



FAZA PROJEKTU:	PROJEKT WYKONAWCZY
TEMAT:	<u>Remont drogi powiatowej nr 2161R, ul. Andersa położonej na działce ewid. nr 1241 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 powiatowa nr 2161R
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Dz. ew. <b>186201_1.0203.1241</b> , obręb 0203, 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

### 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 powiatowej nr 2161R, ul. Andersa położonej na działce ewid. nr 1241 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 powiatowej nr 2161R, ul. Andersa położonej na działce ewid. nr 1241 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\_1.0203.1241**, obręb 0203, 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 powiatowa nr 2161R o szerokości jezdni 3,50 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. Odcinek jezdni objęty remontem krzyżuje się z ul. Krakowską (DW nr 885).

Woda opadowa i roztopowa w stanie istniejącym z jezdni drogi powiatowej nr 2161R rozprowadzana jest na tereny przyległe w granicy pasa drogowego.

### **5. Opis stanu projektowanego**

Rozwiązanie sytuacyjne przedstawiono na rysunku nr D2 – Plan sytuacyjny.

W ramach planowanego przedsięwzięcia przewiduje się remont drogi powiatowej nr 2161R w granicach istniejącego pasa drogowego.

Remont drogi powiatowej obejmował będzie:

- rozbiórkę istniejącej nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 2161R
- rozbiórkę krawężników
- wykonanie nawierzchni jezdni z mieszanki mineralno - bitumicznej (stabilizacja, podbudowa, warstwa ścieralna i wiążąca)
- wykonanie nawierzchni zjazdów wraz z konstrukcją
- wykonanie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm wyniesionych 6-16 cm, na zjazdach 4 cm
- wykonanie poboczy z kruszywa
- regulację istniejących zaworów wodociągowych, włączów studni rewizyjnych kanalizacji sanitarnej

Szerokość remontowanej jezdni drogi powiatowej zachowano tak jak w stanie istniejącym tj. 3,50 m, a szerokość poboczy wynosi 0,75 m.

Łączna długość remontowanego odcinka drogi powiatowej nr 2161R wynosi 429,61 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 powiatowej i zjazdów zwykłych:

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
  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 pobocza:

1. Pobocze z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 z podwójnym utwaleniem emulsją asfaltową gr. 10 cm
- Łączna grubość projektowanej konstrukcji wynosi 10 cm

## 7. Odwodnienie

Odprowadzenie wód opadowych i roztopowych na remontowanej drodze powiatowej nr 2161R realizowane będzie poprzez odpowiednie ukształtowanie wysokościowe jezdni i zjazdów zarówno podłużne, jak i poprzeczne. Woda opadowa i roztopowa z drogi powiatowej odprowadzana będzie tak, jak w stanie istniejącym, tj. na tereny przyległe w granicy pasa drogowego.

## 8. Infrastruktura towarzysząca / obca

Na terenie planowanych robót zinwentaryzowano sieć: elektroenergetyczną, teletechniczną, wodociagową, gazociagową, 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.

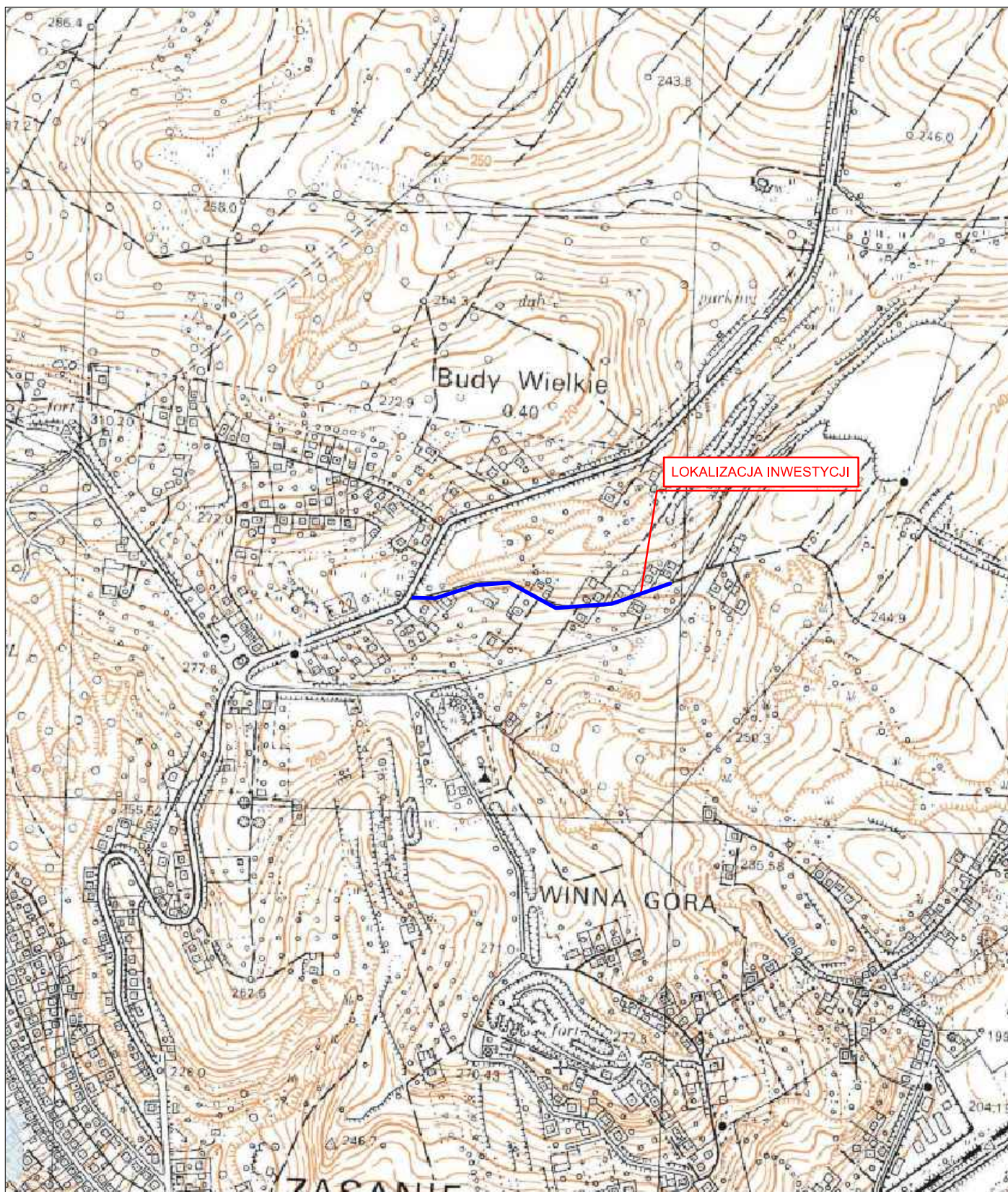
W ramach zadania projektuje się wyregulowanie istniejących zaworów wodociagowych, włączów studni rewizyjnych kanalizacyjnych.

## 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.


## **II. Część rysunkowa**



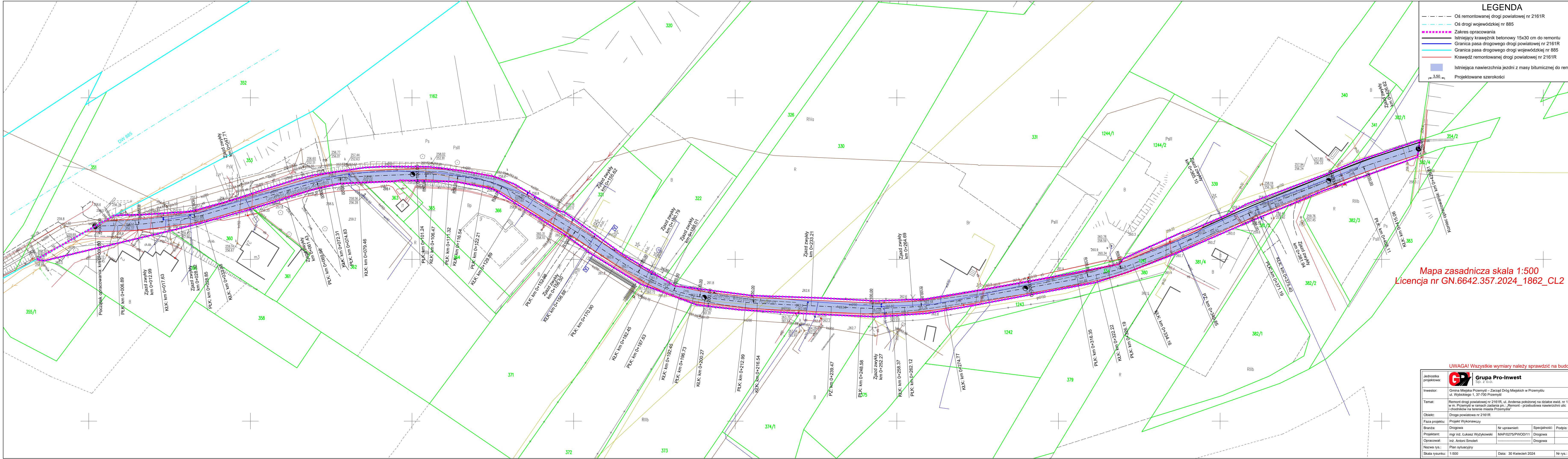


**UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!**



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 powiatowej nr 2161R, ul. Andersa położonej na działce ewid. nr 1241 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont - przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”			
Obiekt:	Droga powiatowa nr 2161R			
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.:	Orientacja			
Skala rysunku:	1:10000	Data:	30 Kwiecień 2024	Nr rys.: D1





LEGENDA

Oś remontowanej drogi powiatowej nr 2161R

Oś drogi wojewódzkiej nr 885

Zakres opracowania

Istniejący krawężnik betonowy 15x30 cm do remontu

Granica pasa drogowego drogi powiatowej nr 2161R

Granica pasa drogowego drogi wojewódzkiej nr 885

Krawężd remontowanej drogi powiatowej nr 2161R

Istniejąca nawierzchnia jezdni z masy bitumicznej do remontu

Projektowane szerokości

3,50

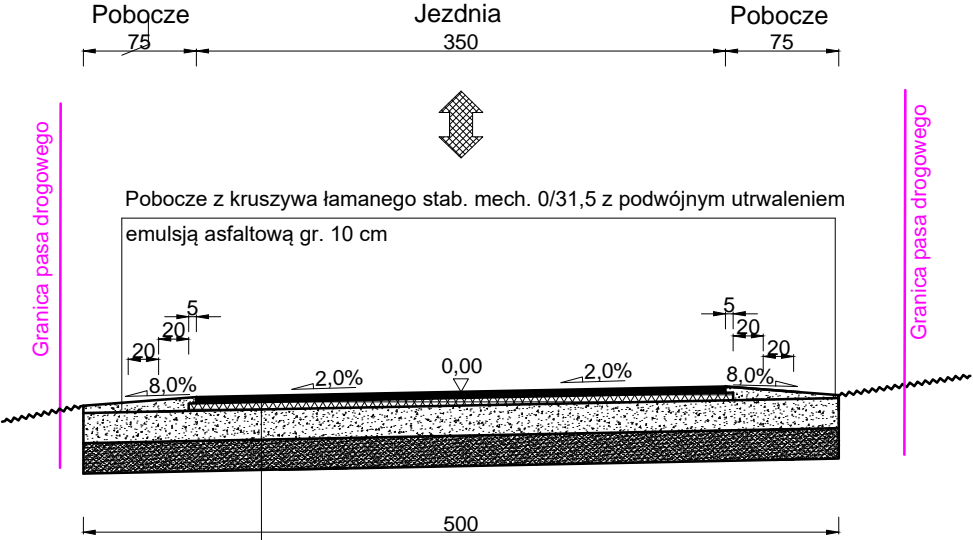
Mapa zasadnicza skala 1:500  
Licencja nr GN.6642.357.2024\_1862\_CL2

UWAGA! Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie!

Jednostka projektowa:	 <b>Grupa Pro-Inwest</b> Sp. z o.o.			
Investor:		Gmina Miejska Przemyśl – Zarząd Dróg Miejskich w Przemyślu ul. Wybiekłego 1, 37-700 Przemyśl		
Temat:		Remont drogi powiatowej nr 2161R, ul. Andersa położonej na działce ewid. nr 1241 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont - przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”		
Obiekt:		Droga powiatowa nr 2161R		
Faza projektu:		Projekt Wykonawczy		
Branża:	Drogiowa	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Łukasz Wyżykowski	MAP/0275/PWOD/11	Drogiowa	
Opracował:	inż. Antoni Smoleń	.....	Drogiowa	
Nazwa rys.:	Plan sytuacyjny			
Skala rysunku:	1:500	Data:	30 Kwiecień 2024	Nr rys.: D2

# TYPOWY PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A

## SKALA 1:50



Warstwa ścieralna - AC 11 S gr. 4 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)  
Skropienie warstwy wiążącej emulsją  
Warstwa wiążąca - AC 16 W gr. 5 cm (beton asfaltowy KR3-KR4)  
Skropienie warstwy podbudowy zasadniczej emulsją  
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 (C90/3) gr. 20 cm  
Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa gr. 20 cm - mieszanka dostarczona z wytwórni  
Razem: 49 cm

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 powiatowej nr 2161R, ul. Andersa położonej na działce ewid. nr 1241 w m. Przemyśl w ramach zadania pn.: „Remont - przebudowa nawierzchni ulic i chodników na terenie miasta Przemyśla”			
Obiekt:	Droga powiatowa nr 2161R			
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	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

4. 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
5. 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**