

Chojnice, dnia 23.12.2019r.

Sygnatura pisma: **WEO19E324535**

**Zarząd Drogowy
w Sępólnie Krajeńskim
ul. Koronowska 5
89-400 Sępólno**

Warunki likwidacji kolizji nr 30/ENE/MU/324535/2019 z dnia 23.12.2019 r.

Dotyczy: rozbudowy drogi powiatowej nr 1101C na odcinku od skrzyżowania z drogą krajową nr 25 do granicy województwa (m. Zamarte i Jerzmionki, gmina Kamień Krajeński) z istniejącą infrastrukturą elektroenergetyczną – linią napowietrzno-kablową nn-0,4 kV

Odpowiadając na pismo z dnia 26 listopada b.r. ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz/Rejon Dystrybucji Chojnice informuje, że w obrębie planowanej rozbudowy drogi powiatowej nr 1101C na odcinku od skrzyżowania z drogą krajową nr 25 do granicy województwa (m. Zamarte i Jerzmionki, gmina Kamień Krajeński) występuje kolizja sposobu planowanego zagospodarowania terenu z istniejącą infrastrukturą elektroenergetyczną - linią napowietrzno-kablową nn-0,4 kV.

ENEA Operator Sp. z o.o. wstępnie wyraża zgodę na przebudowę istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej kolidującej z planowaną inwestycją *pod warunkiem, że usunięcie kolizji odbydzie się na koszt wnioskodawcy (inwestora budowy)* oraz, że projekt zostanie sporządzony zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami i będzie uwzględniał obowiązujące w ENEA Operator Sp. z o.o. Standardy w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o.

Na przebudowę sieci oświetlenia ulicznego należy zwrócić się o wydanie warunków technicznych do ENEA Oświetlenie Sp. z o.o. Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz.

I. Według wstępnej oceny kolizja dotyczy:

1. Sieci elektroenergetycznej zasilanej ze stacji transf. Jerzmionki Wieś nr 33092:

a). Linia napowietrzno-kablowa nn-0,4 kV.

II. Wymagania techniczne

1. *Kolidującą linię napowietrzno-kablową nn-0,4 kV przebudować wg. potrzeb wynosząc poza projektowaną zabudowę.*
2. Nowa lokalizacja sieci elektroenergetycznej powinna uwzględniać wystąpienia kolizji wynikających z ewentualnych późniejszych inwestycji.

III. W celu usunięcia kolizji należy:

1. *Wykonać projekt/zlecić opracowanie projektu przebudowy zgodnie z obowiązującymi w ENEA Operator Sp. z o.o. Standardami w sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o., przepisami i*



Centrala

ENEA Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10
faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60
REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl

normami. *Przebudowane elementy infrastruktury elektroenergetycznej wymienione w punkcie I.1 dostosować do wymogów Normy SEP: N SEP-E-003 „Elektroenergetyczne linie napowietrzne – Projektowanie i budowa”.*

2. *Na etapie projektowania zakres niezbędnych prac oraz szczegóły przyjętych w projekcie rozwiązań technicznych należy uzgodnić w Oddziale Dystrybucji Bydgoszcz/ Rejonie Dystrybucji Chojnice/ Sekcja Utrzymania.*
3. Należy ustanowić na rzecz ENEA Operator Sp. z o.o., ograniczone prawo rzeczowe w postaci nieodpłatnej służebności przesyłu na nieruchomości/ciach na czas nieoznaczony, na której/ych będą posadowione urządzenia infrastruktury elektroenergetycznej. Zakres ww. prawa będzie polegał na korzystaniu przez ENEA Operator Sp. z o.o. z nieruchomości zgodnie z przeznaczeniem znajdujących się na tej nieruchomości urządzeń elektroenergetycznych, obejmującym w szczególności władanie, używanie i korzystanie z urządzeń elektroenergetycznych oraz prawie swobodnego dostępu i dojazdu do tych urządzeń wszelkimi środkami transportu pracowników służb eksploatacyjnych w celu usuwania awarii, wykonywania prac eksploatacyjnych i konserwatorskich, remontowych, modernizacji, wymiany urządzeń i przewodów, dokonywania kontroli i przeglądów urządzeń, oraz wyrowadzania nowych obwodów energetycznych z urządzeń już istniejących.

Investor zobowiązany jest wypełnić obowiązki wynikające z RODO¹⁾ w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, od których dane te inwestor bezpośrednio pozyskał, a ponadto wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazuje ENEA Operator Sp. z o.o. i których dane pośrednio pozyskał.

W tym celu inwestor przekaze osobom fizycznym załącznik nr A do niniejszych warunków usunięcia kolizji, pozyska podpis na oświadczeniu zgodnie ze wzorem załącznika B oraz złoży wraz z dokumentacją projektową (zgodnie z pkt 5 poniżej) oświadczenie inwestora (załącznik nr C) w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.

4. W przypadku projektowania infrastruktury elektroenergetycznej nn-0,4 kV w pasie drogowym, *gdy przebudowa będzie realizowana w sposób inny aniżeli z art. 32 Ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985r. (tekst jednolity: Dz. U. z 2015r. poz. 460 z późn. zm.), inwestor dostarczy zezwolenie (ostateczną Decyzję) na rzecz ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz na posadowienie urządzeń infrastruktury elektroenergetycznej nn-0,4 kV w pasie drogowym.*

5. Projekt techniczny (2 egzemplarze) usunięcia kolizji wraz z dokumentacją prawną należy przedłożyć do uzgodnienia pod kątem zgodności z wydanymi warunkami na likwidację kolizji w Oddziale Dystrybucji Bydgoszcz/ Rejonie Dystrybucji Chojnice. **Jeden egzemplarz dokumentacji po uzgodnieniu pozostaje w ENEA Operator Sp. z o.o.**

6. W terminie jednego miesiąca przed planowanym terminem rozpoczęcia prac, po uzyskaniu pozwolenia na budowę/zgłoszenia należy zgłosić się do Sekcji Utrzymania Rejonu Dystrybucji Chojnice pok. Nr 12) z kosztorysem inwestorskim w celu zawarcia umowy na usunięcie kolizji. W

¹⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).



Centrała

ENEA Operator Sp. z o.o.

tel. +48 / 61 850 41 10

faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60

kontakt@operator.enea.pl

REGON 300453388

www.operator.enea.pl

przypadku finansowania usunięcia kolizji ze środków unijnych, Inwestor ma obowiązek poinformowania o tym fakcie ENEA Operator Sp. z o.o. przed zawarciem umowy. Sposób przekazania na majątek ENEA Operator Sp. z o.o. nowo wybudowanego odcinka infrastruktury elektroenergetycznej w zamian za zlikwidowany będzie regulowała umowa.

7. Inwestor ponosi pełną odpowiedzialność za uszkodzenia urządzeń elektroenergetycznych powstałe w czasie wykonywania robót oraz za uszkodzenia i szkody, które mogły powstać na skutek prowadzenia robót związanych z likwidacją kolizji.
8. Wynikający z dokumentacji stan uzbrojenia podziemnego może być z nią niezgodny albo może nie obejmować wszystkich instalacji podziemnych. W związku z tym wszelkie roboty ziemne muszą zostać poprzedzone przekopami kontrolnymi zaś urządzenia podziemne należy zinwentaryzować oraz zawiadomić ich użytkowników. Niezinwentaryzowane urządzenia podziemne, które kolidują z zamierzeniem Inwestora, należy zgłosić do gestora sieci i przebudować zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez właściciela sieci.
9. W trakcie budowy, a zwłaszcza przy użyciu sprzętu zmechanizowanego, należy zachować wszystkie wymagania Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urzędzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator Sp. z o.o. i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003r. nr 47, poz. 401).
10. *Materiały z demontażu, których właścicielem jest ENEA Operator Sp. z o.o., należy zdać w pakietach transportowych do Rejonu Dystrybucji Chojnice albo inne wskazane miejsce.*
11. Materiały podlegające utylizacji należy w porozumieniu z Oddziałem Dystrybucji Rejonem Dystrybucji Chojnice utylizować, a dowód z jej przeprowadzenia należy dostarczyć do jednostki, z którą dokonano uzgodnienia.
12. ENEA Operator rekomenduje, aby Inwestor przy wyborze wykonawców w pierwszej kolejności brał pod uwagę wykonawców zakwalifikowanych do Wykazu Wykonawców Kwalifikowanych ENEA Operator (WWK).
13. Prace należy wykonać w sposób, który nie powoduje przerw w dostawie energii elektrycznej dla odbiorców przyłączonych do sieci dystrybucyjnej ENEA Operator Sp. z o.o. Dopuszcza się ewentualne wyłączenie urządzeń, tylko w technicznie uzasadnionych przypadkach. W przypadku zastosowania wyłączenia, konieczne jest uzyskanie zgody ENEA Operator Sp. z o.o., wraz z uzgodnieniem czasu wyłączenia oraz zachowanie odpowiednich procedur związanych z powiadomieniem odbiorców. *Czas i zasięg wyłączeń dla sieci SN i nn powinien zostać zminimalizowany poprzez wprowadzenie połączeń obejściowych, bądź poprzez zasilanie z dodatkowych źródeł energii.*
14. *Dla sieci niskiego napięcia prace należy wykonać podstawowo w technologii Prac Pod Napięciem (PPN). Inwestor lub działający w imieniu Inwestora wykonawca musi dysponować osobami uprawnionymi i upoważnionymi przez ENEA Operator Sp. z o.o. do wykonywania prac w technologii Prac Pod Napięciem, z podaniem daty wydania upoważnienia do prac pod napięciem, zakresu posiadanych uprawnień do prac pod napięciem, numeru i daty ważności świadectwa kwalifikacyjnego E i D. Lista ta będzie stanowiła załącznik do umowy na usunięcie kolizji. Wszelkie zmiany na tej liście będą wymagały pisemnego zatwierdzenia przez ENEA Operator Sp. z o.o. pod rygorem nieważności. Wykonawca nie będzie mógł dopuścić do wykonywania prac osób niewskazanych na ww. liście.*




ENEA Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10

faks. +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60

REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl

www.operator.enea.pl

Niniejsze warunki są ważne do dnia 22.12.2022r.

UWAGA:

1. *Niniejsze warunki nie stanowią uzgodnienia projektu technicznego.*
2. *W przypadku wystąpienia przez Inwestora z wnioskiem o wydanie warunków przyłączenia przedmiotowe warunki likwidacji kolizji mogą ulec zmianie. O powyższym fakcie należy powiadomić Wydział Utrzymania Sieci w ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz/ Sekcję Utrzymania w ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Chojnice, ulica Sępoleńska 15.*

Z poważaniem

ENEA Operator Sp. z o.o.
Dyrektor Rejonu Dystrybucji Chojnice
z up.

Stanisław Osowski
Kierownik Działu Rozwoju i Inwestycji

Załączniki:

- A. Obowiązek informacyjny.
- B. Wzór oświadczenia od osób fizycznych o zapoznaniu się z treścią obowiązku informacyjnego.
- C. Wzór oświadczenia o wypełnieniu przez Inwestora obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 i 14 RODO (oświadczenie wymagane wraz z dokumentacją projektową, gdy zgody dotyczą osób fizycznych).

K/o:
a/a.



Centrala

ENEA Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10
faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60
REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl



g1

m1 17

m1 18

66



likwidacja istn. wiaty przystankowej
dowiązanie zjazdowe do terenu istniejącego

proj. przejście dla pieszych

istn. słup do przebudowy

rebudowy

istn. w

g1

B

69/4

BI

h1

32

69/6

Bp

69/7

14/3

65/6

B

76/1

R205

m1

m1

m1

B

R1/1a

B

R1/1a

150.00

150.02

150.04

150.06

150.08

150.10

150.12

150.14

150.16

150.18

150.20

150.22

150.24

150.26

150.28

150.30

150.32

150.34

150.36

150.38

150.40

150.42

150.44

150.46

150.48

150.50

150.52

150.54

150.56

150.58

150.60

150.62

150.64

150.66

150.68

150.70

150.72

150.74

150.76

150.78

150.80

150.82

150.84

150.86

150.88

150.90

150.92

150.94

150.96

150.98

151.00

151.02

151.04

151.06

151.08

151.10

151.12

151.14

151.16

151.18

151.20

151.22

151.24

151.26

151.28

151.30

151.32

151.34

151.36

151.38

151.40

151.42

151.44

151.46

151.48

151.50

151.52

151.54

151.56

151.58

151.60

151.62

151.64

151.66

151.68

151.70

151.72

151.74

151.76

151.78

151.80

151.82

151.84

151.86

151.88

151.90

151.92

151.94

151.96

151.98

152.00

152.02

152.04

152.06

152.08

152.10

152.12

152.14

152.16

152.18

152.20

152.22

152.24

152.26

152.28

152.30

152.32

152.34

152.36

152.38

152.40

152.42

152.44

152.46

152.48

152.50

152.52

152.54

152.56

152.58

152.60

152.62

152.64

152.66

152.68

152.70

152.72

152.74

152.76

152.78

152.80

152.82

152.84

152.86

152.88

152.90

152.92

152.94

152.96

152.98

153.00

153.02

153.04

153.06

153.08

153.10

153.12

153.14

153.16

153.18

153.20

153.22

153.24

153.26

153.28

153.30

153.32

153.34

153.36

153.38

153.40

153.42

153.44

153.46

153.48

153.50

153.52

153.54

153.56

153.58

153.60

153.62

153.64

153.66

153.68

153.70

153.72

153.74

153.76

153.78

153.80

153.82

153.84

153.86

153.88

153.90

153.92

153.94

153.96

153.98

154.00

154.02

154.04

154.06

154.08

154.10

154.12

154.14

154.16

154.18

154.20

OBJAŚNIENIA

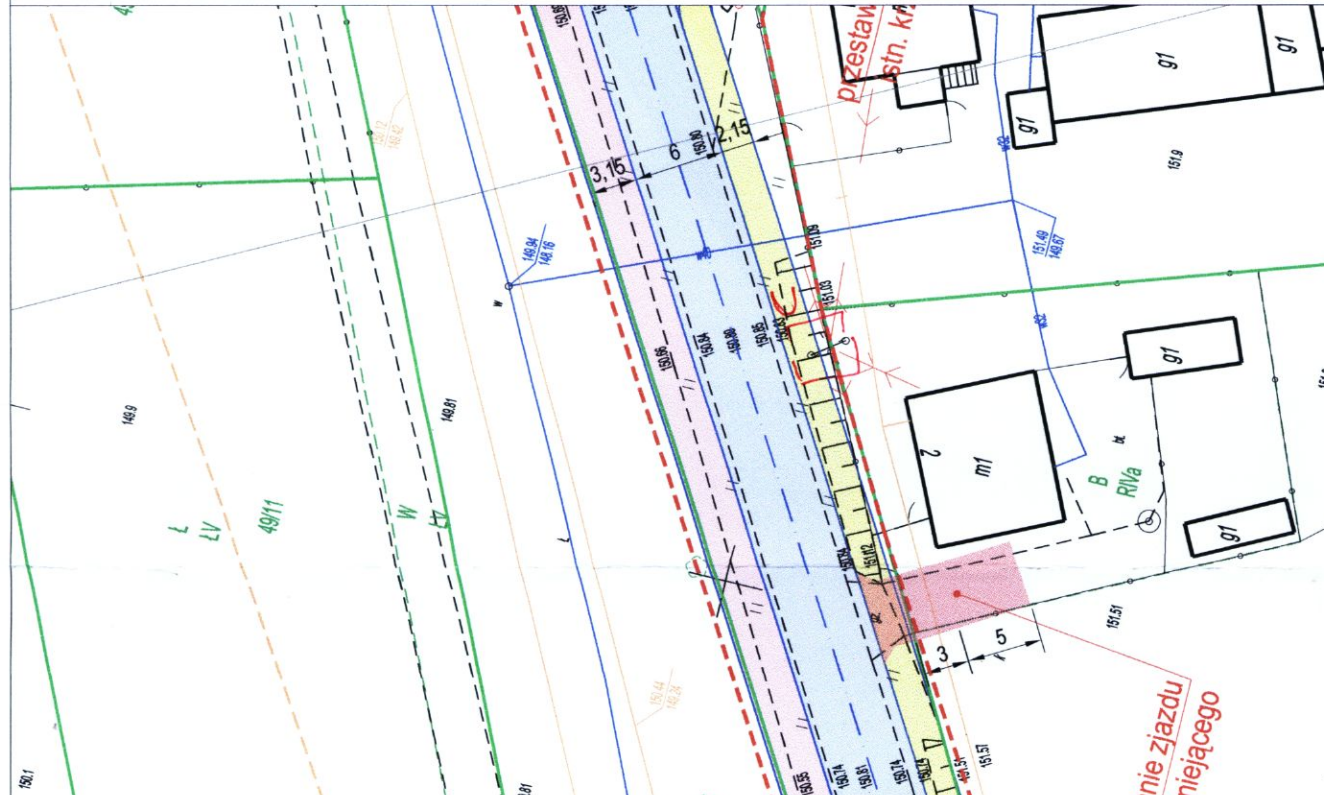
ENEA Operator Sp. z o.o.
REJON DYSTRYBUCJI

CHOJNICE (2)

vzq. 6.11.2019

DROGI

- proj. jezdnia bitumiczna
- proj. pachwina z bruku kamiennego
- proj. ciąg pieszo-rowerowy
- proj. chodnik
- proj. ścieżka rowerowa
- proj. opaska z kostki betonowej
- proj. zjazd
- proj. parkingi dla sam. osobowych
- proj. plac do odpoczynku dla rowerzystów
- proj. zatoka autobusowa
- proj. pobocze
- proj. rów przydrożny
- istn. nawierzchnie



anie zjazdu
stniającego

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zleczenia pracy geodezyjnej: GN.6640.774.2019
 Jednostka ewidencyjna : Kamień Kraj [04-1301_5]
 Obsz. ewidencyjny: Zamart [0013]
 Jezmionki [0004]
 Skala mapy: 1:500
 Arkusz mapy: 6.2004.16.19.4.1
 6.204.16.19.4.2
 6.204.16.19.4.3
 6.204.16.19.4.4
 6.204.16.20.3.1
 6.204.16.20.3.2
 6.204.16.20.2.3
 6.204.16.20.2.4
 6.204.16.20.4.1
 6.204.17.16.1.1
 6.204.17.16.1.3

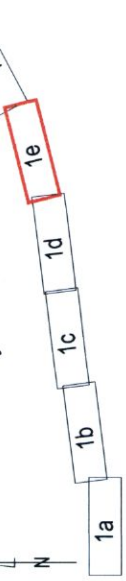
Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000/18
 Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Króńszadł66
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:
 Data opracowania mapy: 2019-10-04

Zastrzeżenie: Mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych, których z powodu braku danych instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie nie jest możliwe.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty pokłone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej



SCHEMAT ŁĄCZENIA ARKUSZY



biuro projektowe: ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH Krystyna i Wiesław Łuszyńscy ul. Chełmińska 106A/3B, 86-300 Gnuzdzież tel: 56 46 380 42, biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-15-14-389		znak projektu: 19-11-02	
inwestor: Zarząd Drogowy w Sepólnie Krajeńskim ul. Koronowska 5 89-400 Sepólno Krajeńskie		tytuł projektu: Rozbudowa drogi powiatowej nr 1101C na odcinku od skrzyżowania z drogą krajową nr 25 do granicy województwa	
branża projektu: DROGOWA		stadium projektu: KONCEPCJA	
numer i zakres uprawnień Uprawnienia nr UAN-IV-8346/58/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych		podpis 	
projektant mgr inż. Wiesław Łuszyński		sprawdzający opracowujący	
tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		nr rysunku: 1e	data rysunku: listopad 2019

Usiada się dwumetrową strefę ochronną z każdej strony kabla. Którego należy zlokalizować we własnym zakresie. W strefie ochronnej prace należy prowadzić ręcznie. Wszystkie strzyżowania i zbliznienia do naszych linii kablowych i rozprowadzeń należy wykonać zgodnie z PN-76:05 i 25 i PN 90:05-100-1. Uzgodnienie należy uskutecznić przed rozpoczęciem robót i posiadać aktualny Rejon o dokonywaniu termarab ich rozpoczecie z z uwzględnieniem 7-dniowego wyprzedzenia. Na oznaczonym terenie mogą znajdować się kable n.n.s. będące własnością RD Chojnice

Uzg. dot. proj. roz. budowy drogi powiekszeniowej.

w MOC. Żernezona n. miejsca od A do C.

należy przebudować. Istn. kabla energetyczne
i inne dostosować do poniższej umowy inwestycji,
Uzgodnienie ważne 2 lata

Chojnice dnia 20.12.2019.

[Signature]

W miejscach skrzyżowań i zbliżeń proj. infrastruktury z kablami energetycznymi,

na kabla energetyczne

nałożyć rurę typu AROT

- na kabla SN φ 160mm

- na kabla NN φ 110mm

Zobowiązuję się wykonać prac ziemnych

do zgłaszania wykopu przed zasypaniem w RD

Chojnice celem dokonania odbioru stanu

technicznego naszych urządzeń.

* Na przebudowę w/w kolizji,
* ~~Na zasilanie w energię elektryczną~~
wystąpić o wydanie warunków technicznych,
opracować projekt budowlany,
który należy uzgodnić z RD Chojnice.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Dyrektor Regionu Dystrybucji Chojnice
z up.

Staniśław Osowski
Kierownik Działu Rozwoju i Inwestycji

12
istn. schody
do przebudowy

dowiązanie do istn. skarpy
umocnienie pł. bet. ażur.
m²

proj. barieropółecz L=120m



Ls
LsIV

