



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Sanok
38-500 Sanok, ul. Lipińskiego 138
tel.: (13) 465 5400, fax: (13) 465 5402
e-mail: RE04.OR@pgedystrybucja.pl
www.pgedystrybucja.pl

Sanok, dnia 2015-03-27

Znak: RE4/RP/Wz/138/161/2015

Załącznik nr 1 do Umowy Nr RE4/RP/Wz/138/161/2015/..... o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej

**GMINA USTRZYKI DOLNE
USTRZYKI DOLNE, KOPERNIKA 1
38-700 USTRZYKI DOLNE**

**Warunki przyłączenia nr RE4/RP/Wz/138/161/2015 dla podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV**

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie drogowe

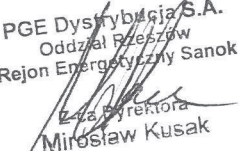
Lokalizacja: NOWOSIELCE KOZICKIE .

Na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. Nr 93 z 2007r. poz. 623 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 2015-03-02, określa się następujące warunki przyłączenia:

1. Miejsce przyłączenia:
słup 19 sieci nN zasilanej ze stacji **NOWOSIELCE KOZICKIE**
2. Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego:
zaciski prądowe na słupie odejściowym w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Moc przyłączeniowa: **3 kW** – zasilanie podstawowe
4. Rodzaj przyłącza:
odcinek przyłącza kablowego niskiego napięcia **YAKY 4x** o przekroju wg obliczeń (**min. 35 mm²**)
Zasilanie podstawowe z sieci nN zasilanej ze stacji transf. **NOWOSIELCE KOZICKIE**
- **od słupa nr 19** wybudować odcinek linii kablowej oświetlenia drogowego **YAKY 4x** o przekroju wg obliczeń, **min. 35 mm²**
Kabel wprowadzić do wolnostojącej SO (zegar sterujący z możliwością całorocznego programowania + licznik kWh 1-fazowy) zabezpieczonej przemysłowo przed działaniem czynników atmosferycznych w tym promieniowania UV. Zastosować obudowę z tworzywa termoutwardzalnego.
- do budowy linii oświetleniowej wydzielonej (częściowo podwieszanej na istniejącej sieci nN) stosować oprawy oświetleniowe sodowe z tyrystorowym układem zapłonowym, słupy oświetleniowe wg typowych rozwiązań katalogowych, **przewód AsXS_n 2x** lub **kabel YAKY 4x** o przekrojach wg obliczeń, **min. 35 mm²**
- zasilanie lamp wykonać poprzez zabezpieczenie w wkładką **Bi Wts 6 A**
- dla ochrony przeciwprzepięciowej stosować ograniczniki przepięć **GXO 0,66/5**

Budowę urządzeń energetycznych realizuje Wnioskodawca własnym kosztem i staraniem. Wybudowane urządzenia stanowić będą " Własność Odbiorcy ". Należy je wyraźnie oznakować jako " WO " poprzez wywieszenie stosownych tablic. Zasilanie wykonać poprzez zabezpieczenie z wkładką o wartości o jeden stopień wyższej niż zabezpieczenie przedlicznikowe.

5. Instalację odbiorczą wykonać zgodnie z normami i obowiązującymi przepisami. Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego:
Lokalizacja - w wolnostojącej SO
6. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
układ bezpośredni, licznik kWh jednofazowy .
7. Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
Zabezpieczenie dobrane według obliczeń do wielkości mocy przyłączeniowej – **maks. 16 A**.
Zabezpieczenie zamontować przed układem pomiarowym.
8. Jako system dodatkowej ochrony od porażień przyjąć samoczynne wyłączenie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C.
9. Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\text{tg } \phi_0 = 0,4$.
10. Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Gospodarki.
11. Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkownika, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace winna wykonać firma posiadająca uprawnienia budowlane do prowadzenia robót elektrycznych.
12. Informacje dodatkowe:
 - warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia,
 - realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.
 - Prowadzącym sprawę ze strony PGE Dystrybucja S.A. w zakresie warunków przyłączenia jest: Zygmunt Stapiński, tel.: 4655539.
13. Uwagi dodatkowe:
 - a) Ochronę przeciwporażeniową zrealizować zg z PN-IEC-60364.
 - b) Sieć PGE Dystrybucja S.A. Oddział Rzeszów nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Dla urządzeń nie znoszących przerw w zasilaniu projektować awaryjne źródło zasilania.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Rzeszów
Rejon Energetyczny Sanok

Mirosław Kusak

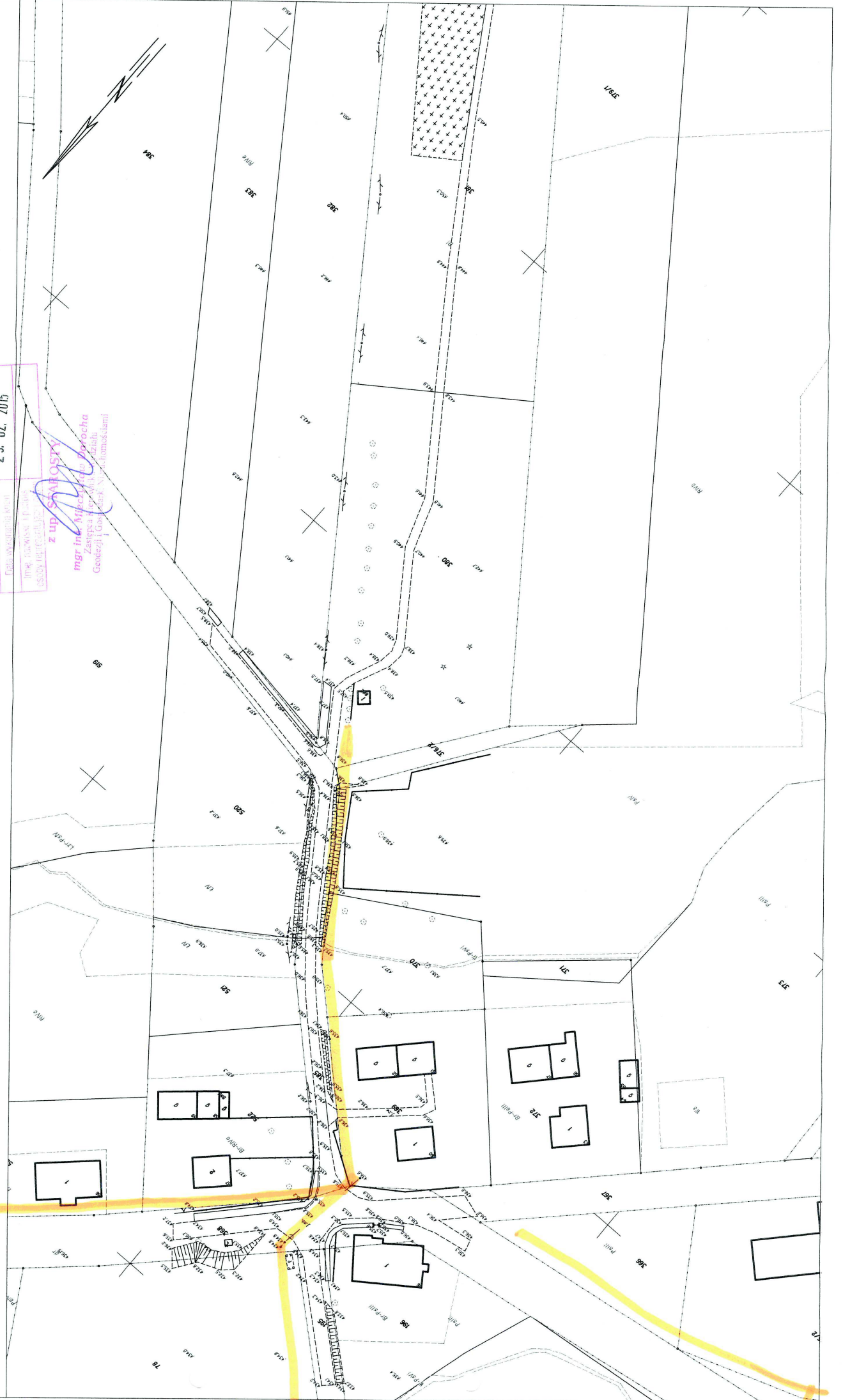
Województwo: podkarpackie
Powiat: bieszczadzki
Jednostka ewidencyjna: Ustrzyki Dolne - obszar wiejski 180108_5
Obręb: 0022 Nowosielce Kozickie

Poswiadcza się o: a) poprawność treści i treści materiału; b) prawidłowe zestawienie danych; c) zgodność z przepisami.	
Opis: plan sytuacyjny, planowy, sytuacyjny, geodezyjny i projektowy.	STAROSTA BIESZCZADZKI
Nazwa nieruchomości: Nowa osiedlenie	nr 4
Identyfikator ewidencyjny: P. 1801.	25.02.2015
Podpis: [Podpis]	

z up. STAROSTY
mgr inż. Mirosław Górocha
Zastępca Naczelnika Urzędu
Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

MAPA ZASADNICZA
SKALA 1:1000

Sekcje mapy: 8.114.07.14.3; 8.114.07.14.4; 8.114.07.14.2; 8.114.07.14.1

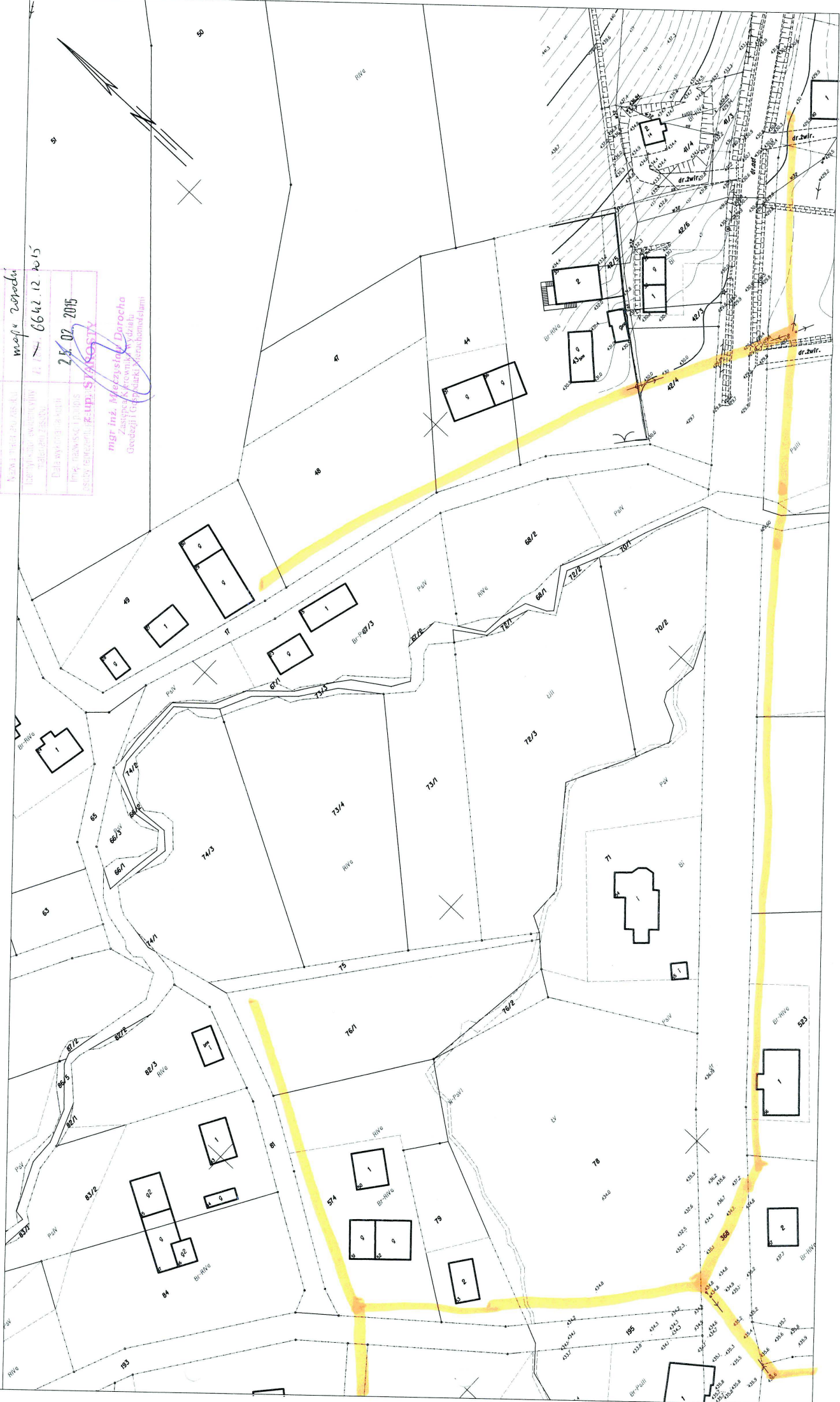


Województwo: podkarpackie
 Powiat: bieszczadzki
 Jednostka ewidencyjna: Ustrzyki Dolne - obszar wiejski 180108_5
 Obręb: 0022 Nowosielce Kozickie

MAPA ZASADNICZA
 SKALA 1:1000

Sekcje mapy: 8.114.07.14.1; 8.114.07.14.2; 8.114.07.09.4; 8.114.07.09.3

Przeznaczenie się zgodnie z ewidencją gruntów z przeznaczeniem terenów pod zabudowę mieszkaniową jedyną i zagrodową	
Organ: Urząd Gminy Ustrzyki Dolne	STARSZA BIESZCZADZKI
Podpis: [Podpis]	mapa zasadnicza
Data: 25.02.2015	nr: 6642.12.1015
mgr inż. Mieczysław Dorocha Zastępca Starosty Wydziału Geodezji i Katastru (z etabliem)	



MAPA ZASADNICZA

SKALA 1:1000

Sekcje mapy: 8.114.07.14.1

Załącznik nr 1 do projektu planu zagospodarowania przestrzennego	
CZĘŚĆ STANOWISZCZY GOSPODARSTWA PRZEMISŁOWEGO	
STAROSTA RIENIŹCZĄDZKI	
mgr inż. <i>Włodzisław Dorocho</i>	
Data wydania: 25.07.2015	
Data wykonania: 07.07.2015	
Imię, nazwisko, podpis osoby odpowiedzialnej za upr. <i>RIENIŹCZĄDZKI</i>	
mgr inż. <i>Włodzisław Dorocho</i> Zastępca Kierownika Kancelarii Gminnej Gospodarki Nieruchomościami	

Stacja transf. AEROSPACE Kozickie

