




EL-JAMB Bożena Botor"

41-706 Ruda Śląska ul. Mazurska 51A tel. 696 865 735, 503 830 033

NIP 641-159-80-60, Regon 364504106, bb.eljamb@gmail.com

INWESTOR:	Rodzinne Ogródki Działkowe „Ostra-Górka” ul. Ostrogórska Sosnowiec
TEMAT:	Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych
ADRES OBIEKTU:	Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1 Obręb 0011,
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI
SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY
	ZAŁĄCZNIKI

	<p>Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p>Opis techn. str. 2</p>
---	---	--------------------------------


INWESTOR:	Rodzinne Ogródki Działkowe „Ostra-Górka” ul. Ostrogórska Sosnowiec
TEMAT:	Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych
ADRES OBIEKTU:	Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1 Obręb 0011,
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI
STADIUM:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Opracowujący : **mgr inż. Jan Botor**
 upr. proj. nr 94/94

Projektant: **mgr inż. Michał Botor**
 upr. proj. nr SLK/0018/PWBE/22

OŚWIADCZENIE: W nawiązaniu do art. 34, ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7.lipca.1994r Prawo Budowlane (DZ. U. z 2021 roku poz. 2351 wraz z późniejszymi zmianami) oświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa została wykonana zgodnie z umową, wymogami aktualnych norm, przepisów, wiedzy technicznej. Dokumentacja jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.


Data oprac.: **Listopad 2023**

	<p>Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p>Opis techn. str. 3</p>
---	---	--------------------------------------

Zawartość opracowania

1. Część opisowa
2. Część rysunkowa

Rys. 1. Zagospodarowanie terenu

	<p style="text-align: center;">Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p style="text-align: center;">Opis techn. str. 4</p>
---	--	--

1. Część opisowa

1.1 Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt Wykonania sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra-Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych w Sosnowcu przy ul. Ostrogórskiej dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1. Opracowanie obejmuje budowę linii kablowej nN od miejsca zasilania tj. budynku działkowca do poszczególnych zestawów złączowych.

1.2 Podstawa opracowania

Przedmiotowy projekt został wykonany w oparciu o:

1. Zlecenie Inwestora
2. Podkłady geodezyjne
3. Wizyta na obiekcie
4. Uzgodnienia z Inwestorem
5. Obowiązujące normy, przepisy i zarządzenia związane z opracowaniem

1.3 Obszar oddziaływania


Obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza granice działek nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1 i tym samym nie narusza poszanowania interesu osób trzecich zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 9 ustawy z 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (DZ. U. 2021, poz. 2351 ze zmianami).

1.4 Opis stanu istniejącego

Obecnie zasilanie poszczególnych ogródków działkowych jest wykonana za pomocą sieci napowietrznej na słupach ŻN10. Zasilanie jest doprowadzone tylko do niektórych ogródków działkowych. Sieć napowietrzna jest przestarzała o małych przekrojach. Brak możliwości rozbudowy sieci napowietrzne. Działki „Ostra-Górka posiadają dwa zasilania po 20kW każdy. Zgodnie z ustaleniami Inwestor na dzień dzisiejszy nie przewiduje wystąpić z wnioskiem do Tauron Dystrybucja o zwiększenie mocy elektroenergetycznej. Układy pomiarowe są zabudowane w domu działkowca. Z tablic elektrycznych zabudowanych w domu działkowca jest wyprowadzone zasilanie na sieć napowietrzna.

1.5 Projektowane zagospodarowanie terenu

Przedmiotowa inwestycja zakłada wykonanie sieci zasilającej nN od istniejących tablic elektrycznych zlokalizowanych w domu działkowca do poszczególnych zestawów złączowych. Na zewnętrznej ścianie budynku projektuje się dwa złącza kablowe, w których nastąpi podział na poszczególne odwody zasilające poszczególne zestawy złączowe. Długość projektowanej sieci nN 1 kV około 2300m. Linia kablowa pokazana na rysunku nr 1 zagospodarowania terenu. Inne elementy istniejącego stanu zagospodarowania terenu pozostają bez zmian.

	<p>Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p>Opis techn. str. 2</p>
---	---	--------------------------------


INWESTOR:	Rodzinne Ogródki Działkowe „Ostra-Górka” ul. Ostrogórska Sosnowiec
TEMAT:	Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych
ADRES OBIEKTU:	Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1 Obręb 0011,
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	XXVI
STADIUM:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Opracowujący : **mgr inż. Jan Botor**
 upr. proj. nr 94/94

Projektant: **mgr inż. Michał Botor**
 upr. proj. nr SLK/0018/PWBE/22

OŚWIADCZENIE: W nawiązaniu do art. 34, ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7.lipca.1994r Prawo Budowlane (DZ. U. z 2021 roku poz. 2351 wraz z późniejszymi zmianami) oświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa została wykonana zgodnie z umową, wymogami aktualnych norm, przepisów, wiedzy technicznej. Dokumentacja jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.


Data oprac.: **Listopad 2023**

	<p>Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p>Opis techn. str. 3</p>
---	---	--------------------------------------

Zawartość opracowania

1. Część opisowa
2. Załączniki
3. Część rysunkowa

Rys. 1. Zagospodarowanie terenu
Rys. 2. Schemat ideowy zasilania Z1
Rys. 3. Schemat ideowy zasilania Z2

	<p>Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p>Opis techn. str. 4</p>
---	--	--

1. Część opisowa

1.1 Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt Wykonania sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra-Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych w Sosnowcu przy ul. Ostrogórskiej dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1. Opracowanie obejmuje budowę linii kablowej nN od miejsca zasilania tj. budynku działkowca do poszczególnych zestawów złączowych.

1.2 Podstawa opracowania

Przedmiotowy projekt został wykonany w oparciu o:

1. Zlecenie Inwestora
2. Podkłady geodezyjne
3. Wizyta na obiekcie
4. Uzgodnienia z Inwestorem
5. Obowiązujące normy, przepisy i zarządzenia związane z opracowaniem


1.3 Obszar oddziaływania

Obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza granice działek nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1 i tym samym nie narusza poszanowania interesu osób trzecich zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 9 ustawy z 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (DZ. U. 2021, poz. 2351 ze zmianami).

1.4 Rozwiązanie projektowe

1.4.1. Projektowana sieć elektroenergetyczna nN 1kV

Zgodnie z ustaleniami z Inwestorem sieć zasilającą nN poszczególnych ogródków działkowych należy wykonać z istniejących tablic elektrycznych zlokalizowanych w budynku działkowca. Ze względu na zły stan techniczny istniejących zabezpieczeń bezpiecznikowych należy je wymieni na rozłączniki bezpiecznikowe 3 fazowe z wkładką bezpiecznikową 35A. Z tablic elektrycznych należy wyprowadzić kable YKY 4x16 jako zasilanie poszczególnych złącz kablowo-rozdzielczych. Ze złącz kablowo rozdzielczych należy wyprowadzić projektowane kable YAKY 4x70mm² jako zasilanie poszczególnych zestawów złączowych. Kable prowadzi zgodnie z rysunkiem nr 1 plan zagospodarowania terenu. Kable należy układać w rowie kablowym na głębokości 0,7m i szerokości 0,4m z zapasem 4%. Kabel układać linią falista pozwalającą zabezpieczyć kabel przed uszkodzami górnymi, dla skompensowania ewentualnych przesunięć gruntu. Kabel należy ułożyć na warstwie piasku o grubości co najmniej 10 cm, ułożone kable należy zasypać warstwą piasku o grubości co najmniej 10 cm, następnie przykryć gruntem rodzimym oraz folią niebieską o grubości 1mm i szerokości 0,4m. Na kablach należy założyć opaski identyfikacyjne (zgodnie z normą N SEP-E-004) w odstępach nie większych niż 10m. Na trwałych oznacznikach kablowych należy umieścić trwały napis, który ma zawierać realizację linii, typ, znak użytkownika i rok ułożenia.

	<p>Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p>Opis techn. str. 5</p>
---	--	--

W miejscach kolizji z innymi sieciami (uzbrojeniem podziemnym terenu) kable należy chronić rurami ochronnymi Q-System QRK FLEX Φ 110 kolor niebieski, wejście kabli z rur ochronnych zabezpieczyć pianką uszczelniającą.

Skrzyżowania i zbliżenia projektowanego kabli z innymi urządzeniami podziemnymi należy wykonać zgodnie z normą N SEP-E-0004. Prace wykonać pod nadzorem użytkowników branżowych.

Przed zasypanie kable należy zgłosić do zinwentaryzowania przez służby geodezyjne oraz dokonać odbioru robót zanikowych przez odpowiednie służby.

Kable należy prowadzić zgodnie z planem zagospodarowania terenu rys. 1.

Po wykonaniu robót teren doprowadzić do stanu pierwotnego wg wskazówek właścicieli terenu.

Całości prac należy wykonać zgodnie z normą PN-E-05115, zgodnie z normą N SEP-E-004.

Prace wykonywać tak, aby nie dopuścić do zniszczenia lub przemieszczenia znaków geodezyjnych podlegających ochronie.

Prace winne wykonywać osoby posiadające niezbędne uprawnienia zgodnie z Dziennikiem Ustaw z 1997r. nr 54 Prawo Energetyczne.


Kabel zgodnie ze schematami ideowymi rys. nr 2 i 3 wprowadzić do poszczególnych złącz kablowo-rozdzielczych. Z projektowanych złącz kablowo-rozdzielczych należy wyprowadzić kable dla zasilania poszczególnych ogródków działkowych. Linie wewnętrzne zasilające poszczególne ogródki działkowe nie są tematem niniejszego opracowania. Zgodnie z ustaleniami z Inwestorem uzgodniono, że w projekcie zostaną wydane wytyczne co do przekroju kabla jaki należy ułożyć dla zasilania poszczególnych ogródków działkowych. Należy zastosować kabel YKY 3x6 mm².

1.4.2 Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym

Ochronę podstawową dla kabli i urządzeń elektrycznych stanowi izolacja robocza. Dobrana obudowa zestawów złączowych spełnia wymogi Rozporządzenia Ministra Przemysłu z 8.10.1990r. w sprawie warunków technicznych jakimi powinny odpowiadać urządzenia elektroenergetyczne w zakresie ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. nr 81 z dnia 26.11.1990r.) oraz wymogi normy SEP E001. Obudowa zestawów złączowych posiada izolację o stopniu ochrony IP44. Ochronę dodatkową należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami i aktualnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi ochrony przeciwporażeniowej.

1.4.3 Obszar oddziaływania przedsięwzięcia, ochrona interesów osób trzecich

Przedsięwzięcie nie narusza interesów osób trzecich. Jego oddziaływanie nie wykracza poza linie rozgraniczające – granice opracowania inwestycji, obejmuje jedynie działki będące w władaniu Inwestora, tj dla których Inwestor posiada prawo do dysponowania na cele budowlane. Przedsięwzięcie nie powoduje ograniczenie sposobu zagospodarowania działek sąsiednich i nie wpływa na wykonywanie prawa własności osób trzecich. Nie ogranicza osobom trzecim dostępu do drogi publicznej, korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej, ciepłej, środków łączności, nie ogranicza dostępu światła dziennego, zapewnia ochronę przed hałasem, wibracjami, zakłóceniami elektrycznymi, promieniowaniem, zanieczyszczeniem powietrza wody i

	<p style="text-align: center;">Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p style="text-align: center;">Opis techn. str. 6</p>
---	--	--

gleby. Planowana inwestycja nie koliduje z zielenią wysoką ani niską. Na przedmiotowych działkach nie jest planowana wycinka drzew.

1.4.4 Wpływ inwestycji na środowisko

Planowana inwestycja nie ma negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze. Zastosowane urządzenia oraz technologia prowadzenia robót nie mają negatywnego wpływu na powierzchnię ziemi, czystość powietrza. Projektowany obiekt nie spowoduje powstania odpadów, szkodliwego hałasu, promieniowania elektromagnetycznego.

1.4.5 Obszar oddziaływania projektu

Obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza granice działek nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1 – zgodnie z Art. 3.20 ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipiec 1994r.

1.3.6 Uwagi końcowe

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych – cz. V Instalacje elektryczne”, obowiązującymi normami PN-HD60364 oraz przepisami BHP zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 W sprawie BHP podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz. 401). Po wykonaniu instalacji należy wykonać pomiary ochronne i sprawdzające rezystancję izolacji, skuteczności ochrony przeciwporażeniowej zgodnie z PN-93e-05009/51 i potwierdzić stosownymi protokołami.


Wszystkie zainstalowane urządzenia powinny posiadać atest.

W toku prowadzonych prac montażowych i pomiarowych należy przestrzegać zasad i stosować się do przepisów określających sposoby bezpiecznego ich wykonywania:

- prace należy wykonywać ręcznie zachowując szczególną ostrożność
- wykopy należy zabezpieczyć

Dla dokładnego określenia przebiegu trasy sieci podziemnych należy wykonać przekopy kontrolne bez użycia sprzętu mechanicznego.

Przed przystąpieniem do robót wykonawca zobowiązany jest zlecić nadzory branżowe właścicielom urządzeń podziemnych.

	<p>Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p>Opis techn. str. 7</p>
---	--	--

2. Załączniki

Wytyczne do planu BIOZ

Na zakres robót przewidzianych niniejszą dokumentacją kierownik robót zobowiązany jest do sporządzenia planu BIOZ. Szczególną uwagę należy zwrócić na roboty ziemne oraz montażowe.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót wykonawca powinien zapoznać się z niniejszą dokumentacją.

Dla robót ziemne z użyciem sprzętu mechanicznego konieczne jest wyznaczenie i oznakowanie w terenie strefy niebezpiecznej. Niedozwolone jest przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu w koparką. Sprzęt wykorzystywany do wykonywania prac powinien być eksploatowany zgodnie z instrukcją producenta oraz obsługiwany przez przeszkolonych pracowników, a także być stosowany wyłącznie do prac do jakich został przeznaczony. Zabrania się jakichkolwiek napraw podczas prac urządzenia.


Kolejność prac:

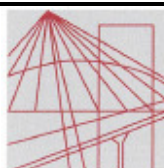
- przekazanie placu budowy wykonawcy
- wytyczenie geodezyjne trasy kabla
- wykonać wykopy kontrolne
- wykonanie rowu kablowego
- montaż kabla
- montaż zestawu łączowo-pomiarowego
- inwentaryzacja geodezyjna ułożonego kabla
- odbiory zanikowe
- zasypianie rowu kablowego
- próby pomontażowe
- podłączenie kabla do zestawów łączowo-pomiarowych

Przed przystąpieniem do realizacji robót w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych należy wystąpić do TAURON z pismem o dopuszczenie do prac.

Przy robotach ziemnych miejsce wykopów wydzielić taśmą ostrzegawczą.

Szczegółowe informacje dotyczące sporządzania planu BIOZ oraz samego bezpieczeństwa i ochrony zdrowia podczas wykonywania robót budowlanych podaje Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 Dz. U. nr 120, poz. 1125 i 1126 z 2003 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003 Dz. U. nr 47, poz. 401 z 2003.

	<p align="center">Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p align="center">Opis techn. str. 8</p>
---	---	---



Ś L ą S K ą
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

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt SLK/OKK/7131.7132/0018/21

DECYZJA

Katowice, dnia 1 lipca 2022 r.

Na podstawie art. 12 ust. 2, art. 12 ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 13, art. 14 ust. 1 pkt 4c, art. 15a ust. 1, art. 15a ust. 22 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. 2021r., poz. 2351, ze zm.: Dz.U. 2021r., poz. 1986 oraz Dz.U. 2022r., poz. 88) oraz na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. z 2019r., poz. 1117), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Michał Botor

mgr inż. elektrotechniki

ur. dnia 13 maja 1991 r. w Mikołowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny SLK/0018/PWBE/22

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń**

Zakres uprawnień:

- projektowanie obiektu budowlanego i kierowanie robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:
sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów;
- sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych w zakresie uzyskanej specjalności oraz sprawowanie nadzoru autorskiego,
- sporządzanie projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie uzyskanej specjalności,
- kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrola techniczna wytwarzania tych elementów,
- wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
- sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ustawy Prawo budowlane.

UZASADNIENIE

W wyniku pozytywnego postępowania kwalifikacyjnego i pozytywnego wyniku egzaminu ze znajomości procesu budowlanego oraz praktycznego zastosowania wiedzy technicznej wydanie niniejszych uprawnień budowlanych jest uzasadnione.

Od niniejszej decyzji służy prawo odwołania do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚlOIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a k.p.a., w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję (tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa). W takim wypadku, z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Informuje się ponadto, że jeżeli w wyniku złożenia oświadczenia o zrzeczeniu się odwołania decyzja uzyska przymioty ostateczności i prawomocności – zamyka to również drogę do zaskarżenia jej do sądu administracyjnego.

Otrzymują:


1. Wnioskodawca
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a.




Skład orzekający OKK

1. 
mgr inż. Franciszek Buszka

2. 
mgr inż. Jan Spychała

3. 
inż. Zbigniew Herisz

	<p>Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1</p>	<p>Opis techn. str. 9</p>
---	--	--



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-YIA-YD5-ZTB *

Pan Michał Botor o numerze ewidencyjnym SLK/IE/2534/22
adres zamieszkania ul. Polna 65 C, 41-710 Ruda Śląska
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-29 roku przez:

Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 781 K.c.

1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

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



Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych
„Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych
ogródków działkowych
Sosnowiec ul. Ostrogórska
Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1

Opis techn.
str. 10

ODPIS

Katowice dnia 10 marca 1994 r.



URZĄD WOJEWÓDZKI

w KATOWICACH

Wydział Architektury i Krajobrazu

40-032 KATOWICE

ul. Jagiellońska nr 25

DUPLIKAT

Nr ewid. 94/94

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust.1, pkt 1, § 6 ust. 1 § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d rozporządzenia Ministra
Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych
funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. nr 8, poz. 46) z późniejszymi zmianami (Dz.U.nr 69/91
poz.299) stwierdza się, że:

Obywatel Jan BOTOR

magister inżynier elektryk

urodzony dnia 19 lutego 1966 r. w Rudzie Śląskiej

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej
funkcji kierownika budowy i robót w specjalności: instalacyjno-inżynierskiej w
zakresie sieci i instalacji elektrycznych

Obywatel Jan BOTOR jest upoważniony do:

- 1) kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania
wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji elektrycznych oraz oceniania i badania
stanu technicznego instalacji elektrycznych, sieci napowietrznych i kablowych linii
energetycznych, stacji i urządzeń elektroenergetycznych.
- 2) sporządzania w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków w kubaturze
do 1000m³ - projektów instalacji elektrycznych.

Oryginał dokumentu stwierdzenia przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji
technicznych w budownictwie podpisał z upoważnienia Wojewody dr inż. arch. Zygmunt Konopka
Dyrektor Wydziału Architektury i Krajobrazu (pieczęćka i podpis). Pieczęć okrągła z Godłem
Państwa i napisem w otoku: Urząd Wojewódzki w Katowicach.


Duplikat stwierdzenia przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie wystawiono na podstawie dokumentów posiadanych w archiwum Urzędu
Wojewódzkiego w Katowicach.

Katowice 1 września 1998 r.



Z up. WOJEWODY

[Handwritten signature]

	Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Ostra – Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych Sosnowiec ul. Ostrogórska Dz. nr 4843, 4842/1, 4957/1, 4844, 4601/2, 4601/1	Opis techn. str. 11
---	---	--------------------------------



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
SLK-PFU-A73-Q8R *

Pan Jan Botor o numerze ewidencyjnym SLK/IE/9196/03
adres zamieszkania ul. 1-go Maja 7A/2, 41-706 Ruda Śląska
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2024-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-02-08 roku przez:

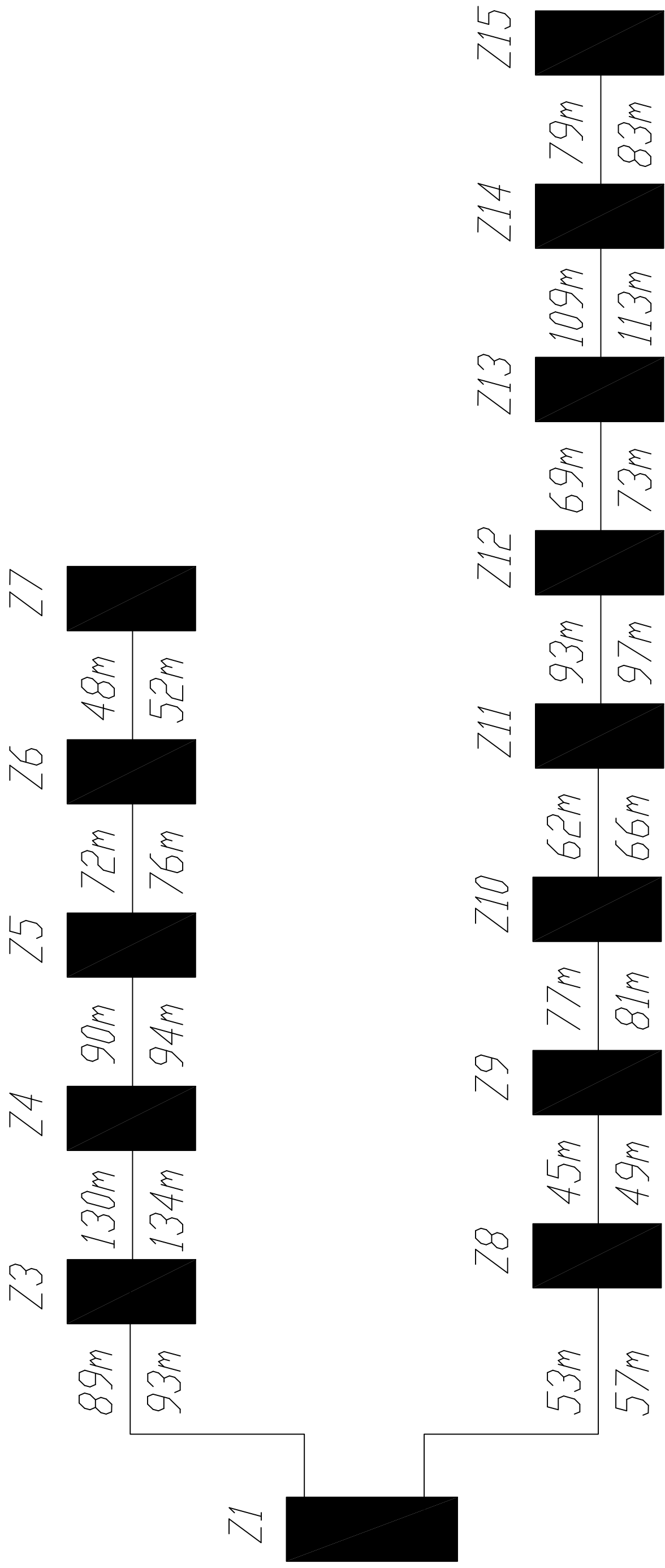
Roman Karwowski, Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78³ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

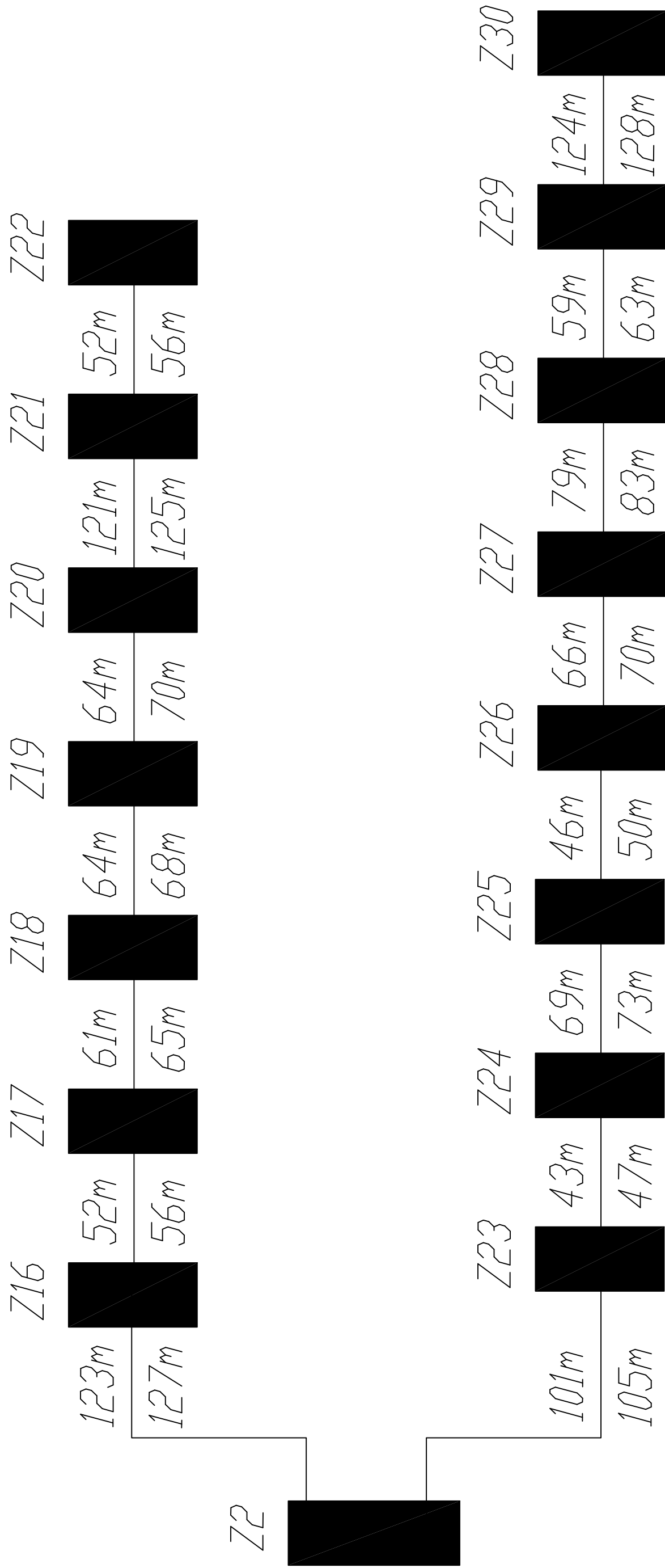
§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

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



Kabel YAKY 4x70

Tytuł: Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Dstra - Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych	
Investor:	Stadium:
Rodzinne Ogrodki Działkowe „DSTRA-GÓRKA” Sosnowiec ul. Ostrogórska	PW
Skala: 1:500	
Temat: Schemat ideowy Z1	
Projektant:	Podpis:
mgr inż. Michał Bator	SLK/0018/PVBE/ZE
Opracowujący:	Podpis:
mgr inż. Jan Bator	94/94
Data:	
listopad 2023r	
nr rys.:	
2	



Z2

Kabel YAKY 4x70

Tytuł: Wykonanie sieci nN na terenie ogródków działkowych „Dstra - Górka” na potrzeby zasilania poszczególnych ogródków działkowych	
Investor:	Stadium:
Rodzinne Ogrodki Działkowe „DSTRA-GÓRKA” Sosnowiec ul. Ostrogórska	PW
Tytuł: Schemat ideowy Z2	
Projektant:	Podpis:
mgr inż. Michał Bator	SLK/0018/PVBE/Z2
Opracowujący:	Podpis:
mgr inż. Jan Bator	94/94
Data:	
listopad 2023r	
nr rys.:	
3	