

Stadium opracowania:	PROJEKT BUDOWLANY		
Nazwa inwestycji:	BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH POPRZECZ UTWARDZENIE TERENU DZIAŁKI NR 2074/1 PRZY UL. STASZICA 17 W KROŚNIE		
Nazwa opracowania:	1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Inwestor:		GMINA KROSNO 38-400 Krosno ul. Lwowska 28A	
Działki:	Obręb: Śródmieście [Nr 0005] 2074/1		
Nr arch.:	133		
Nr egz.:	1		

AUTORZY OPRACOWANIA:

L.p.	Funkcja	Imię i nazwisko/ nr uprawnień	Data	Podpis
1.	Projektant branży drogowej	mgr inż. Mateusz Królicki PDK/0114/POOD/06	11.2014	
2.	Sprawdzający branży drogowej	mgr inż. Wojciech Józwiak SLK/1990/POOD/07	11.2014	

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

do projektu budowlanego inwestycji pod nazwą:
„Budowa miejsc postojowych dla samochodów osobowych poprzez
utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Staszica 17 w Krośnie”

I. OŚWIADCZENIE / KLAUZULA KOMPLETNOŚCI.....	3
II. UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO POLSKIEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA	4
III. CZĘŚĆ OPISOWA	11
1. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU I ZAKRESU ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI INWESTYCJI	12
1.1. DOKUMENTACJA.....	12
1.2. PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI	12
1.3. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI OBIEKTÓW	12
2. OPIS ISTNIEJĄCEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	13
2.1. TEREN INWESTYCJI	13
3. OPIS PROJEKTOWANEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	15
3.1. TEREN INWESTYCJI	15
3.2. BRANŻA DROGOWA.....	15
3.2.1. ZAŁOŻENIA DO PROJEKTOWANEJ DROGI	15
3.2.2. ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNE.....	15
3.2.3. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	16
3.2.4. PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ	16
4. PRZYJĘCIE KATEGORII GEOTECHNICZNEJ	17
5. ZESTAWIENIA POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	18
6. INFORMACJA DOTYCZĄCA OCHRONY ZABYTKÓW I OCHRONY NA PODSTAWIE USTALEŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO.....	19
7. INFORMACJA DOTYCZĄCA WPŁYWU EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.....	20
8. INFORMACJA O CHARAKTERZE I CECHACH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH OTOCZENIA	21
IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	22
V. WARUKI TECHNICZNE, UZGODNIENIA, DECYZJE	25

Niniejszy tom zawiera ponumerowanych stron.

I. OŚWIADCZENIE / KLAUZULA KOMPLETNOŚCI

Zgodnie z art. 20 Ustawy „Prawo Budowlane” (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1409) oraz z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2003 r. Nr 120, poz.1133)

TRASAL Sp. z o.o.; 35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20

oświadcza, że wykonana dokumentacja projektowa dla zadania pn.:

„Budowa miejsc postojowych dla samochodów osobowych poprzez utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Staszica 17 w Krośnie”

składająca się z następujących części:

1. Projekt zagospodarowania terenu
2. Projekt architektoniczno – budowlany
3. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

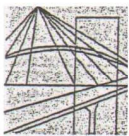
objęta umową nr D.7011.11.4.2014.K, zawartą pomiędzy Gminą Krosno, a firmą TRASAL Sp. z o. o. z siedzibą w 35-060 Rzeszów przy ul. Słowackiego 20 jest wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz została wykonana prawidłowo i może być skierowana do realizacji.

Autorzy dokumentacji projektowej:

Lp.	Funkcja	Imię i nazwisko, nr uprawnień	Data	Podpis
1.	Projektant: branża drogowa	mgr inż. Mateusz Królicki PDK/0114/POOD/06	11.2014	
2.	Sprawdzający: branża drogowa	mgr inż. Wojciech Jóźwiak SLK/1990/POOD/07	11.2014	
18 listopada 2014r.				

II. UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO POLSKIEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Mateusz Królicki – projektant branży drogowej
mgr inż. Wojciech Jóźwiak – sprawdzający branży drogowej



PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0066/06

Rzeszów, 2006-12-29

DECYZJA

Na podstawie art.24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.12 ust.3, art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art.14 ust.1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2003 r. Nr 207 poz.2016 z późn. zm.) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 15 i § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578), w związku z art.104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm)

stwierdzamy, że

Pan MATEUSZ KRÓLICKI

magister inżynier

/kierunek studiów - budownictwo /

ur. 22 czerwca 1977 r., miejsce urodzenia - Sanok
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/ 0114 / POOD/06

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład Orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako

mgr inż. Andrzej Hliniak

mgr inż. Lech Krupiński

Otrzymują:

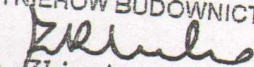
- ① Pan Mateusz Królicki
zam. Długie 26
38-530 Zarszyn
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

Pan Mateusz Królicki

- I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1,2 i art.13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- 1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i**
 - sprawowania nadzoru autorskiego,**
 - 2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych**
- II. Na mocy § 15 i § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578), uprawnienia budowlane w specjalności drogowej bez ograniczeń uprawniają do projektowania obiektu budowlanego takiego jak:
1. droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
 2. droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.
- oraz do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

dr inż. Zbigniew Plewako



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-4EV-LYH-DLL *

Pan Mateusz Jan Królicki o numerze ewidencyjnym PDK/BD/0122/07

adres zamieszkania ul. Marcina Filipa 56/12, 35-323 Rzeszów

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

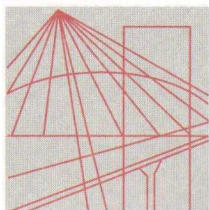
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2015-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-03-13 roku przez:

Zbigniew Detyna, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

SLK/OKK/7131/1990/07

Katowice, dnia 20 grudnia 2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust.2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB n a d a j e

Panu(i) Wojciechowi Jóźwiak

Mgr inż. budownictwa
ur. dnia 13 maja 1980 w Wadowicach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/1990/POOD/07

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Wojciech Jóźwiak** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania bez ograniczeń** w specjalności **drogowej**.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

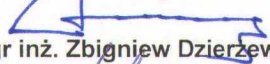
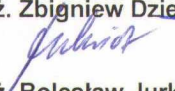
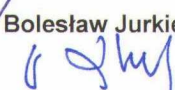
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan(i) Wojciech Jóźwiak
Morskie Oko 4/91
43-316 Bielsko - Biała
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

1. 
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2. 
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. 
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

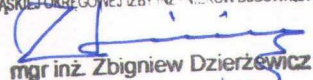
z a k r e s:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego w związku z § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie **Pan(i) Wojciech Józwiak** jest uprawniony(a) w specjalności **drogowej** do:

- 1) projektowania obiektów budowlanych, takich jak:
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Zgodnie z § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-M8W-ITQ-DRL *

Pan Wojciech Jóźwiak o numerze ewidencyjnym PDK/BD/0116/11
adres zamieszkania m. Hermanowa 289, 36-020 Hermanowa
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2015-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-03-03 roku przez:

Zbigniew Detyna, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

III.CZĘŚĆ OPISOWA

1. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU I ZAKRESU ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI INWESTYCJI

1.1. DOKUMENTACJA

W SKŁAD DOKUMENTACJI WCHODZĄ:

1. Projekt Zagospodarowania Terenu.
2. Projekt Architektoniczno-Budowlany
3. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1.2. PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI

Przedmiotem opracowania jest:

- budowa miejsc postojowych poprzez utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Staszica w Krośnie.

Konieczność budowy miejsc postojowych wynika z niedostatecznej ilości istniejącej przestrzeni przeznaczonej do postoju aut osobowych.

1.3. KOLEJNOŚĆ REALIZACJI OBIEKTÓW

W ramach inwestycji przewiduje się następującą kolejność realizacji obiektów:

- usunięcie humusu z odcinka budowy;
- wykonanie niezbędnych robót rozbiórkowych;
- wykonanie robót ziemnych (wykopy) niezbędnych do ukształtowania koryta pod warstwy konstrukcyjne projektowanego utwardzenia;
- wykonanie warstw konstrukcyjnych utwardzenia;
- rozmalowanie miejsc postojowych;
- uporządkowanie terenu inwestycji.

2. OPIS ISTNIEJĄCEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU

2.1. TEREN INWESTYCJI

Obszar objęty przedsięwzięciem zlokalizowany jest w mieście na prawach powiatu Krosno przy ul. Staszica 17 na działce o numerze ewidencyjnym 2074/1.

Przedmiotowa inwestycja dotycząca branży drogowej zostanie zrealizowana wzdłuż krawędzi istniejącej drogi osiedlowej mającej nawierzchnię wykonaną z żelbetowych płyt drogowych.

Rys. 1 Lokalizacja inwestycji



Realizacja przedmiotowej inwestycji zgodnie z projektem nie wymaga zajęcia działek prywatnych.

Szczegółowe granice przedsięwzięcia oznaczono na planie sytuacyjno - wysokościowym.

W obszarze objętym przedmiotową inwestycją znajduje się infrastruktura techniczna w postaci sieci:

- Elektroenergetycznych,
- Gazowych,
- teletechnicznych,
- wodociągowych,
- kanalizacji sanitarnej,
- kanalizacji deszczowej, sieci ciepłowniczych.

Inwestycja nie wymaga przebudowy istniejących sieci uzbrojenia terenu.

3. OPIS PROJEKTOWANEGO ZAGOSPODAROWANIA TERENU

3.1. TEREN INWESTYCJI

W ramach inwestycji przewiduje się:

- rozbiórkę istniejącego krawężnika;
- zdjęcie warstwy humusu z powierzchni przewidzianej do utwardzenia;
- wykonanie robót ziemnych (wykopy) niezbędnych do ukształtowania koryta pod warstwy konstrukcyjne projektowanego utwardzenia;
- wykonanie warstw konstrukcyjnych utwardzenia;
- rozmalowanie miejsc postojowych;
- uporządkowanie terenu inwestycji.

3.2. BRANŻA DROGOWA

3.2.1. Założenia do projektowanej drogi

Dla projektowanego utwardzenia terenu przyjęto następujące założenia:

- utwardzenie w takim zakresie, aby było możliwe wydzielenie na utwardzonej powierzchni stanowisk postojowych: prostokątnych bądź skośnych do krawędzi istniejącej drogi o wymiarach długość \times szerokość = 4,5m \times min. 2,3m;
- częściowe wykorzystanie do wydzielenia powierzchni miejsc postojowych istniejącej nawierzchni z płyt betonowych, przy założeniu zachowania jezdni o szerokości od 5,0m do 6,0m na odcinku przewidywanych stanowisk prostokątnych do krawędzi jezdni oraz zachowania szerokości 3,5m na odcinku obustronnej lokalizacji stanowisk skośnych
- z uwagi na częściowe wykorzystanie istniejącej nawierzchni stanowiska postojowe zostaną wydzielone poprzez oznakowanie poziome liniami P-18.

3.2.2. Rozwiązania konstrukcyjne

Poniżej przedstawiono przyjęte rozwiązania konstrukcyjne.

Nawierzchnią utwardzenia będzie obramowana obrzeżem betonowym o wymiarach 8 \times 30cm na ławie betonowej oporem.

Projektowany układ warstw konstrukcyjnych:

- warstwa ścierna – betonowe płyty ażurowe o grubości 10cm z wypełnieniem otworów w płytach humusem i obsianiem nasionami traw;
 - podsypka cementowo-piaskowa o c:p=1:4 o grubości 10cm;
 - podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0÷31,5mm stabilizowanego mechanicznie, grubość podbudowy 20cm;
 - warstwa wzmacniająca podłoże gruntowe z kruszywa stabilizowanego cementem o $R_m=1,5\text{MPa}$, grubość warstwy 15cm.
- Sumarycznie: 55cm.

3.2.3. Odwodnienie korpusu drogowego

Nie przewiduje się budowy dodatkowych elementów odwodnienia terenu inwestycji. Istniejąca nawierzchnia z płyt drogowych jest odwadniana poprzez system istniejącej kanalizacji deszczowej.

Projektowane utwardzenie z płyt ażurowych jako powierzchnia przepuszczalna, będzie umożliwiać przesączanie wody opadowej w głąb podłoża.

3.2.4. Przebudowa infrastruktury technicznej

Inwestycja nie koliduje z istniejącymi sieciami uzbrojenia terenu stąd zakres niniejszego opracowania nie przewiduje budowy/przebudowy infrastruktury obejmującej sieci uzbrojenia terenu.

4. PRZYJĘCIE KATEGORII GEOTECHNICZNEJ

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012r., poz. 463):

Ze względu na:

- stwierdzone proste warunki gruntowe;
- wykonanie wykopów o głębokości mniejszej niż 1,2m i nasypy budowlane o wysokości mniejszej niż 3,0m wykonywane przy budowie dróg, układaniu rurociągów;

dla projektowanego utwardzenia terenu została określona I kategoria geotechniczna.

5. ZESTAWIENIA POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Poniżej zamieszczono zestawienia powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu:

L.p.	Element zagospodarowania terenu	Powierzchnia istniejąca [m ²]	Powierzchnia projektowana [m ²]
1.	Jezdnia z drogowych płyt betonowych	455	0
2.	Utwardzenie powierzchni nawierzchnią z betonowych płyt ażurowych	0	221

6. INFORMACJA DOTYCZĄCA OCHRONY ZABYTKÓW I OCHRONY NA PODSTAWIE USTALEŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

Na przedmiotowym terenie nie występują obiekty zabytkowe i stanowiska archeologiczne. Działki, ani teren, na którym projektowane są obiekty budowlane nie są wpisane do rejestru zabytków i nie podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego

7. INFORMACJA DOTYCZĄCA WPŁYWU EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest poza granicami terenu górniczego. Zatem eksploatacja górnicza nie będzie wywierać wpływu na teren zamierzenia budowlanego.

8. INFORMACJA O CHARAKTERZE I CECACH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH OTOCZENIA

Przedmiotowa inwestycja nie wymaga oceny oddziaływania na środowisko.

Przedmiotowa inwestycja nie stwarza zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych oraz przyległych obiektów budowlanych.

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Orientacja, skala 1:10 000
2. Projekt Zagospodarowania Terenu – skala 1:500



Investor:	Gmina Krosno ul. Lwowska 28 a; 38-400 Krosno
Jednostka projektowa:	TRASAL Sp. z o.o. ul. Stowackiego 20/801; 35-060 Rzeszów

Kontakt:
tel. (17) 783-73-45
e-mail: biuro@trasal.pl

Nazwa inwestycji:

Budowa miejsc postojowych dla samochodów osobowych poprzez utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Słazica 17 w Krośnie

Tytuł rysunku:	Orientacja
----------------	------------

Stadium:	Skala:	Data:	Nr rys.:
PB	1:5000	11.2014	1

V. WARUKI TECHNICZNE, UZGODNIENIA, DECYZJE

- [1]. Uzgodnienie przyjętych rozwiązań projektowych; pismo znak D.7011.1.164.2014.O z dnia 25.06.2014r.;
- [2]. Wypisy z rejestru gruntów według stanu na dzień 11.07.2014



Urząd Miasta Krosna

38-400 Krosno, ul. Lwowska 28a, tel. 013 436 75 43, fax. 013 436 28 65
e-mail: um@um.krosno.pl <http://www.krosno.pl>

D.7011.1.164.2014.O

Krosno dnia 25.06.2014r.

TRASAL Sp. z o. o.

ul. Słowackiego 20

35-060 Rzeszów

W odpowiedzi na pismo znak: TRASAL/133/338/2014 z dnia 06.06.2014 r. dotyczące wykonania dokumentacji projektowej dla zadania pn.: „Utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Staszica 17 w Krośnie”, uprzejmie informujemy, że nie wnosimy zastrzeżeń do przyjętych rozwiązań projektowych.

Z up. PREZYDENTA

Ryszard Skółowski
Naczelnik
Wydziału Drogownictwa

Otrzymują:

1. Adresat,
2. A/a.

Województwo: **podkarpackie**
Powiat: **miasto Krosno**
Jednostka ewidencyjna: **186101_1, miasto Krosno**

sporządzono dnia: 11.07.2014 13:08:30 według stanu na dzień: 11.07.2014 13:08

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie	Identyfikator
Forma władania i udział	Osoba i adres						
Śródmieście [Nr 0005]	103	2072	G2030	0.4201	KW 20847	-	186101_1.0005.2072
1/1 właściciel	BANK POLSKA KASA OPIEKI SPÓŁKA AKCYJNA Z SIEDZIBĄ W WARSZAWIE siedziba: ul. Grzybowska 53/57, Warszawa						
Śródmieście [Nr 0005]	103	2073/5	G2543	0.0725	KW 91448	-	186101_1.0005.2073/5
1/1 właściciel	Grochmal-Dziki Ewa Maria (Adam, Helena) zam. ul. Lwowska 5, Krosno						
Śródmieście [Nr 0005]	103	2074/1	G10	1.0370	KS1K/00064418/2	-	186101_1.0005.2074/1
1/1 właściciel	GMINA KROSNO siedziba: ul. Lwowska 28a, 38-400 Krosno						
1/1 zarządca	PREZYDENT MIASTA KROSNA siedziba: ul. Lwowska 28a, 38-400 Krosno						
Śródmieście [Nr 0005]	103	2076	G238	0.0850	KS1K/00032880/8	ul. Stanisława Staszica 15	186101_1.0005.2076
1/1 właściciel	GMINA KROSNO siedziba: ul. Lwowska 28a, 38-400 Krosno						
1/75 współużytkownik wieczysty	Boczar Stanisława (Stanisław, Cecylia) zam. ul. Gm. Malinówka , Malinówka, 00-036 Warszawa						
43220/3000000 współużytkownik wieczysty	Braja Stefania Maria (Jan, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 15/69, 38-400 Krosno						
23771/3000000 współużytkownik wieczysty	Bugala Lucyna (Kazimierz, Kazimiera) zam. ul. Stanisława Staszica 15/41, 38-400 Krosno						
56186/6000000 współużytkownik wieczysty	Bukowiecka Antonina Anna (Kazimierz, Bogumiła) zam. ul. Stanisława Staszica 15/22, 38-400 Krosno						
56186/6000000 współużytkownik wieczysty	Bukowiecka Bogumiła Józefa (Wiesław, Teodozja) zam. ul. Stanisława Staszica 15/22, 38-400 Krosno						
43220/3000000 współużytkownik wieczysty	Bylica Jerzy (Aleksander, Barbara) zam. ul. Grodzka 17, 38-400 Krosno						
1/75 współużytkownik wieczysty	Chodorowska Maria Helena (Antoni, Katarzyna) zam. ul. Stanisława Staszica 15/60, 38-400 Krosno						
41059/3000000 współużytkownik wieczysty	Cieplik Roman (Władysław, Hildegard Erika Sophie) zam. ul. Stanisława Staszica 15/21, 38-400 Krosno						
51864/3000000 współużytkownik wieczysty	Cypcar Teresa Antonina (Leon, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 15/34, 38-400 Krosno						
19449/3000000 współużytkownik wieczysty	Durał Jacek (Włodzimierz, Maria) zam. ul. Stefana Okrzei 49, 38-400 Krosno						
21610/3000000 współużytkownik wieczysty	Filipecka Grażyna Maria (Stanisław, Mieczysława) zam. ul. Stanisława Staszica 15/48, 38-400 Krosno						
21610/3000000 współużytkownik wieczysty	Filipecki Grzegorz Janusz (Michał, Bronisława) zam. ul. Stanisława Staszica 15/48, 38-400 Krosno						
współność ustawowa 51684/3000000 współużytkownik wieczysty	Findysz Bronisław (Józef, Anna) zam. ul. Stanisława Staszica 15/40, 38-400 Krosno Findysz Janina (Władysław, Kazimiera) zam. ul. Stanisława Staszica 15/40, 38-400 Krosno						
43220/3000000 współużytkownik wieczysty	Gajewski Sebastian Marcin (Janusz, Małgorzata) zam. ul. Stanisława Staszica 15/45, 38-400 Krosno						
współność ustawowa 1/75 współużytkownik wieczysty	Gonet Kazimierz (Władysław, Helena) zam. ul. Stanisława Staszica 15/3, 38-400 Krosno Gonet Zofia (Aleksander, Magdalena) zam. ul. Stanisława Staszica 15/3, 38-400 Krosno						
współność ustawowa 1/75 współużytkownik wieczysty	Habrak Wojciech Jerzy (Roman, Gabriela) zam. ul. Stanisława Staszica 15/4, 38-400 Krosno Habrak Marzena Barbara (Henryk, Sabina) zam. ul. Stanisława Staszica 15/4, 38-400 Krosno						

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie	Identyfikator
Forma władania i udział		Osoba i adres					
14/1000 współużytkownik wieczysty		Jagiello Władysław (Michał, Stanisława)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/67, 38-400 Krosno	
43220/3000000 współużytkownik wieczysty		Janas Zygmunt Maria (Kazimierz, Domicela)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/6, 38-400 Krosno	
32415/6000000 współużytkownik wieczysty		Janocha Stanisław Zygmunt (Józef, Anna)				zam. ul. Fryderyka Chopina 29, 38-400 Krosno	
32415/6000000 współużytkownik wieczysty		Janocha Stefania (Władysław, Anna)				zam. ul. Fryderyka Chopina 29, 38-400 Krosno	
współność ustawowa 51864/3000000 współużytkownik wieczysty		Jaśkowiec Artur (Edward, Anna)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/43, 38-400 Krosno	
		Jaśkowiec Dorota (Tadeusz, Henryka)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/43, 38-400 Krosno	
1/75 współużytkownik wieczysty		Jaworska Jadwiga Janina (Antoni, Jadwiga)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/70, 38-400 Krosno	
1/75 współużytkownik wieczysty		Jaźwiecka Alicja (Jan, Helena)				zam. ul. Stanisława Staszica 9/3, 38-400 Krosno	
współność ustawowa 56186/3000000 współużytkownik wieczysty		Kazanecki Paweł Andrzej (Ireneusz, Bogumiła)				zam. ul. Jana I Stanisława Magurów 4/13, 38-400 Krosno	
		Kazanecka Anna Alicja (Henryk, Bożena)				zam. ul. Jana I Stanisława Magurów 4/13, 38-400 Krosno	
współność ustawowa 20/1000 współużytkownik wieczysty		Klamut Czesław (Stanisław, Maria)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/28, 38-400 Krosno	
		Klamut Józefa (Władysław, Karolina)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/28, 38-400 Krosno	
43220/3000000 współużytkownik wieczysty		Kręzałek Grzegorz (Jan, Ewa)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/10, 38-400 Krosno	
43220/3000000 współużytkownik wieczysty		Kruczak Janina (Jan, Stefania)				zam. ul. Stanisława Staszica 17/31, 38-400 Krosno	
32415/3000000 współużytkownik wieczysty		Krzemień Magdalena Maria (Aleksander, Janina)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/8, 38-400 Krosno	
15/1000 współużytkownik wieczysty		Krzysik Agata (Edward, Cecylia)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/55, 38-400 Krosno	
1/75 współużytkownik wieczysty		Kucab Beata Mariola (Jacek, Lucyna)				zam. ul. Franciszka Ksawerego Dmochowskiego 29a, 38-400 Krosno	
32415/3000000 współużytkownik wieczysty		Kustron Krystyna (Józef, Irena)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/68, 38-400 Krosno	
współność ustawowa 43220/3000000 współużytkownik wieczysty		Leś Daniel (Józef, Stefania)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/24, 38-400 Krosno	
		Leś Grażyna (Zbigniew, Danuła)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/24, 38-400 Krosno	
1/75 współużytkownik wieczysty		Leś Teresa Eugenia (Karol, Stanisława)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/62, 38-404 Krosno	
15/1000 współużytkownik wieczysty		Lorenc Izabela (Paweł, Helena)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/46, 38-400 Krosno	
34576/3000000 współużytkownik wieczysty		Lorenc Melania (Jan, Helena)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/11, 38-400 Krosno	
współność ustawowa 32415/3000000 współużytkownik wieczysty		Malik Jerzy Józef (Mieczysław, Janina)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/2, 38-400 Krosno	
		Malik Eleonora Anna (Franciszek, Helena)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/2, 38-400 Krosno	
19449/3000000 współużytkownik wieczysty		Marszałek Zbigniew (Stanisław, Stanisława)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/20, 38-400 Krosno	
32415/3000000 współużytkownik wieczysty		Matelowska Agata (Tadeusz, Barbara)				zam. ul. Franciszka Żwirki I Stanisława Wigury 4b/44, 38-400 Krosno	
współność ustawowa 32415/3000000 współużytkownik wieczysty		Miezin Wacław (Zygmunt, Janina)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/50, 38-400 Krosno	
		Miezin Jola (Zbigniew, Janina)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/50, 38-400 Krosno	
współność ustawowa 1/75 współużytkownik wieczysty		Mikoś Mieczysław (Władysław, Stanisława)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/13, 38-400 Krosno	
		Szostak-Mikoś Elżbieta Anna (Stanisław, Józefa)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/13, 38-400 Krosno	
23771/3000000 współużytkownik wieczysty		Niedziela Władysława Teresa (Władysław, Albina)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/32, 38-400 Krosno	
23771/3000000 współużytkownik wieczysty		Niemiec Maria (Jan, Zofia)				zam. ul. Stanisława Decowskiego 69, 38-400 Krosno	
współność ustawowa 14/1000 współużytkownik wieczysty		Nowak Robert Grzegorz (Zygmunt, Janina)				zam. ul. Bolesława Prusa 57, 38-400 Krosno	
		Nowak Halina (Karol, Emilia)				zam. Wisłoczek 3, 38-520 Wisłoczek	
współność ustawowa 51864/3000000 współużytkownik wieczysty		Nóżka Bolesław Józef (Jan, Zofia)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/31, 38-400 Krosno	
		Nóżka Irena (Stanisław, Genowefa)				zam. ul. Stanisława Staszica 15/31, 38-400 Krosno	
współność ustawowa		Piowar Stanisław (Andrzej, Anna)					

Śródmieście [Nr 0005]	103	2077	G244	0.0674	KS1K/00035808/1	ul. Stanisława Staszica 17	186101_1.0005.2077
1/1		GMINA KROSNO					

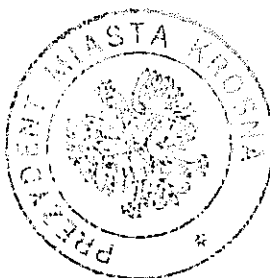
Obsz. gmin	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie	Identyfikator
Forma władania i udział		Osoba i adres					
właściciel		siedziba: ul. Lwowska 28a, 38-400 Krosno					
2992/48000		TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO - PRZEDSIĘBIORSTWO MIESZKANIOWE SPÓŁKA Z O.O					
współużytkownik wieczysty		siedziba: ul. Wyzwolenia 4, 38-400 Krosno					
1952/48000		TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO - PRZEDSIĘBIORSTWO MIESZKANIOWE SPÓŁKA Z O.O					
współużytkownik wieczysty		siedziba: ul. Wyzwolenia 4, 38-400 Krosno					
1679/48000		TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO - PRZEDSIĘBIORSTWO MIESZKANIOWE SPÓŁKA Z O.O					
współużytkownik wieczysty		siedziba: ul. Wyzwolenia 4, 38-400 Krosno					
1596/48000		TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO - PRZEDSIĘBIORSTWO MIESZKANIOWE SPÓŁKA Z O.O					
współużytkownik wieczysty		siedziba: ul. Wyzwolenia 4, 38-400 Krosno					
798/48000		TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO - PRZEDSIĘBIORSTWO MIESZKANIOWE SPÓŁKA Z O.O					
współużytkownik wieczysty		siedziba: ul. Wyzwolenia 4, 38-400 Krosno					
408/48000		TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO - PRZEDSIĘBIORSTWO MIESZKANIOWE SPÓŁKA Z O.O					
współużytkownik wieczysty		siedziba: ul. Wyzwolenia 4, 38-400 Krosno					
407/48000		TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO - PRZEDSIĘBIORSTWO MIESZKANIOWE SPÓŁKA Z O.O					
współużytkownik wieczysty		siedziba: ul. Wyzwolenia 4, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 836/48000		Albrycht Czesław (Tomasz, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/10, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Albrycht Emilia Ewa (Stanisław, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/10, 38-400 Krosno					
380/48000		Albożek Tadeusz (Konstanty, Anna) zam. ul. Spokojna 5, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Barsznica Barbara (Tadeusz, Helena) zam. ul. Stanisława Staszica 17/33, 38-400 Krosno					
798/48000		Bęben Michałina Maria (Franciszek, Zofia) zam. ul. Stanisława Staszica 17/45, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Bulsa Wiesław (Stanisław, Rozalia) zam. ul. Stanisława Staszica 17/36, 38-400 Krosno					
798/48000		Cichecki Tomasz Józef (Stanisław, Janina) zam. ul. Stanisława Staszica 17/1, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Cyrkiel Adolf Jan (Władysław, Bronisława) zam. ul. Stanisława Staszica 17/16, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 798/48000		Cyrkiel Loreta Józefa (Jan, Katarzyna) zam. ul. Stanisława Staszica 17/16, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Czuchra Joanna (Wojciech, Anna) zam. ul. Stanisława Staszica 17/6, 38-400 Krosno					
1/48		Fall Lidia Elżbieta (Marian, Julia) zam. ul. Stanisława Staszica 17/38, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Gaj Jan Franciszek (Franciszek, Karolina) zam. ul. Stanisława Staszica 17/6, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 836/48000		Gaj Maria (Władysław, Janina) zam. ul. Stanisława Staszica 17/6, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Golba Aleksander Jan (Zdzisław, Zofia) zam. ul. Stanisława Staszica 17/46, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 1064/48000		Szewczyk-Golba Małgorzata (Jan, Krystyna) zam. ul. Stanisława Staszica 17/46, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Gorczyca Zofia (Jan, Helena) zam. ul. Stanisława Staszica 17/19, 38-400 Krosno					
798/48000		Grabiec Ewelina Halina (Stanisław, Halina) zam. ul. Stanisława Staszica 17/3, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Gradowicz Sławomir Wincenty (Jerzy, Janina) zam. ul. Lwowska 2/59, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 958/48000		Bellwon-Gradowicz Joanna Brygida (Marian, Lucyna) zam. ul. Modra 1c/5, 81-132 Gdynia					
współużytkownik wieczysty		Grochmal Stanisław (Zygmunt, Krystyna) zam. ul. Stanisława Staszica 17/14, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 626/48000		Grochmal Kazimiera Zofia (Ludwik, Katarzyna) zam. ul. Stanisława Staszica 17/14, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Gryszar Jerzy Grzegorz (Kazimierz, Halina) zam. ul. Franciszka Żwirki i Stanisława Wigury 1C/31, 38-400 Krosno					
798/288000		Haręzga Edmund Józef (Piotr, Karolina) zam. ul. Stanisława Staszica 17/24, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Jakubowski Antoni (Bolesław, Janina) zam. ul. Stanisława Staszica 17/9, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 798/48000		Jakubowska Stanisława (Józef, Anna) zam. ul. Stanisława Staszica 17/9, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Jędrzejczyk Józef (Stanisław, Julia) zam. ul. Stanisława Staszica 17/37, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 1/48		Jędrzejczyk Bronisława (Władysław, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/37, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Jurczyk Katarzyna Dorota (Stanisław, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/47, 38-400 Krosno					
380/48000		Kamińska Jadwiga (Grzegorz, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/32, 38-400 Krosno					
współużytkownik wieczysty		Kruczak Janina (Jan, Stefania) zam. ul. Stanisława Staszica 17/31, 38-400 Krosno					
1/48							
współużytkownik wieczysty							

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie	Identyfikator
Forma władania i udział		Osoba i adres					
798/48000 współużytkownik wieczysty		Kumor Paweł Wojciech (Jan, Janina) zam. ul. Stanisława Staszica 17/15, 38-400 Krosno					
646/48000 współużytkownik wieczysty		Lewandowska-Kociuba Zofia (Jan, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/17, 38-400 Krosno					
836/48000 współużytkownik wieczysty		Libicz Władysław (Antoni, Marianna) zam. ul. Stanisława Staszica 17/7, 38-400 Krosno					
1/48 współużytkownik wieczysty		Lorenc Bartłomiej (Andrzej, Lila) zam. ul. Suchodolska 90, 38-400 Krosno					
626/48000 współużytkownik wieczysty		Madej Ewa Maria (Bronisław, Janina) zam. ul. Stanisława Staszica 17/11, 38-400 Krosno					
1/48 współużytkownik wieczysty		Marczak Aleksandra Maria (Józef, Emilia) zam. ul. Stanisława Staszica 17/40, 38-400 Krosno					
608/48000 współużytkownik wieczysty		Marszałek Sylwia (Stanisław, Halina) zam. ul. Stanisława Staszica 17/2, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 1/48 współużytkownik wieczysty		Misiulek Stanisław Józef (Grzegorz, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/48, 38-400 Krosno Misiulek Maria (Tomasz, Zofia) zam. ul. Stanisława Staszica 17/48, 38-400 Krosno					
816/48000 współużytkownik wieczysty		Munia Krystyna Bogusława (Walerian, Kazimiera) zam. ul. Stanisława Staszica 17/25, 38-400 Krosno					
760/96000 współużytkownik wieczysty		Nowak Kamil (Ryszard, Teresa) zam. ul. Stefana Jaracza 69/42, 50-305 Wrocław					
760/96000 współużytkownik wieczysty		Nowak-Joachimak Dagmara (Ryszard, Teresa) zam. ul. Henryka Sienkiewicza 43/3, 50-349 Wrocław					
3990/288000 współużytkownik wieczysty		Pawlik Maria Marta (Kazimierz, Halina) zam. Przybówka 205, 38-471 Wojaśzówka					
1/48 współużytkownik wieczysty		Podulka Alicja (Kazimierz, Monika) zam. ul. Stanisława Staszica 17/21, 38-400 Krosno					
798/48000 współużytkownik wieczysty		Preisner Mirosław Stanisław (Eugeniusz, Stanisława) zam. ul. Stanisława Staszica 17/12, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 950/48000 współużytkownik wieczysty		Sikorski Adam Józef (Władysław, Ludwika) zam. ul. Stanisława Staszica 17/28, 38-400 Krosno Sikorska Krystyna (Jerzy, Elżbieta) zam. ul. Stanisława Staszica 17/28, 38-400 Krosno					
836/48000 współużytkownik wieczysty		Sukiennik Krystyna Izabela (Józef, Matylda) zam. ul. Stanisława Staszica 17/27, 38-400 Krosno					
współność ustawowa 1/48 współużytkownik wieczysty		Szybka Mateusz (Józef, Stanisława) zam. ul. Błonie 91, 38-524 Besko Moskal-Szybka Małgorzata (Marian, Maria) zam. ul. Jana Pawła II 245, Łęczany, 38-430 Miejsce Piastowe					
współność ustawowa 1/48 współużytkownik wieczysty		Szywał Kazimierz (Stanisław, Józefa) zam. ul. Stanisława Staszica 17/30, 38-400 Krosno Szywał Stanisława Teresa (Franciszek, Zofia) zam. ul. Stanisława Staszica 17/30, 38-400 Krosno					
836/48000 współużytkownik wieczysty		Świątek Maria (Józef, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/42, 38-400 Krosno					
626/48000 współużytkownik wieczysty		Ukleja Maria (Stanisław, Wiktoria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/26, 38-400 Krosno					
464/48000 współużytkownik wieczysty		Żaczek Teresa Czesława (Władysław, Maria) zam. ul. Stanisława Staszica 17/29, 38-400 Krosno					

Ilość działek na wypisie: 5

Suma powierzchni działek: 1.6820 ha


Nie podlega opłacie skarbowej na podstawie art. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2012 r. Nr 0, poz. 1262 tj. z późniejszymi zmianami) z uwagi na rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 19 lutego 2004r. w sprawie wysokości opłat za czynności geodazyjne i kartograficzne oraz udzielanie informacji, a także za wykonywanie wyrysów i wypisów z operatu ewidencyjnego (Dz. U. z 2004 r. Nr 37, poz. 333).



Zup. PREZYDENTA

Małgorzata Barańska
Inspektor Wydziału Geodezji
Kartografii i Gospodarki Nieruchomościami

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

Stadium opracowania:	PROJEKT BUDOWLANY		
Nazwa inwestycji:	BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH POPRZECZ UTWARDZENIE TERENU DZIAŁKI NR 2074/1 PRZY UL. STASZICA 17 W KROŚNIE		
Nazwa opracowania:	2. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY		
Inwestor:		GMINA KROSNO 38-400 Krosno ul. Lwowska 28A	
Działki:	Obręb: Śródmieście [Nr 0005] 2074/1		
Nr arch.:	133		
Nr egz.:	1		

AUTORZY OPRACOWANIA:

L.p.	Funkcja	Imię i nazwisko/ nr uprawnień	Data	Podpis
1.	Projektant branży drogowej	mgr inż. Mateusz Królicki PDK/0114/POOD/06	11.2014	
2.	Sprawdzający branży drogowej	mgr inż. Wojciech Józwiak SLK/1990/POOD/07	11.2014	

SPIS TREŚCI

**do projektu architektoniczno-budowlanego inwestycji pod nazwą:
„Budowa miejsc postojowych dla samochodów osobowych poprzez
utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Staszica 17 w Krośnie”**

BRANŻA DROGOWA

I. OPIS TECHNICZNY	3
1. PODSTAWA OPRACOWANIA	4
2. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU BUDOWLANEGO	5
2.1 PRZEZNACZENIE OBIEKTU BUDOWLANEGO	5
2.2 LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO	5
2.3 FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU	5
3. STAN ISTNIEJĄCY	6
3.1 CHARAKTERYSTYKA OBSZARU INWESTYCJI	6
3.2 OKREŚLENIE KATEGORII GEOTECHNICZNEJ OBIEKTU BUDOWLANEGO	6
4. STAN PROJEKTOWANY	7
4.1 OGÓLNE ZAMIERZENIA PROJEKTOWANE WRAZ Z PROJEKTOWANYMI ROZBIÓRKAMI	7
4.2 UTWRADZENIE TERENU – PROGRAM FUNKCJONALNY	7
4.3 PRZEBIEG SYTUACYJNY ORAZ UKSZTAŁTOWANIE WYSOKOŚCIOWE	7
4.4 UKŁAD KONSTRUKCYJNY	7
4.5 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	8
4.6 BUDOWA/PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ	8
5. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA	8
6. DANE CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO	9
6.1 W ZAKRESIE ZAPOTRZEBOWANIA I JAKOŚCI WODY ORAZ JAKOŚCI I SPOSOBU ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW	9
6.2 W ZAKRESIE EMISJI ZANIECZYSZCZEŃ GAZOWYCH	9
6.3 W ZAKRESIE RODZAJU I ILOŚCI WYTWARZANYCH ODPADÓW	9
6.4 W ZAKRESIE EMISJI HAŁASU, WIBRACJI I PROMIENIOWANIA	9
6.5 W ZAKRESIE WPŁYWU NA ISTNIEJĄCY DRZEWOSTAN, POWIERZCHNIĘ ZIEMI, WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE	9
6.6 ODDZIAŁYWANIE NA ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE, PRZESTRZEŃ ROLNICZĄ I ZABYTKI	10
7. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	10
8. UWAGI KOŃCOWE	11
II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	13
1. ORIENTACJA, SKALA 1:5 000	14
2. PLAN SYTUACYJNO – WYSOKOŚCIOWY – SKALA 1:500	15
3. PRZEKROJE TYPOWE I RYSUNKI SZCZEGÓŁOWE, SKALA 1:10÷1:50	16

I. OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą formalną opracowania projektu przedmiotowej inwestycji jest umowa nr D.7011.11.4.2014.K, zawarta pomiędzy Gminą Krosno, a firmą TRASAL Sp. z o. o. z Rzeszowa.

Przy opracowaniu niniejszej dokumentacji korzystano z następujących opracowań, piśmiennictwa technicznego, norm oraz instrukcji:

- [1]. Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia opracowana przez UM Krosno;
- [2]. Mapa do celów projektowych;
- [3]. Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późniejszymi zmianami), wraz z przepisami wykonawczymi;
- [4]. Ustawa o drogach publicznych z dnia 21 marca 1995 r. (Tekst jednolity wg Dz. U. z 2000 r. Nr 71, poz. 838);
- [5]. Ustawa o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych z dnia 10 kwietnia 2003 r. (Dz. U. z 2008r. Nr 193 poz. 1194 z późn. zm);
- [6]. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430);
- [7]. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 stycznia 1986 r. w sprawie wykonania niektórych przepisów ustawy o drogach publicznych (Dz. U. Nr 6, poz. 33 z późniejszymi zmianami);
- [8]. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2004 r. Nr 202, poz. 2072).

2. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU BUDOWLANEGO

2.1 PRZEZNACZENIE OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przedmiotem opracowania jest:

- budowa miejsc postojowych poprzez utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Staszica w Krośnie.

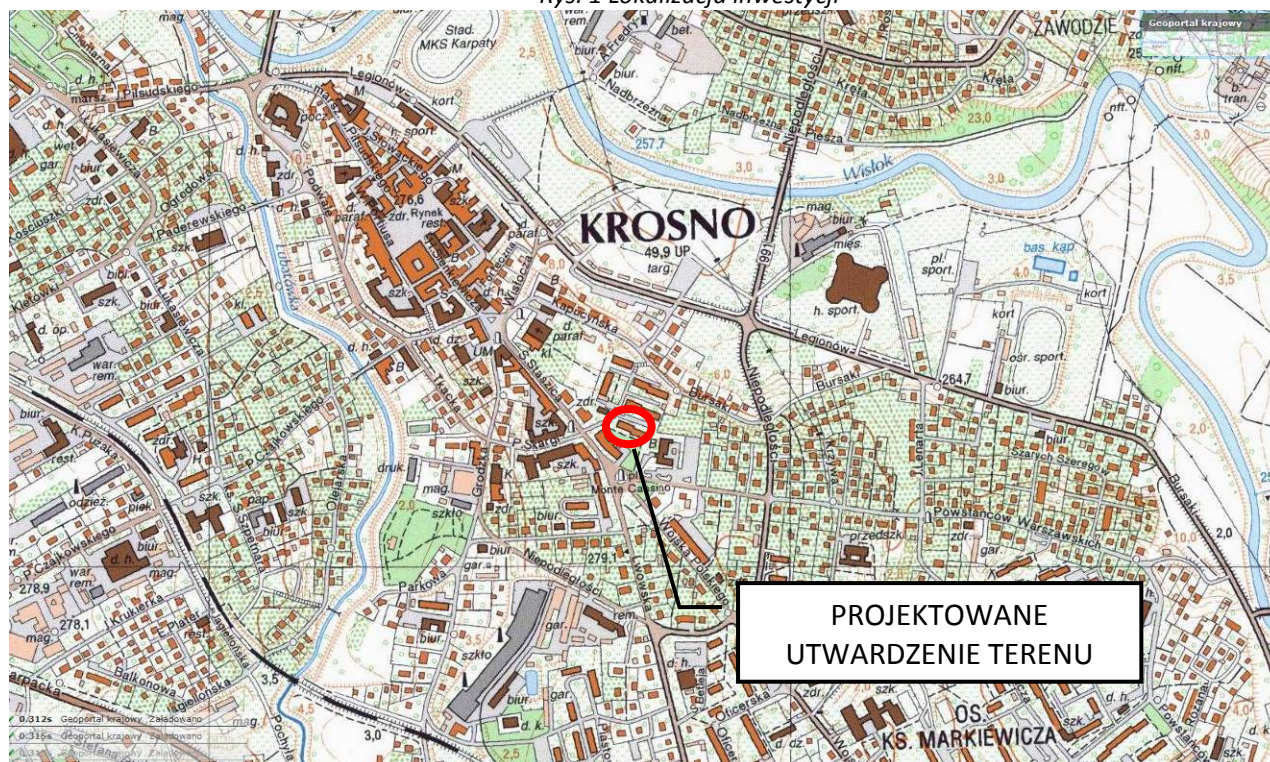
Konieczność budowy miejsc postojowych wynika z niedostatecznej ilości istniejącej przestrzeni przeznaczonej do postoju aut osobowych.

2.2 LOKALIZACJA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Obszar objęty przedsięwzięciem zlokalizowany jest w mieście na prawach powiatu Krosno przy ul. Staszica 17 na działce o numerze ewidencyjnym 2074/1.

Przedmiotowa inwestycja dotycząca branży drogowej zostanie zrealizowana wzdłuż krawędzi istniejącej drogi osiedlowej mającej nawierzchnię wykonaną z żelbetowych płyt drogowych.

Rys. 1 Lokalizacja inwestycji



Realizacja przedmiotowej inwestycji zgodnie z projektem nie wymaga zajęcia działek prywatnych.

Szczegółowe granice przedsięwzięcia oznaczono na planie sytuacyjno - wysokościowym.

2.3 FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU

W ramach przedmiotowego zadania wzdłuż istniejącej drogi osiedlowej zaprojektowano utwardzenie przyległego terenu zielonego poprzez wykonanie nawierzchni z betonowych płyt ażurowych, w wypełnieniu otworów w płytach humusem i obsianie trawą.

3. STAN ISTNIEJĄCY

3.1 CHARAKTERYSTYKA OBSZARU INWESTYCJI

W stanie istniejącym w miejscu projektowanej inwestycji znajduje się ślepo zakończona droga osiedlowa o nawierzchni z żelbetowych płyt drogowych obramowanych krawężnikiem biegnąca wzdłuż położonego po południowej stronie mieszkalnego bloku wielorodzinnego (ul. Staszica nr 17). Szerokość nawierzchni drogi wynosi od około 5m przy wjeździe do około 8,5m na dalszym odcinku, który w stanie istniejącym pełni funkcję placu manewrowego służącego do zawracania przez pojazdy. Po południowej stronie droga jest oddzielona od wspomnianego budynku wielorodzinnego chodnikiem z betonowej kostki brukowej. Po północnej stronie także jest położony wielorodzinny blok mieszkalny, oddzielony od drogi osiedlowej trawnikiem przeciętym przez chodnik dla pieszych. W obszarze trawnika rośnie kilka drzew, z których część jest skoncentrowana przy północnej krawędzi drogi.

Zakres utwardzenia terenu zielonego wzdłuż istniejącej drogi został tak przewidziany, aby nie było konieczności wycinki żadnego z rosnących tam drzew.

3.2 OKREŚLENIE KATEGORII GEOTECHNICZNEJ OBIEKTU BUDOWLANEGO

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012r., poz. 463):

Ze względu na:

- stwierdzone proste warunki gruntowe;
- wykonanie wykopów o głębokości mniejszej niż 1,2m i nasypy budowlane o wysokości mniejszej niż 3,0m wykonywane przy budowie dróg, układaniu rurociągów;

dla projektowanego utwardzenia terenu została określona I kategoria geotechniczna.

4. STAN PROJEKTOWANY

4.1 OGÓLNE ZAMIERZENIA PROJEKTOWANE WRAZ Z PROJEKTOWANYMI ROZBIÓRKAMI

W ramach inwestycji przewiduje się:

- rozbiórkę istniejącego krawężnika;
- zdjęcie warstwy humusu z powierzchni przewidzianej do utwardzenia;
- wykonanie robót ziemnych (wykopy) niezbędnych do ukształtowania koryta pod warstwy konstrukcyjne projektowanego utwardzenia;
- wykonanie warstw konstrukcyjnych utwardzenia;
- rozmalowanie miejsc postojowych;
- uporządkowanie terenu inwestycji.

4.2 UTWRADZENIE TERENU – PROGRAM FUNKCJONALNY

Przyjęto następujące założenia do projektowania:

Dla projektowanego utwardzenia terenu przyjęto następujące założenia:

- utwardzenie w takim zakresie, aby było możliwe wydzielenie na utwardzonej powierzchni stanowisk postojowych: prostokątnych bądź skośnych do krawędzi istniejącej drogi o wymiarach długość \times szerokość = 4,5m \times min. 2,3m;
- częściowe wykorzystanie do wydzielenia powierzchni miejsc postojowych istniejącej nawierzchni z płyt betonowych, przy założeniu zachowania jezdni o szerokości od 5,0m do 6,0m na odcinku przewidywanych stanowisk prostokątnych do krawędzi jezdni oraz zachowania szerokości 3,5m na odcinku obustronnej lokalizacji stanowisk skośnych
- z uwagi na częściowe wykorzystanie istniejącej nawierzchni stanowiska postojowe zostaną wydzielone poprzez oznakowanie poziome liniami P-18.

4.3 PRZEBIEG SYTUACYJNY ORAZ UKSZTAŁTOWANIE WYSOKOŚCIOWE

Rozwiązania sytuacyjne są uwarunkowane w znacznym stopniu istniejącym zagospodarowaniem terenu. Zakres utwardzenia obecnych terenów zielonych określono kierując się konieczności maksymalnej funkcjonalności przyjętego rozwiązania, przy jednoczesnym dążeniu do ograniczenia likwidacji powierzchni zielonych

Wysokościowo utwardzenie terenu płytami ażurowymi dostosowano do istniejącego ukształtowania wysokościowego drogi z płyt betonowych

Szczegóły rozwiązań sytuacyjnych, a w szczególności wymiary utwardzanych powierzchni przedstawiono na planie sytuacyjno-wysokościowym – **rys nr 2**.

Szczegóły rozwiązań wysokościowych (wzajemny układ wysokościowy projektowanych elementów, układ warstw konstrukcyjnych) przedstawiono na rysunku przekrojów typowych – **rys nr 3**.

4.4 UKŁAD KONSTRUKCYJNY

Poniżej przedstawiono przyjęte rozwiązania konstrukcyjne.

Nawierzchnią utwardzenia będzie obramowana obrzeżem betonowym o wymiarach 8 \times 30cm na ławie betonowej oporem.

Projektowany układ warstw konstrukcyjnych:

- warstwa ścieralna – betonowe płyty ażurowe o grubości 10cm z wypełnieniem otworów w płytach humusem i obsianiem nasionami traw;

- podsypka cementowo piaskowa o c:p=1:4 o grubości 10cm;
- podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0÷31,5mm stabilizowanego mechanicznie, grubość podbudowy 20cm;
- warstwa wzmacniająca podłoże gruntowe z kruszywa stabilizowanego cementem o $R_m=1,5\text{MPa}$, grubość warstwy 15cm.

Sumarycznie: 55cm.

Projektowane rozwiązania konstrukcyjne przedstawiono w części rysunkowej na przekrojach typowych – **rys nr 3**.

— .

4.5 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO

Nie przewiduje się budowy dodatkowych elementów odwodnienia terenu inwestycji. Istniejąca nawierzchnia z płyt drogowych jest odwadniana poprzez system istniejącej kanalizacji deszczowej.

Projektowane utwardzenie z płyt ażurowych jako powierzchnia przepuszczalna, będzie umożliwiać przesączanie wody opadowej w głąb podłoża.

4.6 BUDOWA/PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ

Inwestycja nie koliduje z istniejącymi sieciami uzbrojenia terenu stąd zakres niniejszego opracowania nie przewiduje budowy/przebudowy infrastruktury obejmującej sieci uzbrojenia terenu.

5. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA

Nie dotyczy inwestycji będącej budowlą drogową.

6. DANE CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

6.1 W ZAKRESIE ZAPOTRZEBOWANIA I JAKOŚCI WODY ORAZ JAKOŚCI I SPOSOBU ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW

Inwestycja nie wymaga zaopatrzenia w wodę.

Istniejąca nawierzchnia z płyt drogowych jest odwadniana poprzez system istniejącej kanalizacji deszczowej.

Projektowane utwardzenie terenu z płyt ażurowych będzie powierzchnią przepuszczalną, umożliwiającą wodzie opadowej swobodną penetrację w głąb podłoża, w związku z czym nie przewiduje się budowy dodatkowych elementów odwodnienia.

6.2 W ZAKRESIE EMISJI ZANIECZYSZCZEŃ GAZOWYCH

W okresie realizacji można spodziewać się wpływu na jakość powietrza, jednakże emisja substancji zanieczyszczających będzie miała charakter krótkoterminowy, a uciążliwości z nią związane ustaną wraz z zakończeniem prac budowlanych.

Na etapie eksploatacji źródłem emisji substancji gazowych i pyłowych do powietrza będzie emisja niezorganizowana pochodząca z ruchu aut korzystających z miejsc postojowych.

Z uwagi na lokalny charakter ruchu samochodowego, skupiającego wyłącznie niewielką liczbę pojazdów należących do mieszkańców posesji nie przewiduje się wykonywania zabezpieczeń przed emisją zanieczyszczeń gazowych.

6.3 W ZAKRESIE RODZAJU I ILOŚCI WYTWARZANYCH ODPADÓW

Nie dotyczy.

6.4 W ZAKRESIE EMISJI HAŁASU, WIBRACJI I PROMIENIOWANIA

Inwestycja nie będzie źródłem nadmiernego poziomu emisji hałasu

Inwestycja nie będzie źródłem nadmiernego poziomu emisji wibracji.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie źródłem emisji promieniowania.

6.5 W ZAKRESIE WPŁYWU NA ISTNIEJĄCY DRZEWOSTAN, POWIERZCHNIĘ ZIEMI, WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE

Projektowana inwestycja nie wymaga wycinki drzew ani krzewów.

W czasie realizacji robót będzie występowało degradujące oddziaływanie na powierzchnię ziemi w wyniku wykonywania robót ziemnych. Będzie ono miało charakter przejściowy do czasu zakończenia prac budowlanych. Powierzchnie te zostaną wyplantowane, humusowane i obsiane trawą.

W czasie eksploatacji inwestycja nie będzie zanieczyszczać gleby.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie wywierać negatywnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne.

6.6 ODDZIAŁYWANIE NA ŚRODOWISKO PRZYRODNICZE, PRZESTRZEŃ ROLNICZĄ I ZABYTKI.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie powodowało zagrożenia dla środowiska przyrodniczego, przestrzeni rolniczej oraz zabytków.

7. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Nie dotyczy inwestycji będącej budowlą drogową.

8. UWAGI KOŃCOWE

1. Zgodnie z obowiązującym prawem budowlanym, wszelkie odstępstwa od rozwiązań konstrukcyjnych, technologicznych i materiałowych, przedstawionych w niniejszym projekcie, wymagają pisemnej zgody Projektanta.
2. Roboty związane z planowaną inwestycją powinny odbywać się pod nadzorem autorskim.
3. Przed rozpoczęciem prac Inwestor powinien wystąpić do Biura Projektowego o sprawowanie nadzoru.
4. Na Wykonawcy spoczywa opracowanie projektów przewidzianych STWiORB.
5. Przed przystąpieniem do prac należy dokonać ręcznie odkrywek wszystkich elementów sieci uzbrojenia terenu w sąsiedztwie projektowanych obiektów wg planu sytuacyjnego.
6. Roboty w pobliżu istniejących urządzeń infrastruktury podziemnej należy wykonywać ostrożnie. Roboty należy wykonywać ręcznie. W przypadku uszkodzenia w/w urządzeń Wykonawca pokryje na swój własny koszt remont/naprawę tych urządzeń.
7. W przypadku natrafienia w czasie robót na niezinventaryzowane urządzenia uzbrojenia terenu należy bezwzględnie przerwać roboty, wezwać Inspektora Nadzoru, Projektanta i Właściciela urządzenia w celu uzgodnienia dalszego toku postępowania.
8. W czasie prowadzenia robót należy zapewnić ochronę wód i gleby przed skażeniem.
9. Po zakończeniu inwestycji teren objęty inwestycją oraz w jej sąsiedztwie należy bezwzględnie przywrócić do stanu pierwotnego.

Na Wykonawcy spoczywa obowiązek uzyskania wszelkich dodatkowych, wymaganych przez przepisy prawa, uzgodnień wykonywanych prac wynikających z przejętej technologii robót. Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. W czasie trwania budowy i wykańczania robót Wykonawca musi utrzymywać porządek na terenie budowy.

Wykonawca ma obowiązek podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół terenu budowy oraz będzie unikał nadmiernych uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych, a wynikających ze skażenia, hałasu, lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.

Wykonawca stosując się do tych wymagań będzie miał szczególny wzgląd na:

- lokalizację baz, warsztatów, magazynów, składowisk, ukopów i dróg dojazdowych;
- środki ostrożności i zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem powietrza pyłami i gazami oraz możliwością powstania pożaru;
- środki ostrożności i zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem wody pyłami, cieczami materiałami stałymi, a w szczególności powłokami malarskimi;
- nadmierne ograniczenie światła istniejących cieków wodnych w czasie prowadzonych robót;
- rodzaj stosowanych materiałów.

Materiały, które w sposób trwały są szkodliwe dla otoczenia, nie będą dopuszczone do użycia. Wszelkie materiały odpadowe użyte do robót będą miały świadectwa dopuszczenia, wydane przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określające brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko.

Materiały, które są szkodliwe dla otoczenia tylko w czasie robót, a po zakończeniu robót ich szkodliwość zanika, mogą być użyte pod warunkiem przestrzegania wymagań technologicznych ich wbudowania.

Materiały pochodzące z rozbiórek istniejących warstw konstrukcyjnych wymagają wywiezienia w miejsce wskazane przez Inwestora i zaakceptowane przez Inżyniera. Jeśli Wykonawca pozbywa się materiałów z rozbiórki to miejsce wywozu winno być potwierdzone przez przedstawiciela prawnie funkcjonującego wysypiska lub firmy zajmującej się utylizacją odpadów przemysłowych.

Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się i wdrożenia wszystkich uzgodnień dotyczących projektu zawartych we wszystkich jego częściach.

Rzeszów, listopad 2014 r.

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

SPIS RYSUNKÓW

1. Orientacja, skala 1:5 000
2. Plan sytuacyjno – wysokościowy, skala 1:500
3. Przekroje typowe i rysunki szczegółowe, skala 1:10÷1:50



Investor:	Gmina Krosno ul. Lwowska 28 a; 38-400 Krosno
Jednostka projektowa:	TRASAL Sp. z o.o. ul. Stowackiego 20/801; 35-060 Rzeszów

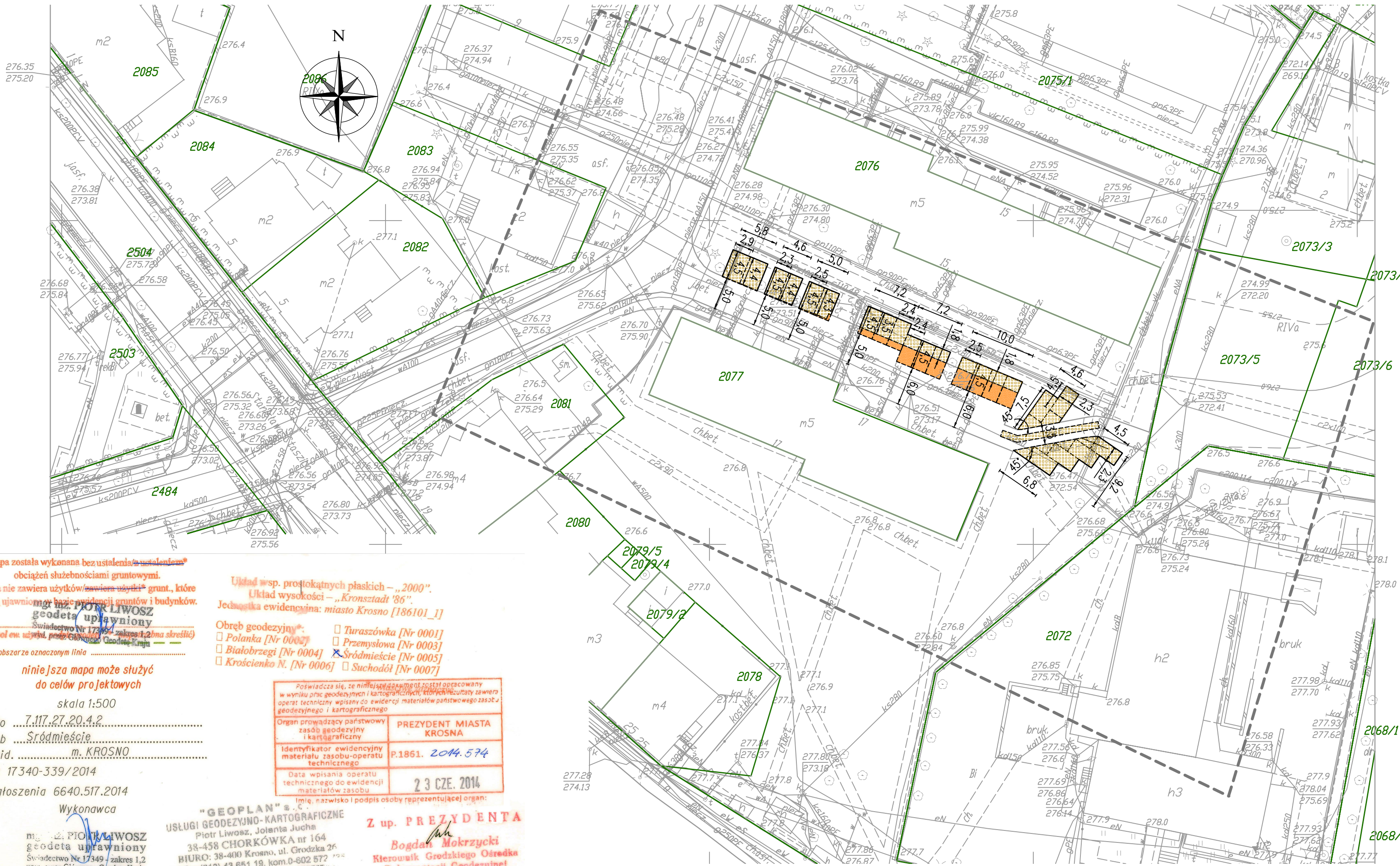
Kontakt:
tel. (17) 783-73-45
e-mail: biuro@trasal.pl

Nazwa inwestycji:

Budowa miejsc postojowych dla samochodów osobowych poprzez utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Słazica 17 w Krośnie

Tytuł rysunku:	Orientacja
----------------	------------

Stadium:	Skala:	Data:	Nr rys.:
PB	1:5000	11.2014	1



Mapa została wykonana bez ustalenia i ustaleniem*
obciążeń służebnościami gruntowymi.
Mapa nie zawiera użytków/zawiera użytki* grunt., które
nie są ujawnione w bazie ewidencji gruntów i budynków.
geodeta uprawniony
Świadectwo Nr 17349, zakres 1,2
(symbol ew. użytku gruntowego Geodeta Kraju)
W obszarze oznaczonym linią
niniejsza mapa może służyć
do celów projektowych

skala 1:500
Godło 7.117.27.20.4.2
Obręb Śródmieście
J. ewid. m. KROSNO
Lkz 17340-339/2014
Nr zgłoszenia 6640.517.2014
Wykonawca

mgr inż. PIOTR LIWOSZ
geodeta uprawniony
Świadectwo Nr 17349, zakres 1,2
Wyd. przez Głównego Geodetę Kraju

"GEOPLAN" s.c.
USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
Piotr Liwosz, Jolanta Jucha
38-458 CHORKÓWKA nr 164
BIURO: 38-400 Krosno, ul. Grodzka 26
tel./fax: (013) 43 661 19, kom.0-602 572 199
NIP 684-22-34-617 REGON 370807

Z up. PREZYDENTA
Bogdan Mokrzycki
Kierownik Grodzkiego Ośrodka
Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej

Układ wsp. prostokątnych płaskich – „2000”.
Układ wysokości – „Kronsztadt '86”.
Jednostka ewidencyjna: miasto Krosno [186101_1]

Obręb geodezyjny*:
☐ Polanka [Nr 0007] ☐ Turaszówka [Nr 0001]
☐ Białobrzegi [Nr 0004] ☒ Przemysłowa [Nr 0003]
☐ Krościenko N. [Nr 0006] ☐ Śródmieście [Nr 0005]
☐ Suchodół [Nr 0007]

Poswiadcza się, że niniejszy dokument został opracowany
w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera
operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego
Organ prowadzący państwowy
zasób geodezyjny
i kartograficzny
Identyfikator ewidencyjny
materiału zasobu-operatu
technicznego
Data wpisania operatu
technicznego do ewidencji
materiałów zasobu
PREZYDENT MIASTA
KROSNA
P.1861. 2014.574
23 CZE. 2014

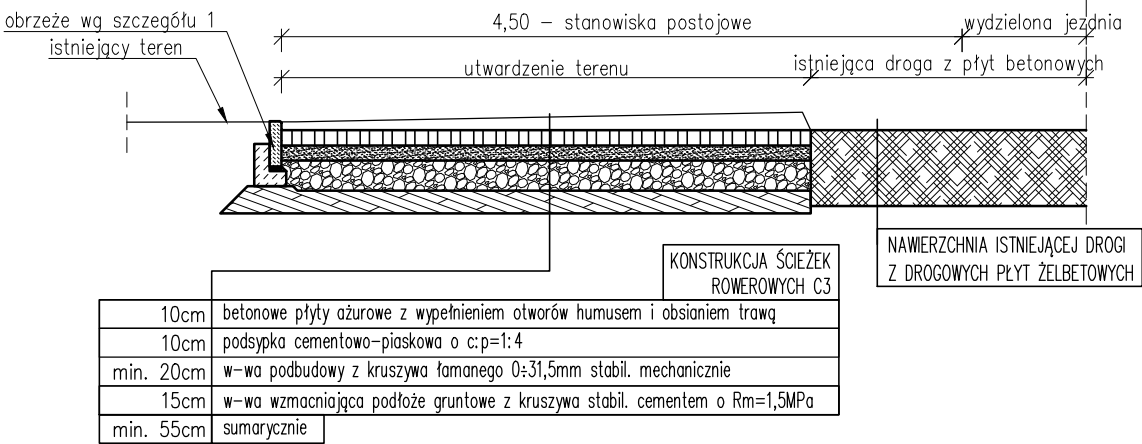
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ:

LEGENDA:

- projektowane obrzeże betonowe 8x30cm na ławie betonowej z oporem
- utwardzenie terenów zielonych płytami ażurowymi
- wydzielenie stanowisk postojowych na istniejącej nawierzchni z płyt drogowych
- zakres aktualizacji mapy do celów projektowych

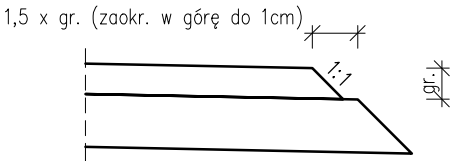
Inwestor:		Gmina Krosno ul. Lwowska 28 a; 38-400 Krosno		Kontakt: tel. (13) 436-75-43 e-mail: um@um.krosno.pl	
Jednostka projektowa:		<div> Sp. z o.o. ul. Słowackiego 20/801, 35-060 Rzeszów</div>		Kontakt: tel. (17) 783-73-45 e-mail: biuro@trasal.pl	
Nazwa inwestycji: Budowa miejsc postojowych dla samochodów osobowych poprzez utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Staszica 17 w Krośnie					
Tytuł rysunku: Plan sytuacyjno-wysokościowy					
Stadium: PB		Skala: 1:500		Data: 11.2014	
Funkcja:		Tytuł, imię i nazwisko, nr uprawnień:		Nr rys.: 2	
				Specjalność:	
				Podpis:	
BRANŻA DROGOWA					
Projektant:		mgr inż. Mateusz Królicki PDK/0114/POOD/06		Drogowa	
Sprawdzający:		mgr inż. Wojciech Jóźwiak SLK/1990/POOD/07		Drogowa	
Opracowujący:		mgr inż. Przemysław Patruś		Drogowa	

PRZEKRÓJ TYPOWY UTWARDZENIA TERENU PRZY
ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI Z PŁYT DROGOWYCH
skala 1:50

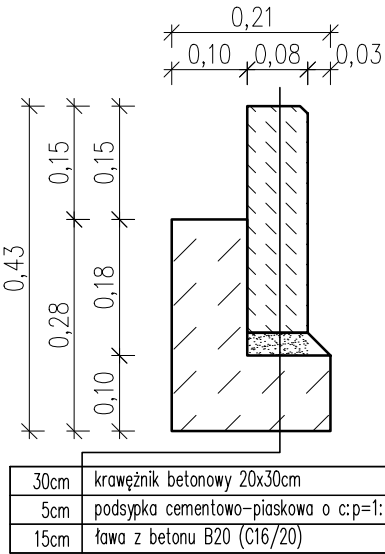


- UWAGI DO POWYŻSZEGO SZCZEGÓŁU:
- Obrzeże wg szczegółu 1 wynieść 6cm powyżej nawierzchni utwardzenia terenu.


SZCZEGÓŁ 2
SCHEMAT SCHODKOWANIA WARSTW KONSTRUKCYJNYCH



SZCZEGÓŁ 1
OBRZEŻE BETONOWE 8X30CM NA ŁAWIE
BETONOWEJ Z OPOREM JEDNOSTRONNYM,
skala 1:10



Inwestor:		Kontakt:		
Gmina Krosno ul. Lwowska 28 a; 38-400 Krosno		tel. (13) 436-75-43 e-mail: um@um.krosno.pl		
Jednostka projektowa:		Kontakt:		
TRASAL Sp. z o.o. ul. Słowackiego 20/801; 35-060 Rzeszów		tel. (17) 783-73-45 e-mail: biuro@trasal.pl		
Nazwa inwestycji:				
Budowa miejsc postojowych dla samochodów osobowych poprzez utwardzenie terenu działki nr 2074/1 przy ul. Staszica 17 w Krośnie				
Tytuł rysunku:				
Przekroje typowe i rysunki szczegółowe				
Stadium:		Skala:	Data:	Nr rys.:
PB		1:10÷1:50	11.2014	3
Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko, nr uprawnień:		Specjalność:	Podpis:
BRANŻA DROGOWA				
Projektant:	mgr inż. Mateusz Królicki PDK/0114/P00D/06		Drogowa	
Sprawdzający:	mgr inż. Wojciech Jóźwiak SLK/1990/P00D/07		Drogowa	
Opracowujący:	mgr inż. Przemysław Patruś		Drogowa	

Stadium opracowania:	PROJEKT BUDOWLANY		
Nazwa inwestycji:	BUDOWA MIEJSC POSTOJOWYCH DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH POPRZECZ UTWARDZENIE TERENU DZIAŁKI NR 2074/1 PRZY UL. STASZICA 17 W KROŚNIE		
Nazwa opracowania:	3. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA		
Inwestor:		GMINA KROSNO 38-400 Krosno ul. Lwowska 28A	
Działki:	Obręb: Śródmieście [Nr 0005] 2074/1		
Nr arch.:	133		
Nr egz.:	1		

AUTORZY OPRACOWANIA:

L.p.	Funkcja	Imię i nazwisko/ nr uprawnień	Data	Podpis
1.	Projektant branży drogowej	mgr inż. Mateusz Królicki PDK/0114/POOD/06	11.2014	
2.	Sprawdzający branży drogowej	mgr inż. Wojciech Józwiak SLK/1990/POOD/07	11.2014	

**Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
wg Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca
2003 r. Dz. U. Nr 120 poz.1126.**

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

- usunięcie humusu z odcinków przekrojów objętych budową,
- wykonanie niezbędnych robót rozbiórkowych,
- wykonanie robót ziemnych,
- wykonanie koryta pod konstrukcję utwardzenia,
- wykonanie warstw kruszywa stabilizowanego cementem,
- wykonanie warstwy podbudowy,
- ułożenie nawierzchni z płyt ażurowych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wypełnieniem otworów w płytach humusem i obsianiem trawą,
- wykonanie robót wykończeniowych i uporządkowanie terenu inwestycji.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

W rejonie inwestycji znajdują się następujące obiekty budowlane:

- istniejący układ dróg osiedlowych;
- ogrodzenia działek;
- budynki mieszkalne wielorodzinne;
- podziemne sieci uzbrojenia terenu w postaci sieci: wodociągowej, kanalizacji sanitarnej, gazowej, kanalizacji deszczowej, sieci energetyczne, teletechniczne, sieci ciepłownicze.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Nie stwierdzono występowania elementów zagospodarowania, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Podczas rozbudowy drogi przewiduje się wykonywanie robót, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- prowadzenie robót w pobliżu istniejących budynków zabudowy mieszkalnej wielorodzinnej;
- prowadzenie robót na obszarze, na którym występują istniejące sieci uzbrojenia terenu – należy się liczyć z ryzykiem wystąpienia sieci i urządzeń niezinwentaryzowanych i nienaniesionych na mapę do celów projektowych;
- prowadzenia robót w pobliżu dróg publicznych – ul. Staszica o umiarkowanym ruchu samochodowym oraz w pobliżu wewnętrznej drogi osiedlowej;
- wszelkie prace wykonywane przy użyciu maszyn i ciężkiego sprzętu;
- wszelkie prace związane z zastosowaniem gazów palnych, które mogą powodować zagrożenie pożarowe oraz zatrucie spalinami w trakcie wykonywania prac spawalniczych, naświetlenie oczu i oparzenia;
- wszelkie prace związane z zastosowaniem urządzeń elektrycznych, dzięki którym może wystąpić porażenie prądem elektrycznym.

5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosowanie do zagrożenia.

Umieszczenie tablic ostrzegawczych np. prace na wysokościach (w wykopach).

Oznakowanie zajęcia pasa ruchu drogowego.

Taśma ostrzegawcza – oznaczająca rejon robót budowlanych.

6. Miejsce przechowywania dokumentacji budowy, dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.

Projekt budowlany oraz dziennik budowy – w miejscu budowy.

Pozostałe – w siedzibie firmy realizującej roboty.

7. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Instruktaż pracowników prowadzony przez kierownika budowy należy przeprowadzić ustnie przed rozpoczęciem każdej nowej, szczególnie niebezpiecznej roboty z przedstawieniem niebezpieczeństw, na które narażony będzie pracownik, wraz z przedstawieniem sposobu ich uniknięcia.

8. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- oznakowanie terenu budowy;
- oznakowanie i ogrodzenie taśmami terenu z głębokimi wykopami;
- przy wszystkich pracach budowlanych należy przestrzegać przepisów bhp zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. (Dz.U. Nr 47, poz. 401 wraz z późniejszymi zmianami);
- należy stosować zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości;
- należy stosować buty, odzież ochronną i sprzęt przy robotach zbrojarskich, betoniarskich, antykorozyjnych, spawalniczych i innych niebezpiecznych robotach;
- należy stosować indywidualny sprzęt zabezpieczający robotników podczas prac na wysokości;
- materiały z rozbiórki należy sukcesywnie wywozić, a do czasu wywozu należy je składować w miejscu do tego przeznaczonym;
- narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym należy raz na 10 dni kontrolować, jeśli instrukcja producenta nie przewiduje innych terminów;
- instalacje i urządzenia elektryczne powinny mieć zapewnioną ochronę przed dotykiem bezpośrednim;
- przewody elektryczne należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem mechanicznym;
- maszyny i inne urządzenia techniczne podlegające dozorowi technicznemu muszą posiadać wymagane dokumenty dopuszczające je do eksploatacji;
- maszyny i urządzenia techniczne eksploatowane na budowie powinny być w odpowiednim stanie technicznym;
- stałe stanowiska spawalnicze zlokalizowane na otwartej przestrzeni muszą być zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych;
- miejsce przechowywania butli z gazami spawalniczymi powinno być wydzielone w miejscu osłoniętym przed wpływem warunków atmosferycznych;
- w czasie korzystania z gazu z butli muszą one być ustawione w pozycji pionowej lub pod kątem nie mniejszym niż 45°;
- przewody do tlenu lub acetyleny muszą mieć długość co najmniej 5m;
- w przypadku wykonywania robót w odległości większej niż 500m od punktu pierwszej pomocy, w miejsce pracy należy wyposażyć w apteczkę pierwszej pomocy;
- na budowie powinien być wywieszony na widocznym miejscu wykaz zawierający adresy i numery telefonów :

a - Najbliższego punktu lekarskiego.

b - Najbliższej straży pożarnej.

c - Najbliższego posterunku policji.