rozbiórkę istniejącej nawierzchni jezdni drogi gminnej nr 120591R
- rozbiórkę istniejącej nawierzchni chodników wraz z konstrukcją
- rozbiórkę krawężników i obrzeży
- wykonanie nawierzchni jezdni z mieszanki mineralno – bitumicznej (stabilizacja, podbudowa, warstwa ścieralna i wiążąca )
- wykonanie nawierzchni chodników oraz zjazdów wraz z konstrukcją
- wykonanie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm wyniesionych 6-16 cm, na zjazdach 4 cm
- wykonanie obrzeży betonowych o wym. 8x30 cm

- wymianę wpustów deszczowych wraz z przykanalikami
- regulację istniejących zaworów wodociagowych i gazowych, włączów studni rewizyjnych kanalizacji deszczowej i sanitarnej

Szerokość remontowanej jezdni drogi gminnej zachowano tak jak w stanie istniejącym tj. 5,80 m.

Remontowany chodnik w posiada szerokość zmienną od 0,7 do 1,80 m.

Dodatkowo zadanie obejmuje remont nawierzchni jezdni na skrzyżowaniu z ul. Elżbiety Drużbickiej (DG nr 120600R).

Łączna długość remontowanego odcinka drogi gminnej nr 120591R wynosi 99,28 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 i skrzyżowania:

1. Warstwa ścieralna – SMA 11 S gr. 4 cm
  2. Skropienie warstwy wiążącej emulsją
  3. Warstwa wiążąca – AC 16 W gr. 5 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)
  4. Skropienie warstwy podbudowy zasadniczej
  5. Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5(C90/3) 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 (szara) 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 120591R realizowane będzie poprzez odpowiednie ukształtowanie wysokościowe jezdni, chodników, zarówno podłużne, jak i poprzeczne. Woda opadowa i roztopowa z drogi gminnej odprowadzana będzie tak, jak w stanie istniejącym, tj. w granicy pasa drogowego do istniejącego systemu kanalizacji deszczowej 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, teletechniczną, wodociagową, gazociagową, kanalizacji deszczowej 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.

W ramach zadania projektuje się wyregulowanie istniejących zaworów wodociagowych i gazowych, włączów studni rewizyjnych kanalizacyjnych.

## **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**



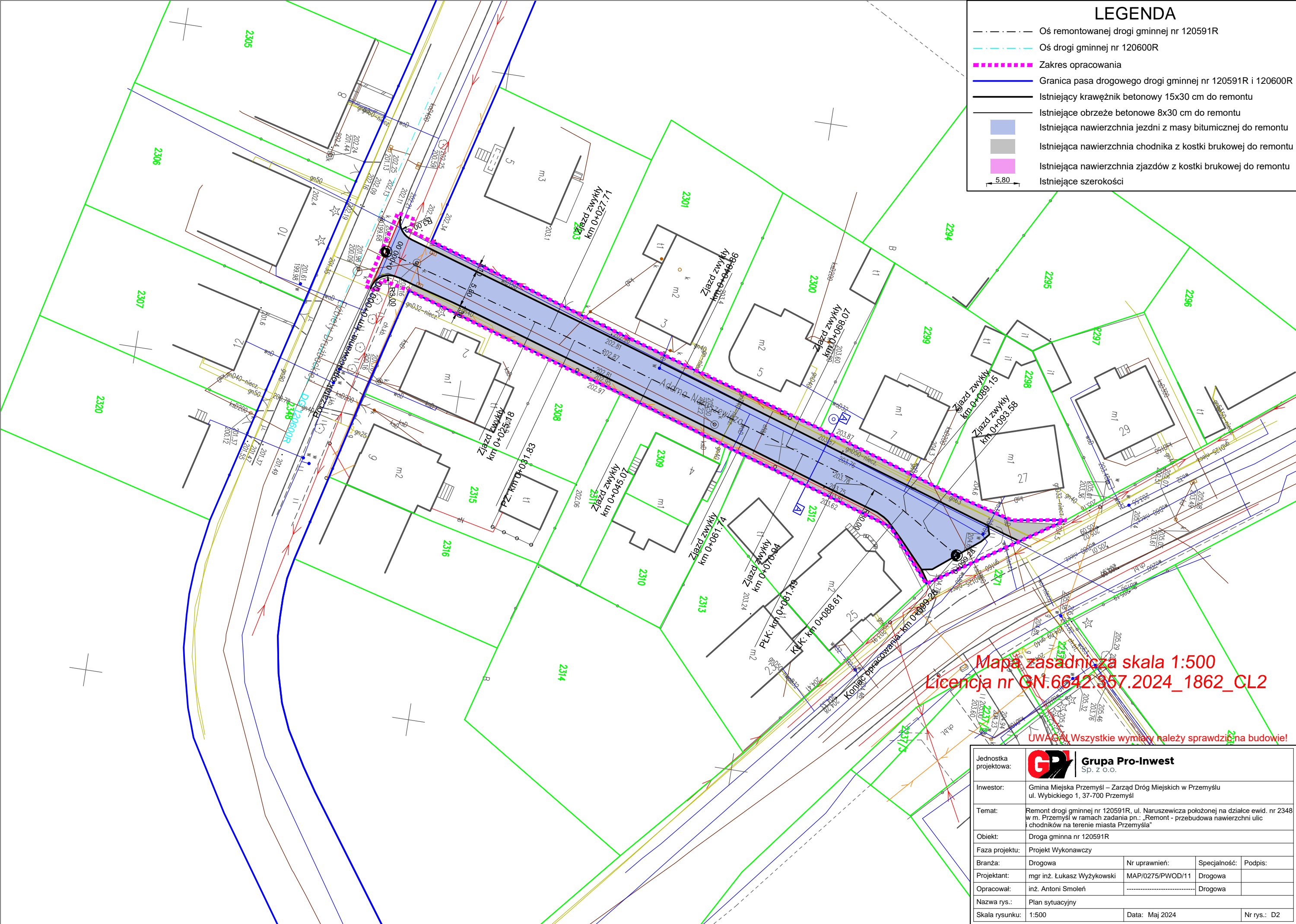


**UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!**



Jednostka projektowa:	 <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 120591R, ul. Naruszewicza położonej na działce ewid. nr 2348 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont - przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”			
Obiekt:	Droga gminna nr 120591R			
Faza projektu:	Projekt Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Opracował:	inż. Antoni Smoleń	.....	Drogowa	
Nazwa rysu:	Orientacja			
Skala rysunku:	1:10000	Data:	30 Kwiecień 2024	Nr rys.: D1





LEGENDA

Oś remontowanej drogi gminnej nr 120591R

Oś drogi gminnej nr 120600R

Zakres opracowania

Granica pasa drogowego drogi gminnej nr 120591R i 120600R

Istniejący krawężnik betonowy 15x30 cm do remontu

Istniejące obrzeże betonowe 8x30 cm do remontu

Istniejąca nawierzchnia jezdni z masy bitumicznej do remontu

Istniejąca nawierzchnia chodnika z kostki brukowej do remontu

Istniejąca nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej do remontu

Istniejące szerokości

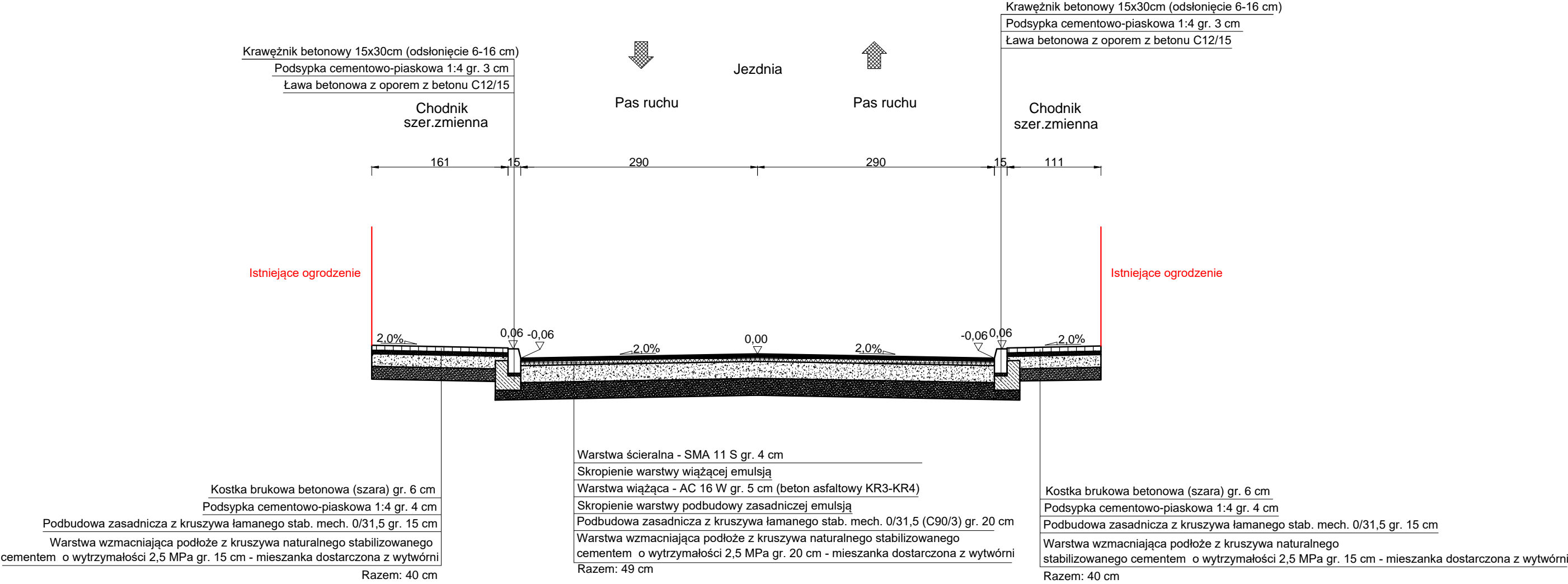
5.80

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

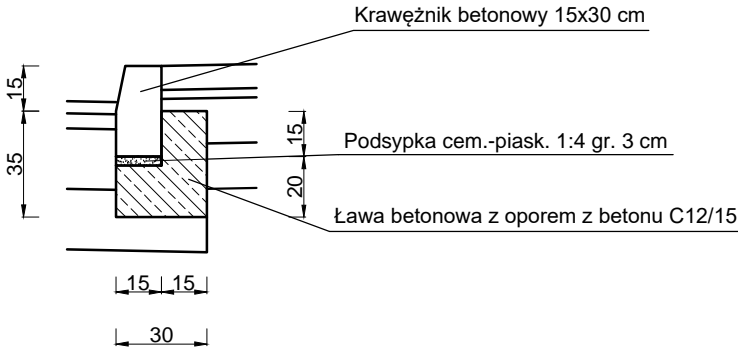
UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

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 120591R, ul. Naruszewicza położonej na działce ewid. nr 2348 w m. Przemyślu w ramach zadania pn.: „Remont - przebudowa nawierzchni ulic chodników na terenie miasta Przemyśla”				
Obiekt: Droga gminna nr 120591R				
Faza projektu: Projekt Wykonawczy				
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Opracował:	inż. Antoni Smoleń		Drogowa	
Nazwa rys.: Plan sytuacyjny				
Skala rysunku: 1:500		Data: Maj 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 120591R, ul. Naruszewicza położonej na działce ewid. nr 2348 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont - przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”			
Obiekt:	Droga gminna nr 120591R			
Faza projektu:	Projekt Wykonawczy			
Branża:	Drogowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogowa	
Opracował:	inż. Antoni Smoleń		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 licencjodawcę wymienionego w pkt 2 lub podmioty ustanowione przez licencjodawcę 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 licencjodawcę 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.geoportel2.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**