

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTYCJA: Przebudowa odcinka sieci wodociągowej
w związku z przebudową ulicy bocznej ks.
Stanisława Decowskiego w Krośnie

LOKALIZACJA: Krosno ul. ks. Stanisława Decowskiego
gm. Miasto Krosno, dz. nr: 1550/2; 1551/4; 1551/5

BRANŻA: Sanitarna

INWESTOR: Gmina Miasto Krosno
ul. Lwowska 28a 38-400 Krosno

KATEGORIA OBIEKTU: XXVI

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: M. Krosno [186101_1]

OBRĘB EWIDENCYJNY: Polanka [0002]

Projektant: mgr inż. Marcin Rusinek
nr upr. PDK/0032/POOS/10

.....
Projektant:

Zgodnie z art. 34 ust. 3b ustawy Prawo Budowlane całość problematyki została przedstawiona
w projekcie zagospodarowania terenu, wobec czego odstępuje się od sporządzenia projektu
architektoniczno- budowlanego i projektu technicznego

VI. 2023 r.

Spis treści

I. CZĘŚĆ OPISOWA.....	4
1) Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego	4
2) Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki.....	4
3) Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:	4
a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi.....	4
b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków	4
c) układ komunikacyjny.....	4
d) sposób dostępu do drogi publicznej	4
e) parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu - odcinek wodociągu	4
f) kształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu	6
4) Zestawienie:	6
a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych	6
b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników.....	6
c) powierzchni biologicznie czynnej	6
d) powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu	6
5) Informacje i dane:	6
a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane,.....	6
b) czy działka lub teren na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską	6
c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego	6
d) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;	6
6) Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi	7
7) Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	7
7.1) Wykopy ziemne	7
7.2) Prowadzenie prac.....	7
7.3) BHP Podczas wykonywania robót	8
7.4) Uwagi końcowe.....	8
7.5) Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego.....	8
8) Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	8
9) kopia decyzji projektanta o nadaniu uprawnień budowlanych potwierdzona za zgodność z oryginałem	10
10) kopia zaświadczenia projektanta o przynależności do izby samorządu zawodowego	12
11) oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	14

II.	CZEŚĆ RYSUNKOWA.....	15
1)	Plansza projektu zagospodarowania terenu 1.1	15
2)	Profil odcinka sieci wodociągowej W4-W4.1-W4.2	16
3)	Schemat połączeń projektowanego wodociągu	17
4)	Schemat ułożenia rur w wykopie	18

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1) Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa odcinka sieci wodociągowej na działkach nr ew. 1550/2; 1551/4; 1551/5

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: M. Krosno [186101_1]

OBRĘB EWIDENCYJNY: Polanka [0002],

w związku z przebudowa ulicy bocznej ks. Stanisława Decowskiego w Krośnie

2) Określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki.

Wokół działek nr ew. 1550/2; 1551/4; 1551/5 istnieje zabudowa jednorodzinna. Przez w/w działki przebiegają sieci infrastruktury technicznej. W czasie robót budowlanych nie będą wykonywane rozbiórki obiektów budowlanych zlokalizowanych na przedmiotowych w/w. działkach. W związku z przebudowa ulicy bocznej ks. Stanisława Decowskiego w Krośnie będzie naruszana infrastruktura podziemna - sieć wodociągowa.

3) Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:

a) urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Miejsce włączenia do istniejącej sieci wodociągowej wskazano na geodezyjnym podkładzie mapowym w skali 1:500 i jest to istniejąca sieć wodociągowa, miejsca włączeń oznaczono jako W4 i W4.2 – w projekcie zagospodarowania terenu. Trasa została tak zaprojektowana, aby nie kolidowała z zabudową oraz tak aby zminimalizować ilość potencjalnych skrzyżowań z przeszkodami terenowymi, uzbrojeniem podziemnym terenu. Projektowana sieć wodociągowa będzie włączona do istniejącego wodociągu woD90 na działkach 1551/4 i 1550/2.

Odcinki oznaczone

W1-W1.1 - realizacja robót zgodnie z warunkami MPGK Krosno.

W2-W2.2 - realizacja robót zgodnie z warunkami MPGK Krosno.

Trasa została tak zaprojektowana, aby nie kolidowała z zabudową oraz tak aby zminimalizować ilość potencjalnych skrzyżowań z przeszkodami terenowymi, uzbrojeniem podziemnym terenu.

b) sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

W trakcie realizacji inwestycji nie będą powstawały ścieki. Po realizacji docelowe ścieki sanitarne zostaną odprowadzone poprzez system kanalizacji do oczyszczalni ścieków.

c) układ komunikacyjny

Prace w terenie działki wykonać w porozumieniu z inwestorem.

d) sposób dostępu do drogi publicznej

Teren posiada dostęp do drogi publicznej.

e) parametry techniczne urządzeń uzbrojenia terenu - odcinek wodociągu

Podczas prowadzenia prac zachować obowiązujące przepisy, w tym BHP. Materiały użyte do montażu sieci mają posiadać atest dopuszczający ich do stosowania w budownictwie.

Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej woD90 na odcinku W4-W4.2 wykonać poprzez łączniki żeliwne DN90/90 PN10. Celem przełączenia istniejącego przyłącza w punkcie W4.1 projektuje się trójnik dn90/40 z nawiertką i zasuwą DN40 PN10 z klinem miękouszczelnionym, zasuwę projektuje się z obudową i skrzynką do zasuw dostosowaną do obciążenia ruchem kołowym. Zasuwę wyposażyć w obudowę

teleskopową do zasuw oraz skrzynkę uliczną żeliwną do zasuw. Długość obudowy dopasować do wysokości posadowienia wodociągu. Projektowany odcinek wodociągów prowadzić zgodnie z trasą pokazaną w części rysunkowej (projekt zagospodarowania terenu, profile wodociągu), z zachowaniem minimalnego przykrycia 1,4m. W przypadku zmniejszenia przykrycia wodociągu, należy stosować ocieplenie. Jako ocieplenie stosować łupki z pianki poliuretanowej w osłonie z folii PCV. Połączenia łupków izolacyjnych zabezpieczyć przed dostaniem się do wnętrza wody za pomocą taśmy PCV.

Zgodnie z warunkami technicznymi MPGK Krosno przebudowywaną sieć wodociągowa projektuje się: na odcinku oznaczonym W4-W4.2 wodociąg PE100 PN10 SDR17 dn90 - projektowana długość wodociągu 58,5m. Celem przełączenia istniejącego przyłącza w punkcie W4.1 projektuje się trójnik dn90/40 z nawiertką i zasuwą DN40 PN10 z klinem miękkouszczelnionym, zasuwę projektuje się z obudową i skrzynką do zasuw dostosowaną do obciążenia ruchem kołowym. Zasuwę wyposażać w obudowę teleskopową do zasuw oraz skrzynkę uliczną żeliwną do zasuw. Długość obudowy dopasować do wysokości posadowienia wodociągu

Łączenie rur za pomocą zgrzewania doczołowego i/lub samozaciskowych złączy z tworzywa sztucznego. Połączenia armatury wodociągowej projektuje się za pomocą zgrzewania doczołowego. Miejsca włączeń do czynnych wodociągów oznaczono na PZT jako W4 i W4.2.

Uwaga:

Projektowane zasuwę ustawić na płycie chodnikowej o wym. 500x500x100mm celem stabilizacji zasuwę i oznakować tabliczkami wykonanymi zgodnie z PN/B-09700 umieszczonymi na punktach stałych.

Promień łuku zmiany kierunku uzależniony jest od temperatury zewnętrznej. Minimalny promień gięcia powinien wynosić:

- 20 x d przy temperatura otoczenia +20oC
- 35 x d przy temperatura otoczenia +10oC
- 50 x d przy temperatura otoczenia 0oC.

Nie należy dokonywać gięcia rur przez podgrzewanie. Projektuje się łączenie przewodów PE przy zastosowaniu zgrzewania doczołowego oraz samozaciskowych złączy z tworzywa sztucznego dla średnic do dn63. Należy unikać układania wodociągu w podwyższonych temperaturach ze względu na wysoki współczynnik wydłużalności liniowej (wzrost temp. o 1 K powoduje wydłużenie 1m rury o 0,2 mm). Zaleca się układanie przewodów w możliwie niskich temperaturach, wykorzystując w okresie letnim dni chłodniejsze lub wczesne godziny poranne. W czasie deszczu, śniegu lub silnego wiatru zgrzewanie może być wykonane tylko pod namiotem ochronnym stwarzającym odpowiedni warunki do zgrzewania. Wyklucza się możliwość układania sieci w zamrożonym gruncie. Po zmontowaniu roboty podlegają odbiorowi przez MPGK Krosno w stanie odkrytym.

Przewody wodociągowe przy układaniu równoległym, powinny być prowadzone w odległości, co najmniej :

- 1,5m od istn. przewodów gazowych
- 1,5 m od proj. przewodów gazowych
- min. 1,0 od przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych
- min. 0,8m od kabli energetycznych
- 0,5m od kabli telekomunikacyjnych
- min. 1,0 m od słupów oświetleniowych

Oznakowanie wodociągu.

Oznakowanie sieci wodociągowej i zasuw polega na rozmieszczeniu tablic orientacyjnych, opisanych i rozmieszczonych zgodnie z PN – 62/B-097 000.

Trasę wodociągu oznakować taśmą polietylenową koloru niebieskiego z wkładką metalową. Taśmę ułożyć w wykopie na głębokości 30 - 40 cm nad przewodem.

- f) kształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu**

Nie dotyczy

4) Zestawienie:

- a) powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych**

Nie dotyczy

- b) powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników**

Nie dotyczy

- c) powierzchni biologicznie czynnej**

Projektowany wodociąg umieszczona zostanie pod ziemią, co nie zmieni istniejącego bilansu terenu, w tym powierzchni biologicznie czynnej.

- d) powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu**

Nie dotyczy

5) Informacje i dane:

- a) o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane,**

Nie dotyczy

- b) czy działka lub teren na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską**

Teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków, ani ewidencji gminnej, brak ochrony konserwatorskiej.

- c) określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego**

Teren inwestycji położony jest poza obszarami eksploatacji górniczej.

- d) o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi;**

Zakres oddziaływania obiektu nie wykracza poza granice terenu, dla którego inwestor posiada prawo do dysponowania na cele budowlane. Teren inwestycji nie jest położony w obszarze prawnie chronionym ustanowionym w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody. Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie i znacząco oddziaływać na środowisko.

6) Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi

Nie dotyczy

7) Dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych

7.1) Wykopy ziemne

Roboty ziemne należy prowadzić zgodnie z normą PN-B-06050, PN-B-10736. W terenie przewidziano wykopy o ścianach pionowych wraz z wykonaniem szalunków zabezpieczających na całą wysokość wykopu. Możliwe jest również wykonanie wykopów ze skarpami o stopniu nachylenia zależnym od rodzaju gruntu zgodnie z obowiązującymi przepisami PN-B 10736. Wykonawstwo wykopów prowadzić pod nadzorem użytkowników poszczególnych uzbrojeń. Urobek należy składać od strony napływu wody opadowej do wykopu. Umocnienie pionowych ścian wykopów przewidziano wypraskami stalowymi.

Do każdego wykopu o głębokości powyżej 1,0 m należy wykonać bezpieczne wejście (wyjście). Ze względów bezpieczeństwa istotne jest, aby po zmroku, w porze nocnej, a także w okresie kiedy prace w wykopie nie są prowadzone, ustawić wokół niego bariery ochronne zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego informujące o niebezpieczeństwie. Każdy wykop o ścianach pionowych i głębokości powyżej 1,0m musi być umocniony w sposób uniemożliwiający osunięcie ziemi. Wykopy powinny zostać zabezpieczone przed możliwością osunięcia się ścian wykopu. Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem, a w razie potrzeby podwieszone w sposób zapewniający ich eksploatację.

7.2) Prowadzenie prac

Podłoże pod rury wodociągowe wykonać podsypką z piasku wynoszącą 10cm. Odcinki rur należy układać w odwodnionym wykopie poprzez łączenie za pomocą zgrzewania. Zachować spadek wskazany w części rysunkowej projektu. Po zakończeniu prac montażowych, wykonać zasypkę wykopów i jednocześnie wykonywać obsypkę ochronną rur z piasku drobnego do wysokości 30 cm ponad wierzch rury, z dokładnym jej zagęszczeniem. Obsypkę należy starannie zagęścić. Warstwy poza obsypką ochronną do powierzchni terenu należy wykonać z gruntu rodzimego. Zagęszczenie warstwy ochronnej winno być prowadzone szczególnie ostrożnie z uwagi na kruchość materiału. Warstwa ochronna powinna być starannie ubita po obu stronach przewodu. Grubość ubijanej warstwy nie powinna przekraczać 30 cm. W miejscach przekroczeń dróg lub przy przekopach wzdłuż nich wskaźnik zagęszczenia gruntu powinien wynieść min. 0,98 w skali Proctora. Podczas prowadzenia prac należy zachować obowiązujące przepisy, w tym BHP.

Teren doprowadzić do stanu sprzed prowadzenia robót.

Roboty ziemne.

Roboty ziemne prowadzić należy zgodnie z BN-83/8836-02 „Przewody podziemne. Roboty ziemne. Wymagania i badania przy odbiorze”. Wykopy wykonać jako wąsko – przestrzenne o ścianach pionowych. Ziemię z wykopów ułożyć na odkład w miejscach umożliwiających składowanie, zaś pozostałą część odwozić do miejsca składowania wyznaczonego przez Inwestora. Przy zbliżeniach do obiektów budowlanych należy zachować szczególną ostrożność. Wykopy i zasypkę w rejonie istniejącego uzbrojenia podziemnego prowadzić ręcznie do czasu zlokalizowania i zabezpieczenia istniejącego uzbrojenia, a mechanicznie po zlokalizowaniu uzbrojenia podziemnego. Zasypywanie wykopów do wysokości 0,3m ponad wierzch rury oraz w rejonie kolizji z istniejącym uzbrojeniem prowadzić ręcznie, zaś mechanicznie

pozostałe zasypywanie z zagęszczeniem gruntu. Rury układać w gotowym wykopie na podsypce piaskowej grubości min. 15cm. Podłoże powinno być tak wyprofilowane, aby rura spoczywała na nim ¼ swej powierzchni. Rury z PE powinny być obsypane materiałami sypkimi, takimi jak: piasek lub mieszanina piasku oraz zagęszczane warstwami o grubości 10-30cm.

Wysokość obsypki nad wierzchołkiem rury powinno wynosić min. 30cm. Wykop można zasypać gruntem rodzimym pozbawionym kamieni. Należy zwrócić szczególną uwagę na prawidłowy stopień zagęszczanie gruntu zwłaszcza w drogach (stopień zagęszczenia min. $I_s=0.97$) oraz prawidłowe wykonywanie podsypki z piasku i obsypki.

Próby hydrauliczne, płukanie przewodów wodociągowych. dezynfekcja

Sprawdzenie szczelności połączeń przewodów wykonać przed zasypaniem ich ziemią. Ciśnienie próbne przy badaniach przewodu na szczelność wynosi 1,5x w stosunku do ciśnienia roboczego. Rurociągi poddać próbie na ciśnienie 1,0 MPa. Przed przystąpieniem do prób należy dokonać odbioru częściowego ułożonego odcinka przewodu wodociągowego. Odbiór częściowy polega na sprawdzeniu jakości wykonanych połączeń oraz robót montażowych i budowlanych, z porównaniem ich z dokumentacją techniczną.

Przewody wodociągowe po zakończeniu robót należy poddać dezynfekcji.

Dezynfekcja będzie polegała na napełnieniu przewodów wodą z dodatkiem podchlorynu sodu w ilości nie mniejszej niż 25 mg/m³ wody popłucznej i pozostawienia go przez 24 godz. Po tym czasie wodę należy spuścić z rurociągu i przepłukać go wodą czystą z jednoczesnym poborem próbek wody do badań laboratoryjnych. **Skuteczność dezynfekcji należy potwierdzić pozytywnym protokołem z badań laboratoryjnych.** Po stwierdzeniu dobrej jakości wody wykonany przewód może być oddany do eksploatacji.

Pomiar zużycia wody do celów bytowo-gospodarczych

7.3) BHP Podczas wykonywania robót

Wszystkie roboty ziemne i montażowe należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zarządzeniami. Pracowników należy przeszkolić w zakresie zasad BHP obowiązujących przy wykonywaniu w/w prac.

7.4) Uwagi końcowe

Roboty ziemne prowadzić w miarę możliwości w okresach suchych. Prowadzić je od miejsc najniższych pod górę, aby ułatwić spływ ewentualnych wód gruntowych w wykopie. Humus w czasie realizacji robót ziemnych będzie hałdowany, a po zakończeniu robót zostanie ponownie wbudowany w wierzchnią warstwę zasypki wykopów.

7.5) Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Położenie administracyjne i morfologia terenu: teren inwestycji położony jest w m. Krosno ul Decowskiego. Jest to obręb synklinorium tworzącego centralną depresję Karpacką. Wyniki badań: głębokość od 0,0 do 0,3m – gleba organiczna, głębokość od 0,3m do 1,5m – gliny zwięzłe o barwie brązowej i szarej w stanie plastycznym. Podczas prowadzenia prac terenowych, do głębokości rozpoznania stwierdzono obecność jednego czwartorzędnego poziomu wodonośnego w osadach niespoistych oraz sączenia wód gruntowych w osadach spoistych. Warunki gruntowo-wodne dla projektowanej inwestycji kwalifikuje się jako proste. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych ze względu na stwierdzone proste warunki gruntowo – wodne oraz ze względu na charakterystykę obiektu zakwalifikowano go do II kategorii geotechnicznej. Projektowana inwestycja nie wymaga monitorowania wybudowanego obiektu, obiektów sąsiadujących oraz otaczającego gruntu.

8) Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Podstawa prawna sporządzenia informacji: Art. 20 ust. 1 pkt 1c i art. 34 ust. 3 pkt 1e ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane.

Projektowany obiekt: przebudowa odcinka sieci wodociągowej

Istniejąca zabudowa działek: teren zabudowany.

Projektowane zagospodarowanie: Projektuje się budowę odcinka sieci wodociągowej.

Uzbrojenie terenu w obrębie inwestycji: sieć kanalizacyjna, energetyczna, wodociągowa, gazowa, KS.

Lokalizacja projektowanego obiektu: Krosno ul. Decowskiego, gm. M. Krosno dz. nr 1550/1, 1550/2, 1552/2.

obręb ewidencyjny: Polanka [0002]

jednostka ewidencyjna: M. Krosno [186101_1]

Ustalenia z zakresu planowania przestrzennego:

nie dotyczy.

Przewidywany wpływ projektowanej sieci wodociągowej z urządzeniami na tereny sąsiednie: Projektowana inwestycja spełnia wymagania stawiane przez art. 5, w tym ust. 1 pkt. 9 Ustawy – Prawo Budowlane w zakresie poszanowania, występujące w obszarze oddziaływania obiektu oraz uzasadnione interesy osób trzecich.

Uzasadnienie: Zgodnie z art. 3 pkt 20 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r – Prawo budowlane pod pojęciem „obszar oddziaływania obiektu” – należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu. Przepisy odrębne o których mowa w art. 3 pkt 20 Ustawy – Prawo Budowlane: Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Planowana inwestycja zgodna jest z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie w zakresie usytuowania jak również warunków odległości bezpiecznych oraz ochrony przeciwpożarowej.

Określenie obszaru oddziaływania: obszar oddziaływania zawiera się w granicach działek nr ew., dz. nr: 1550/1, 1550/2, 1552/2, Krosno ul. Decowskiego

obręb ewidencyjny: Polanka [0002]

jednostka ewidencyjna: M. Krosno [186101_1]

.....
Projektant:

9) kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych potwierdzona



PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0026/10

Rzeszów, 2010 - 06 - 24

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.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz.1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 15 i § 23 ust. 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 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm.)

stwierdzamy , że

Pan MARCIN RUSINEK
magister inżynier
/kierunek studiów- inżynieria środowiska /
ur. 29 stycznia 1977 r., miejsce urodzenia – Krosno
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/0032/POOS/10

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

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 odwrocie 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.



Otrzymują:
① Pan Marcin Rusinek
ul. Gen. Józefa Bema 74
38-400 Krosno
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. aa

Skład orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako

mgr inż. Andrzej Hliniak

inż. Stanisław Dołęgowski

mgr inż. Marcin Rusinek

Upr. bud. nr : PDK/0032/POOS
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sił
instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyj-
m gazowych, wodociągowych i kanaliza-

Potwierdzam zgodność z oryginałem

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

Pan Marcin Rusinek

- I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- 1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,**
 - 2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art.62 ust 5 ustawy**
- II. Na mocy § 15 i § 23 ust. 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.), uprawnienia budowlane uprawniają do:
- projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.
 - 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

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Marcin Rusinek
Upr. bud. nr. 012-0032/POOS/10
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci
instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Potwierdzam zgodność z oryginałem

10) kopia zaświadczenia o przynależności do izby samorządu zawodowego



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
PDK-YW7-U4Y-R1U *

Pan Mardin Rusinek o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0283/06
adres zamieszkania ul. Józefa Bema 74, 38-400 Krosno
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-30 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

* 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.





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-AP4-C6K-N5C *

Pan Marcin Rusinek o numerze ewidencyjnym PDK/IS/0283/06

adres zamieszkania ul. Józefa Bema 74, 38-400 Krosno

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-22 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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



11) oświadczenie o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Projektant:

Marcin Rusinek

(imię i nazwisko)

Ul. Józefa Bema 76 38-400 Krosno

(dokładny adres)

nr upr. PDK/0032/POOS/10

(nr uprawnień)

nr ewid. PDK/IS/0283/06

(nr członkowski Izby Zawodowej)

Ja niżej podpisany, zgodnie z art.34 ust.3d pkt.3 i ust.3e ustawy z dnia 7.07.1994 Prawo Budowlane (tekst jednolity; Dz. U. 2021 r. poz.2351 ze zmianami) oświadczam, że projekt techniczny dotyczący:

INWESTYCJA: Przebudowa odcinka sieci wodociągowej w związku z przebudowa ulicy bocznej ks. Stanisława Decowskiego w Krośnie.

LOKALIZACJA: Krosno ul. Decowskiego, dz. nr: 1550/1, 1550/2, 1552/2;
obręb ewidencyjny: Polanka [0002]
jednostka ewidencyjna: M. Krosno [186101_1]

BRANŻA: Sanitarna

INWESTOR: Gmina Miasto Krosno ul. Lwowska 28a 38-400 Krosno

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

.....
Projektant:

VI. 2023 r.

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- 1) Plansza projektu zagospodarowania terenu

2) Profil odcinka sieci wodociągowej W4-W4.1-W4.2

- 3) Schemat połączenia hydrantu z siecią i zasuwy kołnierzowe DN150 i DN40

4) Schemat ułożenia rur w wykopie