

Zapytanie ofertowe

(roboty budowlane)

na wykonanie zadania pn.: **Budowa oświetlenia zewnętrznego w m. Kępno ul. Zamenhofa zasilanie ze stacji 30313 na terenie Gm. Kępno**, w zakresie zgodnym z dokumentacją i załącznikami stanowiącymi integralną część zapytania.

UWAGA: termin realizacji zadania do dnia 29.03.2024r.

Dodatkowe informacje odnośnie zakresu prac można uzyskać od p. Szymon Kubiak, tel. 062 598 52 72 lub 696 110 490

Zleceniobiorca zobowiązany będzie do:

- przestrzegania Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wspólnych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. zamieszczonych na www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html,
- przestrzegania Wytycznych dla wykonawców przy wykonywaniu robót budowlanych na sieciach wydzielonych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. zamieszczonych na www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html,
- przestrzegania Wytycznych dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. zamieszczonych na www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html,
- zakupienia wszystkich materiałów niezbędnych do wykonania zadania,
- uzyskania niezbędnych zgód i uzgodnień z zarządcą drogi, lub terenu na którym znajdują się urządzenia oświetleniowe oraz właścicielami infrastruktury znajdującej się w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń oświetleniowych,
- demontażu, przechowywania i ponownego montażu znaków drogowych oraz wszelkiego rodzaju tablic reklamowych i informacyjnych (jeżeli w zakresie zadania jest demontaż, lub wymiana słupów),
- przedłożenia Zleceniodawcy faktury w terminie 7 dni od daty pozytywnego odbioru wykonanych robót.

Zleceniodawca:

- udzieli Zleceniobiorcy upoważnienia do wystąpienia w jego imieniu do Energa-Operator SA w zakresie jednorazowego przygotowania oraz likwidacji miejsca pracy w celu wykonania zakresu robót objętych niniejszym zapytaniem (w przypadku robót na napowietrznej linii wspólnej lub podwieszanej),
- dokona odbioru robót zgodnie z Wytycznymi dla wykonawców w zakresie zasad odbioru robót budowlanych wykonywanych na zlecenie Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. zamieszczonych na www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html,
- ureguluje należność za wykonane zadanie przelewem w terminie 25 dni od daty wpływu do siedziby Spółki prawidłowo wystawionej faktury VAT.

Oferty należy składać na druku formularza pn. „**Formularz ofertowy – roboty budowlane**” dostępnym na stronie internetowej www.oid.pl w zakładce „DO POBRANIA”, na adres: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o. o., ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz lub złożyć osobiście w siedzibie Spółki w dni robocze w godz. 8:00-14:00.

Oferty należy składać do dnia 22.01.2024r. (decyduje data wpływu oferty do Spółki)

Oferta winna zostać złożona w zamkniętej kopercie opatrzonej dokładnymi danymi oferenta oraz nazwą zadania: „**OFERTA – dot. m. Kępno ul. Zamenhofa, 30313, gm. Kępno, zapytanie nr WT/T2/ SzK/.....79...../2024**”

UWAGA: OFERTY MOGĄ BYĆ SKŁADANE WYŁĄCZNIE DROGĄ POCZTOWĄ LUB W SKRZYŃCE PODAWCZEJ PRZY WEJŚCIU DO SPÓŁKI.

Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie www.oid.pl.

Podpisanie umowy nastąpi w siedzibie zamawiającego, w terminie 14 dni od dnia powiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty. Wzór umowy znajduje się na stronie www.oid.pl/pliki-do-pobrania.html

W przypadku nie zawarcia umowy z winy Oferenta w ww. terminie, Spółka ma prawo do wyboru kolejnej najkorzystniejszej oferty.

WAŻNE:

Do oferty należy dołączyć wykaz osób, które będą wykonywały ww. prace wg załącznika nr 1 do formularza ofertowego. Jeśli osoby te nie były wcześniej zgłoszone do Spółki należy do oferty dołączyć kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem:

- zaświadczeń o ukończeniu kursu pracy pod napięciem w urządzeniach i liniach o napięciu do 1kV,
- świadectw kwalifikacyjnych,
- orzeczeń lekarskich o braku przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy na określonym stanowisku.

Zastępca Dyrektora
ds. Technicznych

Jacek Witczak

Prezes Zarządu: Maciej Witczak, Członek Zarządu: Dorota Kisiela-Augustyniak
Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 000081004, REGON: 250680024, Kapitał zakładowy: 128.244.000 zł, NIP: 618-16-07-268
Konta bankowe: Santander Bank Polska SA z siedzibą w Warszawie 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001
Alior Bank SA z siedzibą w Warszawie 17 2490 0005 0000 4530 6002 0466

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI NA PODSTAWIE ZADANIA "BUDOWA OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO W
M. KĘPNO UL. ZAMENHOFA, ZASILANEJ ZE STACJI 30313, GM. KĘPNO, ZGODNIE Z WTP NR WTS
25/T2/2023 Z 07.04.2023R."
ADRES INWESTYCJI : KĘPNO UL. ZAMENHOFA DZ. NR EWID. 1589, 1513/1
INWESTOR : OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.
ADRES INWESTORA : 62-800 KALISZ UL. WROCŁAWSKA 71A
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jerzy Woźniak
DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen :

NARZUTY

VAT [V] 23.00 %R, M, S

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 259*0.8*0.4	m ³ m ³	82.880	
				RAZEM	82.880
2	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 245*0.6*0.4+14*0.7*0.4	m ³ m ³	62.720	
				RAZEM	62.720
3	KNNR 5 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 245*2+14	m m	504.000	
				RAZEM	504.000
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVK 50 (w S tylko środek transportowy) 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
5	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm A 110PS (w S tylko środek transportowy) 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS 4x25mm2 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
7	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w słupach YAKXS 4x25mm2 32	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
8	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKXS 4x25mm2 259	m m	259.000	
				RAZEM	259.000
9	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na suchu końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
10	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce 4*16	szt.żył szt.żył	64.000	
				RAZEM	64.000
11	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych wg. projektu 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m 8	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw na słupie wg. opracowania 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNNR 5 0605-02	Montaż uzimów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
15	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.III 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNNR 5 0719-10	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników (analogia) 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNNR 5 0720-08	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (z rozbiórki) 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
18	KNNR 1 0507-01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.(analogia) 100	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 8	odc. odc.	8.000	
				RAZEM	8.000
20	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 7	pomiar pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
22	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba) 7	prób. prób.	7.000	
				RAZEM	7.000
24		Geodezja 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	191.8776	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	wazelina techniczna	kg	4.6890		4.6890	0.00	0.00					
2.	bednarka ocynkowana	m	8.3200		8.3200	0.00	0.00					
3.	pręty stalowe ocynkowane 3/4"	m	10.4000		10.4000	0.00	0.00					
4.	folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m ²	108.780 0		108.780 0	0.00	0.00					
5.	piasek	m ³	28.6180		28.6180	0.00	0.00					
6.	tabliczka ostrzegawcza	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
7.	zestaw srubowy	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
8.	cement portlandzki CEM 1	t	0.0585		0.0585	0.00	0.00					
9.	złącze IZK	kpl.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
10.	betonowa kostka brukowa	m ²	0.5125		0.5125	0.00	0.00					
11.	woda	m ³	0.1300		0.1300	0.00	0.00					
12.	ziemia urodzajna (humus)	m ³	5.2000		5.2000	0.00	0.00					
13.	nasiona traw	kg	1.2000		1.2000	0.00	0.00					
14.	rury przewodowe z PCW DVK 50	m	14.5600		14.5600	0.00	0.00					
15.	rury A 110PS	m	1.0400		1.0400	0.00	0.00					
16.	lampa LED typu Flow, 28W, min. 4034 lm, barwa 3000 K, IP66, IK10, gniazdo Zhaga, zasilacz programowalny Dali, dedykowany wysięgnik w kształcie ła- będziej szyi, np. FW 24L35-740 NR CL2 T60F ANT (96635481), II klasa, system zdalnego zarządzania City To- uch z 10 letnim abonamentem	kpl.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
17.	osłony przewodów	szt.	0.6800		0.6800	0.00	0.00					
18.	złącza kontrolne	szt.	0.6800		0.6800	0.00	0.00					
19.	bezpiecznik walcowy	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
20.	końcówki kablowe	szt.	80.0000		80.0000	0.00	0.00					
21.	opaski kablowe typu Oki	szt.	45.5800		45.5800	0.00	0.00					
22.	uchwyty uniwersalne typu UKU	szt.	16.0000		16.0000	0.00	0.00					
23.	przewody YKY 2x2,5mm ²	m	41.6000		41.6000	0.00	0.00					
24.	kable YAKXS 4x25mm ²	m	317.200 0		317.200 0	0.00	0.00					
25.	słupy aluminiowe, stożkowe, kołowe, kolor C-35, z wnęką, wierzchołek fi 60mm, dolna część malowana elasto- merem do wnęki, wkopywane, wyso- kość 4,5m nad poziom gruntu, np. SAL-4,5dz	szt.	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
26.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3	m-g	18.6816	0.00	0.00
2.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	0.5600	0.00	0.00
3.	koparka łańcuchowa do rowów kablowych 37 kM	m-g	8.2880	0.00	0.00
4.	wibromłot	m-g	2.0500	0.00	0.00
5.	żuraw samochodowy	m-g	1.8479	0.00	-0.00
6.	środek transportowy	m-g	5.3373	0.00	-0.00
7.	ciągnik kołowy	m-g	1.3679	0.00	0.00
8.	samochód samowyladowczy	m-g	4.0320	0.00	0.00
9.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	5.2800	0.00	0.00
10.	pryczepa do przewożenia kabli	m-g	1.3679	0.00	0.00
11.	wibrator powierzchniowy	m-g	0.6500	0.00	0.00
12.	piła do cięcia kostki	m-g	0.1250	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

**Przebudowa drogi w zakresie montażu
instalacji oświetlenia drogowego
na podstawie zadania pn.:
"Budowa oświetlenia zewnętrznego
w m. Kępno ul. Zamenhofa, zasilanej
ze stacji 30313, gm. Kępno,
zgodnie z warunkami technicznymi
nr WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023r.**

PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI

4

Adres inwestycji:

ul. Zamenhofa, m. Kępno, gm. Kępno,
pow. kępiński, woj. wielkopolskie,
dz. nr ew. 1589, 1513/1
ob. ew. 300803_4.0001 Miasto Kępno

**Kategoria obiektu
budowlanego:**

XXV

Inwestor:

**OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE sp. z o.o.
62-800 Kalisz, ul. Wrocławska 71A**

Zespół projektowy:

imię i nazwisko:	branża:	uprawnienia:	podpis:
mgr inż. Jerzy Woźniak	elektryczna projektant	877/86/Lo WKP/IE/5719/01 spec. inst. inż.	
inż. Kazimierz Pawlicki	elektryczna sprawdzający	820/86/Lo WKP/IE/3807/01 spec. inst. inż.	
inż. Marek Ratajczak	elektryczna asystent		

Data: 19.05.2023r.

Spis treści

Strona tytułowa	str.	1
Spis treści	str.	2
Opis techniczny	str.	3
Podstawa opracowania	str.	3
Przedmiot inwestycji	str.	3
Dane techniczne podstawowe	str.	3
Projektowane prace	str.	3-4
Ochrona archeologiczna i konserwatorska	str.	4
Ochrona od porażień prądem elektrycznym	str.	5
Uwaga	str.	5
Obliczenia oświetleniowe	str.	6-9
Obliczenia techniczne	str.	10-13
Warunki techniczne WTS25/T2/2023 z dnia 07.04.2023r. wydane przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.	str.	14-15
Odpis protokołu z narady koordynacyjnej nr ODGK.6630.142.2023 z dnia 05.07.2023r. wydany przez Starostwo Powiatowe w Kępnie	str.	16-27
Uzgodnienie nr WR.6853.84.2023/4 z dnia 11.09.2023r. wydane przez Urząd Miasta i Gminy w Kępnie	str.	28-32
Decyzja nr PZD.446.50.2023.BD z dnia 29.05.2023r. wydana przez Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie	str.	33-37
Opinia nr PO.ZPU.2.434.74.2023.TR z dnia 27.06.2023r. wystawiona przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	str.	38
Opinia nr Ka.WA.5183.2294.2.2023 z dnia 15.06.2023r. wystawiona przez Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu	str.	39-40
Uzgodnienie nr WT/T2/MK/1445/2023 z dnia 26.05.2023r wydane przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.	str.	41
Uzgodnienie nr WT/T2/SzK/2638/2023 z dnia 20.10.2023r wydane przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.	str.	42
Uprawnienia i przynależność do izby projektanta	str.	43-44
Uprawnienia i przynależność do izby sprawdzającego	str.	45-46
<u>Rysunki</u>		
Rys. nr 1 – Plan zagospodarowania terenu	str.	47
Rys. nr 2 – Schemat zasilania	str.	48
Rys. nr 3 – Słup oświetleniowy SAL4,5 dz - powiązanie z podłożem	str.	49
Rys. nr 4 – Szczegóły zbliżeń i skrzyżowań linii kablowej	str.	50

Opis techniczny.

do projektu przebudowy drogi na podstawie zadania pn. "Budowa oświetlenia zewnętrznego w m. Kępno, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023r.

Podstawa opracowania

- Niniejsze opracowanie wykonano w oparciu i zgodnie z następującymi materiałami :
- zlecenie Inwestora,
 - podkład geodezyjny dla celów projektowych,
 - wizja lokalna terenu,
 - uzgodnienia z Inwestorem,
 - obowiązujące przepisy i normy,
 - warunki techniczne nr WTS/25/T2/2023

Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest budowa oświetlenia ulicznego w ciągu al. Zamenhofa w m. Kępno. Projektowana linia oświetleniowa wykonana zostanie jako kablowa i przebiegać będzie w granicach działek numer 1589 i 1513/1 ob. ew. 300803_4.0001 Miasto Kępno.

Przeznaczenie oraz program użytkowy.

Oświetlenie drogowe działające zgodnie z nastawami zegara sterującego zainstalowanego w istniejącej szafce oświetleniowej.

Istniejący stan zagospodarowania działek:

- **dz. nr 1589, klasoużytek dr** – własność Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie, działka drogowa wchodząca w skład drogi powiatowej nr 5705P, droga utwardzona (nawierzchnia bitumiczna), chodniki wyłożone kostką brukową, w granicach działki znajduje się istniejąca latarnia – miejsce przyłączenia proj. linii oświetleniowej,
- **dz. nr 1513/1, klasoużytek dr** – al. Zamenhofa, własność Miasta i Gminy Kępno, działka drogowa o nawierzchni utwardzonej (nawierzchnia bitumiczna), pobocza gruntowe,

Przez wyżej wymienioną działkę przebiegają następujące sieci:

- elektroenergetyczna kablowa niskiego napięcia,
- telekomunikacyjna kablowa,
- gazowa,
- wodno-kanalizacyjna

Dane techniczne podstawowe

Napięcie zasilania	3x230V
Częstotliwość robocza	50 Hz
Moc zainstalowana dobudowana do obwodu ist.	0,224kW
Moc zapotrzebowana dobudowana do obwodu ist.	0,224kW
Obliczeniowy wzrost prądu w obwodzie	0,35A
Zabezpieczenie obwodu	ist.

Projektowany kabel	YAKXS4x25mm ² (291,0m)
Wysokość słupów (część nadziemna)	4,5m

Projektowane prace

Projektowane zagospodarowanie terenu. Linia oświetleniowa.

Projektowaną linię oświetleniową wykonać jako kablową. Zasilanie wyprowadzić z ist. kablowej linii oświetleniowej z latarni zabudowanej przy skrzyżowaniu al. Zamenhofa i al. Marcinkowskiego w dz. nr 1589. Kabel układać w rowie kablowym o wymiarach 0,4x0,8m na głębokości 0,7m. Wykopy prowadzić mechanicznie koparką o szerokości łyżki do 40,0cm. Prace ziemne poprzedzić przekopami próbnymi w miejscach narażonych na możliwość uszkodzenia uzbrojenia istniejącego. W miejscach szczególnego zagęszczenia instalacji podziemnych, wykopy wykonać ręcznie. Kabel w wykopie układać na 10 cm podsypce z piasku, a po ułożeniu przysypać go kolejną 10cm warstwą piasku. Resztę wykopu uzupełniać warstwami ziemi rodzimą zagęszczając ją mechanicznie z zachowaniem wskaźników zagęszczenia gruntu. Na wysokości 25cm od osi kabla układać folię kablową koloru niebieskiego. Na kablach co 10m a także przy podejściach do słupów zakładać oznaczniki na których zaznaczyć: „Oświetlenie, typ kabla, nr stacji zasilającej, trasa kabla (początek-koniec danego odcinka), rok budowy”. Trasy kabli oznaczać zgodnie z normą N SEP-E-004.

Na rysunkach podano długości kabli między złączami słupowymi.

Jako słupy oświetleniowe zastosować słupy aluminiowe anodowane na kolor C-35 – czarny typu SAL 4,5 dz w dolnej części (od otworu kablowego do wysokości wnęki słupowej) zabezpieczone elastomerem w kolorze słupa, o przekroju kołowym zbieżnym (stożkowym), o średnicy wierzchołka 60mm, o wysokości montażu opraw 4,5m, z wnęką słupową o wymiarach minimalnych 85x400mm znajdującą się na wysokości od 500-600mm od gruntu, z pokrywą wnęki słupowej licującą ze słupem (tworzącą jednolitą powierzchnię). W słupach, we wnękach słupowych zabudować złącza kablowe oświetleniowe skręcane typu IZK wyposażone we wkładki topikowe typu D01gL o wartości 2A dla zabezpieczenia opraw. Od złącz do opraw prowadzić przewód YKY 2x2,5mm² 450/750V.

Zastosować ochronę przeciwporażeniową dodatkową. Wykonać uziemienie żyły PEN kabla zasilającego w słupie krańcowym I/8. Zastosować uziom szpilkowy z pręta 3/4" o długości dostosowanej do wymaganej rezystancji. Zgodnie z normą N-SEP-E-001 na obszarze koła o średnicy 300m określonego dowolnie dookoła końcowego odcinka każdej linii i jej odgałęzień tak, aby koniec linii lub odgałęzienia znajdował się w tym kole, powinny znajdować się uziemienia o wartości wypadkowej rezystancji nie przekraczającej 5om, obliczonej przy uwzględnieniu jedynie tych uziemień, których rezystancja jest nie większa niż 30om. W każdym ze słupów wykonać połączenie ich konstrukcji odcinkiem przewodu typu LgY16mm² z żyłą PEN kabla zasilającego.

Jako oprawy oświetleniowe zastosować oprawy uliczne led produkcji firmy THORN typu FLOW z dedykowanym wysięgnikiem w kształcie łabędziej szyi FW 24L35-740 NR CL2 T60F ANT (96635481) o mocy 28W, o strumieniu świetlnym z lampy min. 4034lm, wyposażona w zasilacz programowalny DALI i gniado ZHAGA z systemem zdalnego zarządzania CityTouch z wykupionym abonamentem na okres nie krótszy niż 10lat, o barwie 3000K, stopniu szczelności IP66, stopniu odporności mechanicznej IK09, poziom ochrony przeciwprzepięciowej – min. 6kV, klasa bezpieczeństwa – II, korpus wykonany z wysokociśnieniowego odlew aluminium.

Rozmieszczenie latarni, dobór kąta oraz mocy opraw dokonano na podstawie najkorzystniejszych wyników obliczeń parametrów oświetleniowych wykonanych

programem obliczeniowym z uwzględnieniem przebiegu infrastruktury podziemnej i naziemnej. Dla rozpatrywanej ścieżki dobrano i spełniono klasę oświetleniową P3, co potwierdzają przeprowadzone obliczenia oświetleniowe.

W miejscach zbliżeń i skrzyżowań projektowanej linii oświetleniowej z istniejącym uzbrojeniem podziemnym stosować dwuścienne, karbowane rury ochronne o średnicy 50mm, np. typu DVK50 lub DVR50.

Po zakończeniu prac teren przywrócić do stanu poprzedniego. Latarnie oświetleniową oznakować aluminiowymi, żółtymi tabliczkami z tłoczonymi, czarnymi napisami firmy Multi-tab. Treść tabliczek ustalić z Inwestorem. Tabliczki na słupach zamontować od strony drogi na wysokości od 2 do 2,5m taśmą stalową, nierdzewną. Prace wykonać zgodnie z rysunkami numer 1-4.

Ochrona archeologiczna i konserwatorska.

Zgodnie z art. 32. ustawy o ochronie i opiece nad zabytkami – t. j. D.U. z dn. 28.11.2018r. poz 2187 – kto w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest zobowiązany:

- wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot,
- zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia, niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).

Ochrona od porażen prądem elektrycznym

Jako system ochrony podstawowej od porażen prądem elektrycznym zastosowano izolację części czynnych, a jako ochronę dodatkową samoczynne, dostatecznie szybkie wyłączanie .

Opracował

mgr inż. Jerzy Woźniak
nr upr. 877/86/Lo
spec. inst.-inż.

Uwaga

- 1.Prace wykonać w oparciu o niniejszą dokumentację stosując się bezwzględnie do zamieszczonych w niej uzgodnień, decyzji i zgód oraz zawartych w nich zapisów.
- 2.Wykonane oświetlenie winno spełniać obowiązujące przepisy oraz normy, w szczególności normę PN-EN 13201-2016.
- 3.Po zakończeniu prac wykonać obowiązujące pomiary energetyczne.
- 4.Stosować wyłącznie materiały dopuszczone do stosowania na terenie RP.
- 5.Stosując zamienniki nie można ich zastosować bez przedstawienia certyfikatów i aprobat technicznych potwierdzających ich właściwości techniczne. Zamiana opraw wymaga przeprowadzenia obliczeń sprawdzających.

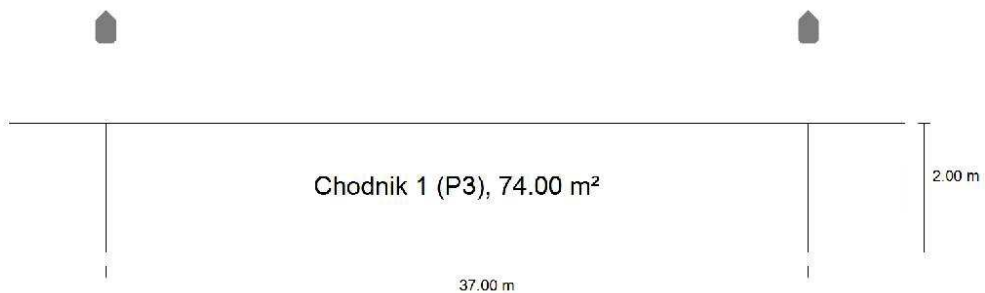
Obliczenia oświetleniowe.

Ściezka przy al. L. Zamenhofa w m. Kępno

DIALux

Ulica 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



Ścieżka przy al. L. Zamenhofs w m. Kępno

DIALux

Ulica 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)



Producent	Thorn Lighting	P	28.0 W
Numer artykułu	96635481 (STD - standard)	Φ_{Lampa}	4034 lm
Nazwa artykułu	FW 24L35-740 NR CL2 T60F ANT	Φ_{Oprawa}	4034 lm
Wyposażenie	1x FW24L35-740NR 28W	η	100.01 %

Ściezka przy al. L. Zamenhofs w m. Kępno

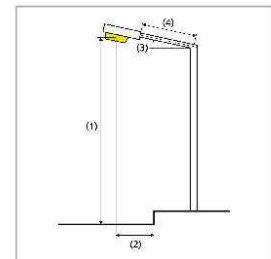
DIALux

Ulica 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

FW 24L35-740 NR CL2 T60F ANT (z jednej strony u góry)

Odstęp słupa	37.000 m
(1) Wysokość punktu świetlnego	5.000 m
(2) Nawis punktu świetlnego	-1.500 m
(3) Nachylenie wysięgnika	0.0°
(4) Długość wysięgnika	0.000 m
Godziny pracy w ciągu roku	4000 h: 100.0 %, 28.0 W
Moc / trasa	756.0 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Maks. natężenia światła W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.	≥ 70°: 558 cd/klm ≥ 80°: 84.7 cd/klm ≥ 90°: 0.00 cd/klm
Klasa natężenia oświetlenia Wartości natężenia światła w [cd/klm] do obliczania klasy natężenia światła odnoszą się do strumienia świetlnego lampy, zgodnie z EN 13201:2015.	G*3
Klasa wskaźnika oślnienia	D.6
MF	0.80



Wyniki dla pól oceny

Obliczono współczynnik konserwacji 0.80 dla instalacji.

	Rozmiar	Obliczono	Zad.	Kontrola
Chodnik 1 (P3)	E_m	10.89 lx	[7.50 - 11.25] lx	✓
	E_{min}	1.61 lx	≥ 1.50 lx	✓

Ścieżka przy al. L. Zamenhofs w m. Kępno

DIALux

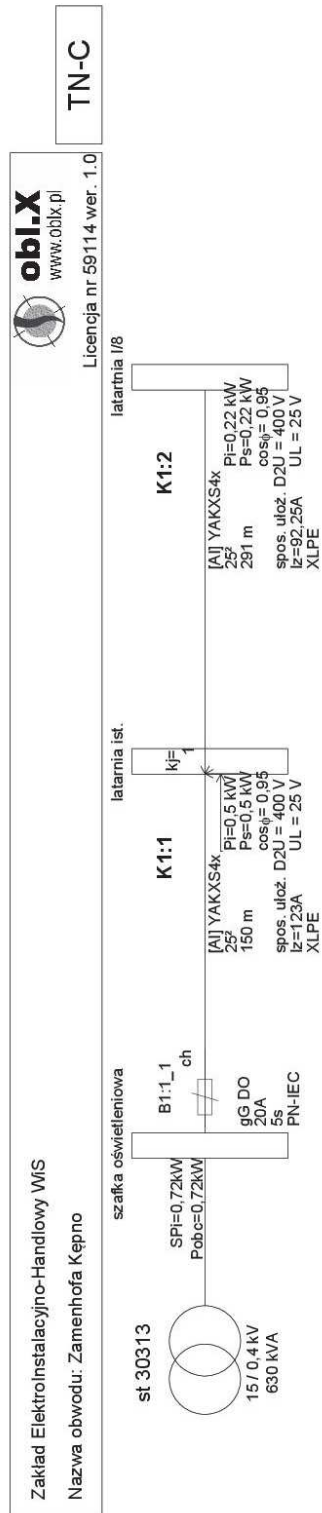
Ulica 1

Podsumowanie (do EN 13201:2015)

Wyniki dla wskaźników wydajności energetycznej

	Rozmiar	Obliczono	Zużycie energii
Ulica 1	D _p	0.035 W/lx*m ²	-
FW 24L35-740 NR CL2 T60F ANT (z jednej strony u góry)	D _e	1.5 kWh/m ² rok	112.0 kWh/rok

Obliczenia techniczne.



Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy WIS
Nazwa obwodu: Zamenhofa Kępno



obl.X
www.obl.x.pl

Licencja nr 59114 ver. 1.0

Wyniki obliczeń skuteczności ochrony przed skutkami przeciążeń:

Element	Opis	Sp.uloż.	I [m]	Zabezpieczenie	Opis zabezpieczenia	IB [A]	In [A]	Iz [A]	wg [A]	Iz [A]	IB ≤ In ≤ Iz	I2 [A]	Tolerancja [A]	I2 ≤ 1.45*Iz	TAK
K1:1	YAKXS4x 25	D2	150.0	B1:1_1	gG DO 20 A (PN-IEC)	1,1	20,0	norma	123,0	TAK	39,5	±1,6	178,3	TAK	
K1:2	YAKXS4x 25	D2	291.0	B1:1_1	gG DO 20 A (PN-IEC)	0,3	20,0	norma	92,3	TAK	39,5	±1,6	133,8	TAK	

IB - prąd roboczy, Iz - dopuszczalna obciążalność prądowa, In - prąd znamionowy zabezpieczenia, I2 - prąd wyłączalny zabezpieczenia dla czasu długotrwałego obciążenia

OCHRONA PRZED SKUTKAMI PRZECIĄŻEŃ JEST SKUTECZNA

Program oblicza ww. wielkości zgodnie z PN-HD 60364-5-52 w zakresie ochrony przed skutkami przeciążeń.

Program korzysta ze stabilizowanych danych:

- dopuszczalna obciążalność prądowa kabli i przewodów instalacyjnych wg „Instalacje elektryczne niskiego napięcia (...)”, PN-HD 60364-5-52

- dopuszczalna obciążalność prądowa typowych przewodów linii napowietrznych wg PBUE Instytut Energetyki 1980

- dopuszczalna obciążalność prądowa innych elementów wg danych producentów

- prądy wyłączalne dla czasu długotrwałego obciążenia odczytano z charakterystyk czasowo-prądowych wg PN lub danych producentów (tolerancja odczytu ±4%)

* - typ zdefiniowany przez Użytkownika

(k) - prądy wyłączalne dla czasu długotrwałego obciążenia wg PN-EN 60269-1:2010 z zastosowaniem współczynnika k

(E) - prąd wyłączalny bezp. topikowego uwzględnia współczynnik 2.5 wg pkt. Standardu ENEC Operator Sp. z o.o. z 01.01.2019r

Wyniki obliczeń skuteczności ochrony od porażień:

Element	Opis	I [m]	Zabezpieczenie	Opis zabezpieczenia	Czas zadziałania [s]	Zs [Ω]	la [A]	Zs*la [V]	Tolerancja[V]	U [V]	Zs*la ≤ U	lzw [A]
K1:1	YAKXS4x 25 ₀	150,0	B1:1_1	gG DO 20 A (PN-IEC)	5,0	0,461	86,1	39,72	±1,59	230	TAK	498,6
K1:2	YAKXS4x 25 ₀	291,0	B1:1_1	gG DO 20 A (PN-IEC)	5,0	1,344	86,1	115,76	±4,63	230	TAK	171,1

OCHRONA OD PORAŻEŃ JEST SKUTECZNA

Program oblicza ww. wielkości zgodnie z PN-HD 60364-5-52 w zakresie ochrony od porażień prądem elektrycznym.
W obliczeniach uwzględniono wartość impedancji powiększoną o 25%.

Program korzysta ze stabelaryzowanych danych:

- rezystancje i reaktancje typowych transformatorów, kabli i przewodów linii napowietrznych i instalacyjnych wg "Komentarza do Rozp.Min.Przemysłu (...)" Instytutu Energetyki, wyd. SEP 1992
- rezystancje i reaktancje innych elementów wg danych producentów
- wartości skutecznych prądów wyłaczalnych odczytano z pasmowych charakterystyk czasowo-prądowych wg PN lub danych producentów (tolerancja odczytu ±4%)

* - typ zdefiniowany przez Użytkownika

(k) - prądy wyłaczalne dla czasu długotrwałego obciążenia wg PN-EN 60269-1:2010 z zastosowaniem współczynnika k

(E) - prąd wyłaczalny bezp. topilkowego uwzględnia współczynnik 2.5 wg pkt. Standardu ENEC Operator Sp. z o.o. z 01.01.2019r

Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy WIS
Nazwa obwodu: Zamenhofa Kępno



www.oblx.pl
Licencja nr 59114 ver. 1.0

Wyniki obliczeń spadków napięcia:

Element	Opis	l [m]	U [V]	$\Sigma P_i k_i$	$\Sigma P_s k_i$	n. k.	$P_i k_i$	$k_j k$	$P_s k_i$	$P_o k_i$	$k_j s_i$	$P_i w_i$	n. w.	$\Sigma P_i w_i$	$\Sigma n. w_i$	$k_j w_i$	Pobl	$\cos \phi$	k_x	$dU [\%]$	IB [A]	
K1:1	YAKXS4x 2#	150,0	400	0,72	0,72	1	0,50	1,00	0,50	0,72	1,00	-	-	-	-	-	0,72	0,95	1,03	0,08	1,09	
K1:2	YAKXS4x 2#	291,0	400	0,22	0,22	1	0,22	0,98	0,22	0,22	1,00	-	-	-	-	-	0,22	0,95	1,03	0,05	0,33	
							0,72		0,72												0,13	

parametry i wyniki obliczeń dla odcinka:

$S P_i k_i$ - suma mocy zainstal. odbiorców komunalnych [kW]
 $S P_s k_i$ - suma mocy szczyt. odbiorców komunalnych [kW]
 n. k., $P_i k_i$, $k_j k$, $P_s k_i$ - dane odbiorcy komunalnego [kW]
 $P_o k_i = [P_o(k-1) + P_s(k-1)] * k_j s(k-1) + P_s k$

$k_j s_i$ - wsp. jednoczesn. styku galezi (dot. mocy szczytowych odb. komunalnych)
 $P_i w_i$, n. w. - dane odbiorcy wiejskiego [kW]
 $S P_i w_i$ - suma mocy zainstalowanych odbiorców wiejskich [kW]
 $S n. w_i$ - suma ilości odbiorców wiejskich

$k_j w_i$ - wsp. jednoczesności dla odbiorców wiejskich
 Pobl - rzeczywiste obciążenie mocą danego odcinka [kW]
 k_x - współczynnik wpływu reakcji $k_x = 1 + (X/R) * I_g \cdot I_f$
 IB - prąd roboczy [A]

Program korzysta ze stabilizowanych danych:

- rezystancje i reakcje typowych transformatorów, kabli i przewodów linii napowietrznych i instalacyjnych wg "Komentarza do Rozp.Min.Przemyslu (...)" Instytutu Energetyki, wyd. SEP 1992
 - wsp. jednoczesności dla odbiorców wiejskich wg ZP ELTOR Bydgoszcz
 * - typ zdefiniowany przez Użytkownika

Uzgodnienia.



WTS 25/T 2/2023

Kalisz, 2023-04-07

Warunki techniczne

dot. wykonania projektu budowy oświetlenia zewnętrznego

1. Adres inwestycji:
gmina: Kępno
miejscowość: Kępno
nazwa ulicy: Zamenhofs (ścieżka)
2. Rodzaj projektowanej linii: kablowa.
 - a) typ przewodu/kabla zasilającego: kabel typu YAKXS o przekroju zgodnym z obliczeniami lecz nie mniejszym niż 4x25mm².
 - b) dodatkowe parametry linii zasilającej: -.
 - c) w przypadku linii kablowej na projektowanych kablach należy umieścić oznaczniki zawierające: „Oświetlenie, typ kabla, nr stacji zasilającej, trasa kabla (początek – koniec danego odcinka), rok budowy”.
3. Orientacyjna długość projektowanej linii kablowej 300 m, linii napowietrznej wydzielonej - m, linii napowietrznej wspólnej - m.
4. Nr stacji zasilającej: 30313, nr istniejącego PZ 005
5. Miejsce zasilania: istniejący słup latarni przy skrzyżowaniu Al. Marcinkowskiego z ul. Zamenhofs.
6. Rodzaj zasilania: trójfazowe
7. Parametry szafy oświetleniowej:
 - a) istniejąca szafa,
 - b) rodzaj projektowanej szafy: nie dotyczy,
 - c) materiał obudowy: nie dotyczy,
 - d) barwa obudowy: nie dotyczy
 - e) minimalny stopień szczelności: IP nie dotyczy
 - f) minimalna odporność na udary: IK nie dotyczy
 - g) miejsce montażu: nie dotyczy,
 - h) rodzaj sterowania: nie dotyczy,
 - i) rodzaj zabezpieczenia przedlicznikowego: nie dotyczy,
 - j) rodzaj zabezpieczeń obwodowych: nie dotyczy,
 - k) ilość obwodów szafy oświetleniowej: nie dotyczy,
 - l) w przypadku projektowanej szafy, winna ona posiadać możliwość zamontowania zamka/wkładki w systemie Master-Key,
 - m) w przypadku istniejącej szafy oświetleniowej, w razie potrzeby należy dostosować ją do zmiany mocy zainstalowanej.
8. Parametry projektowanych słupów:
 - a) materiał: aluminium anodowane,
 - b) wysokość montażu oprawy w metrach: 5,
 - c) sposób montażu w gruncie: do wkopania,
 - d) kolor: nie dotyczy
 - e) inne parametry: do zaprojektowania słupy aluminiowe anodowane na kolor C-35 (czarny) zabezpieczone elastomerem (do wysokości wnęki słupowej) w kolorze słupa
 - f) typ słupa: SAL 4 dz
 - g) w przypadku projektowanych słupów, kable w słupach należy łączyć za pomocą izolowanych złącz kablowych z wkładkami bezpiecznikowymi typu D01.
 - h) projektowane słupy należy oznakować aluminiowymi, żółtymi tabliczkami z tłoczonymi, czarnymi napisami firmy Multi-tab. Treść tabliczek ustalić z Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. Tabliczki należy zamontować na słupach od strony drogi na wysokości od 2 do 2,5m taśmą stalową, nierdzewną.
9. Parametry wysięgników dla linii napowietrznej:

Prezes Zarządu: Maciej Witczak, Członek Zarządu: Dorota Kisiela-Augustyniak
Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004, REGON: 250680024, Kapitał zakładowy: 110.354.000 zł, NIP: 618-16-07-268
Konta bankowe: Santander Bank Polska SA z siedzibą w Warszawie 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001
Alior Bank SA z siedzibą w Warszawie 17 2490 0005 0000 4530 6002 0466

**OŚWIETLENIE
ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.**

Tel. 62 598 52 70
E-mail: doczta@oid.pl

www.oswietlenie.kalisz.pl

9

- a) materiał: nie dotyczy
 - b) inne: -
 - c) wysięgniki montować w taki sposób aby oprawy znajdowały się nad przewodami linii nn.
10. Parametry opraw:
- a) rodzaj źródła światła: LED, temperatura barwowa 3000 K,
 - b) stopień ochrony przeciwporażeniowej: II,
 - c) klasa szczelności dla całej oprawy: IP 66,
 - d) minimalna odporność na udary: IK 10
 - e) materiał: aluminium,
 - f) typ oprawy: Flow prod. Thorn z dedykowanym wysięgnikiem.,
 - g) system zarządzania: City Touch z abonamentem na 10 lat,
 - h) inne uwagi: oprawa wyposażona w zasilacz programowalny DALI i gniazdo ZHAGA, dedykowany wysięgnik do oprawy w kształcie łabędziej szyi.
11. Parametry przewodów zasilających oprawy w słupach/wysięgnikach: YKY 0,6/1kV 2x2,5mm².
12. Rodzaj zabezpieczeń bezpiecznikowych dla opraw: izolowane złącza kablowe IZK z wkładkami D01.
13. Ochrona przeciwprzebieciowa: dla linii napowietrznej ograniczniki przepięć o napięciu pracy trwałej 0,28kV i znamionowym prądzie wyładowczym 5kA.
14. Układ zasilania: TN-C.
15. Do obliczeń fotometrycznych należy przyjąć klasę oświetleniową dla drogi: nie dotyczy, dla chodników: P3 oraz współczynnik konserwacji równy: nie dotyczy.
16. W przypadku projektowania urządzeń oświetleniowych na konstrukcjach wsporczych (słupach) będących własnością ENERGA-OPERATOR SA, dokumentację należy bezwzględnie uzgodnić z właściwym terytorialnie Rejonowym Zakładem Dystrybucji.
17. Projektowane linie oświetleniowe, kablowe lub napowietrzne, wydzielone w miarę możliwości projektować w pasie drogowym lub na innych terenach publicznych.
18. Należy stosować wyłącznie urządzenia i materiały dopuszczone do stosowania na terenie kraju.
19. Demontaże: -.
20. Pozostałe uwagi: -
21. Dla linii kablowych oraz linii napowietrznych, wydzielonych dokumentacja projektowa podlega następującym sprawdzeniom przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. w Kaliszu:
- a) wstępnemu, gdzie do uzgodnienia na początku prac projektowych należy przedłożyć:
 - w wersji papierowej w 1 egz.: wykonane obliczenia oświetleniowe, mapę z lokalizacją latarni, wykaz właścicieli działek objętych inwestycją,
 - w wersji elektronicznej: plik w formacie EVO wykonanych obliczeń oświetleniowych,
 - b) końcowemu, gdzie do uzgodnienia przed wystąpieniem o wydanie pozwolenia na budowę lub dokonania zgłoszenia wykonania robót budowlanych, należy przedłożyć w wersji papierowej 2 egz. kompletnego w rozumieniu Prawa Budowlanego projektu budowlano-wykonawczego oraz kosztorys inwestorski.
22. Dla linii napowietrznych, wspólnych dokumentacja projektowa podlega sprawdzeniu przez Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. w Kaliszu w zakresie:
- dokumentów określonych w piśmie nr: -,
 - opisu technicznego, zawierającego obliczenia elektryczne,
 - planu sytuacyjnego zawierającego cały obiekt zasilany z danego PZ,
 - schematu jednokreskowego,
 - obliczeń fotometrycznych.
23. Załączniki: Mapa z zakresem projektowym.
- Opracował: Szymon Kubiak.

Zastępca Dyrektora
ds. Technicznych
Jacek Witczak

ODPIS

STAROSTA KĘPIŃSKI
63-600 KĘPNO

Kępno, 2023-07-05

ODGK.6630.142.2023

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej dot. sprawy Nr ODGK.6630.142.2023

Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2021r. poz. 1990, j.t. ze zm.) w dniu 05.07.2023r. *) w Starostwie Powiatowym w Kępnie – Wydziale Geodezji, Kartografii, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami przeprowadzono naradę koordynacyjną w sposób: ~~tradycyjny~~ / mieszany, tj. z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej / ~~elektroniczny (zdalny) **~~). Naradzie koordynacyjnej przewodniczył i protokółował Marek Hofman - Inspektor w/w Wydziału.

dot. uzgodnienia dokumentacji projektowej obiektu: **linia energetyczna NN kablowa oświetlenia ulicznego z latarniami (odcinek – rozbudowa);**

zlokalizowanego: **m. Kępno – ul. Zamenhofska oraz Aleje Marcinkowskiego (przyłączenie);**

wnioskodawca: **Zakład Elektroinstalacyjno – Handlowy „WIS” w Lesznie,
ul. Francuska Nr 61, 64 – 100 Leszno;**

na podstawie zlecenia z dnia: 12.06.2023r. znak: bez numeru

data wpływu zlecenia: 21.06.2023r.

STANOWISKA (UWAGI I ZALECENIA) DO W/W OBIEKTU, UCZESTNIKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ – POWIADOMIONYCH I OBECNYCH (oznaczenie reprezentowanych podmiotów lub powód uczestnictwa w naradzie/imię i nazwisko/podpis):

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Kępnie
bez uwag - z uwagami

2. Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie
~~bez uwag - z uwagami~~ - zgodnie z uzgodnieniem - ZAGŁOSZENIE NR 6/9.

3. Starostwo Powiatowe w Kępnie – Wydział Architektury i Budownictwa
bez uwag - z uwagami

PODINSPIKTOR
Gaszcak
Miroslaw Gaszcak



Z up. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR

ODPIS

- 3 -

11. „Wodociągi Kępińskie” Sp. z o.o. w Kępnie

~~bez uwag~~ - z uwagami - zgodnie z uzgodnieniem

PROKURANT „WODOCIĄGI KĘPIŃSKIE” Sp. z o.o.
63-600 Kępno, ul. Wrocławska 28
tel. 62 78 224 50, 62 78 105 79
Krzysztof Kempa NIP 619-17-53-534, Regon 250754952

12. Państwowe Gospodarstwo Wodne – WODY POLSKIE – Nadzór Wodny w Kępnie

~~bez uwag~~ - z uwagami - zgodnie z uzgodnieniem - ZAŁĄCZNIK NR 9/9

13. Przedsiębiorstwo „PROMAX” Sp. j. Zofia Fórmanek-Okrój, Wiesław Okrój

w Ostrowie Wlkp.

~~bez uwag~~ - z uwagami - zgodnie z uzgodnieniem

14. Starostwo Powiatowe w Kępnie – Wydział G.K.K. i G.N.

~~bez uwag~~ - z uwagami

NARADA KOORDYNACYJNA ZOSTAŁA PRZEPROWADZONA METODĄ „HYBRYDOWĄ”,
TZN. W CZĘŚCI TRADYCYJNIE, A W CZĘŚCI „ZDAĆNIE” ELEKTRONICZNIE.
PATRZ WPISY/ZAŁĄCZNIKI POSZCZEGÓLNYCH W/W PODMIOTÓW.
UZGODNIONO POZYTYWNE - POD WARUNKAMI - PATRZ Pkt.
ZAŁĄCZNIKI NR: 2, 4, 5, 6, 7, 9, 10, 12).

protokolant:

inż. Marek Hofman

W naradzie koordynacyjnej uczestniczyli za pomocą środków komunikacji
elektronicznej przedstawiciele (oznaczenie reprezentowanych podmiotów –
treść protokołu z narady koordynacyjnej została z nimi uzgodniona) :

POWIATOWY ZARZĄD DROG W KĘPNIE.

URZĄD MIASTA I GMINY W KĘPNIE.

„ENERGA - OPERATOR” S.A. - ODDZIAŁ W KALISZU - RO KĘPNO.

„OSWIECZENIE ULICZNE I DROGOWE” Sp. z o.o. w KALISZU.

„NETIA” S.A.

PSG Sp. z o.o. - ODDZIAŁ W POZNANIU - REJON DYSTRYBUCJI GAZU W KĘPNIE.

WIELKOPOLSKA SIEĆ SZEROKOPASMOVA S.A. W POZNANIU / FIBERHOST S.A. W POZNANIU

PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO WODNE - WODY POLSKIE - NADZÓR WODNY W KĘPNIE.

STAROSTWO POWIATOWE W KĘPNIE

Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Gospodarki Gruntami

05-07-2023

Za zgodność odpisu/kserokopii
z oryginałem

Przewodniczący
narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR

UDPiS

Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie

Załącznik nr 1/9
DO PROTOKOŁU NR 07SK.6830/12.2023

Od: Mikołaj Kuncman <mkuncman@ouid.pl>
Wysłano: wtorek, 4 lipca 2023 14:59
Do: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie
Temat: RE: CZĘŚĆ 1/5 - Narada koordynacyjna w dniu 05.07.2023r. - ŚRODA !!! (od godz. 9 do godz. 14) - Starostwo Powiatowe w Kępnie - ul. Staszica 12, pokój Nr 16 - województwo wielkopolskie - powiat kępiński ;

Witam,

Stanowiska Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o. o. w sprawach będących przedmiotem bieżącej narady koordynacyjnej:

Punkt 1 – bez uwag
Punkt 2 – bez uwag
Punkt 3 – bez uwag
Punkt 4 – bez uwag
Punkt 5 – bez uwag

Punkt 6 – w pobliżu infrastruktury oświetleniowej prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności, dopuszcza się istnienie niezinventaryzowanej infrastruktury oświetlenia. W miejscach zbliżeń zachować normatywne odległości. W miejscach skrzyżowań z kablami oświetleniowymi na kable te należy nałożyć osłony rurowe dwudzielne o średnicy min. 75mm. Wszelkie szkody oraz ewentualne kolizje wynikłe w trakcie prowadzenia prac Inwestor usunie własnym kosztem i staraniem. O terminie rozpoczęcia prac należy powiadomić Spółkę OUID przynajmniej z 14 dniowym wyprzedzeniem

Punkt 7 – bez uwag
Punkt 8 – bez uwag
Punkt 9 – bez uwag
Punkt 10 – bez uwag

Wyrażam zgodę na publikację treści powyższych uzgodnień.

Pozdrawiam,

Mikołaj Kuncman
specjalista ds. eksploatacji oświetlenia
tel: +48 62 598 64 19 kom.: 696 122 575
e-mail: mkuncman@ouid.pl
www.oswietlenie.kalisz.pl



OŚWIETLENIE
ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.
ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz

Tel. 62 598 52 70
E-mail: poczta@ouid.pl
www.oswietlenie.kalisz.pl



Przewodniczący
narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR

From: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie <marek.hofman@powiatkepno.pl>
Sent: Tuesday, July 4, 2023 12:10 PM
To: Zarząd <zarzad@ouid.pl>; maciej.hojenski@pzd.kepno.pl; bozena.dziergwa@pzd.kepno.pl; kkempa@wodociagi.kepno.pl; zarzad@wodociagi.kepno.pl; Marek Misala <Marek.Misala@um.kepno.pl>; biuro@wodociagi.kepno.pl; Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa <sekretariat@wssa.pl>; Marek Misala <robert.kula@um.kepno.pl>; Mirosław Gąszczak <miroslaw.gaszczak@powiatkepno.pl>; INEA S.A. <uzgodnienia@inea.com.pl>; WSS S.A. <uzgodnienia_wss@operatorwss.pl>; orange Centrum <ZZSS.Narady.Koordynacyjne.Centrum@orange.com>; Tomasz Jerczyński <bgk@leka-opatowska.pl>; Tomasz Jerczyński <sekretariat@leka-opatowska.pl>; Adam Staszczyk <pinb.kierownik@powiatkepno.pl>; Adam Staszczyk

ODPIS

Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie

ZALĄCZNIK NR 2/9
DO PROTOKOŁU NR 07SK.6630/142.2023

Od: Pakuła Andrzej <andrzej.pakuła@psgaz.pl>
Wysłano: środa, 5 lipca 2023 07:40
Do: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie
Temat: Narada koordynacyjna w dniu 05.07.2023r.

Dzień dobry

Pozycja: 1 –

Szczegółowy przebieg gazociągu i przyłączy należy ustalić w terenie na podstawie przekopów próbnych. W miejscach zbliżeń do sieci gazowej zachować wymagane przepisami odległości. Przy skrzyżowaniach z siecią gazową zachować wymagania określone w normie PN-91/M-34501. Roboty ziemne w obrębie sieci gazowych wykonywać ręcznie. W terminie 14 dni przed rozpoczęciem robót Wykonawca zobowiązany jest zgłosić się do odpowiedniej terytorialnie jednostki eksploatującej w PSG OZG w Poznaniu tj. do Gazowni w Ostrowie Wielkopolskim, ul. Partyzancka 27, tel. (022) 444 33 33, mail: gazownia.ostrow.wielkopolski@psgaz.pl w celu powiadomienia o przystąpieniu do prac. Regulacja wysokości armatury i sieci gazowej oraz usuwanie ewentualnych kolizji na koszt inwestora. ZACHOWAĆ ODLEGŁOŚCI ZGODNE ZE STREFA KONTROLOWANĄ GAZOCIĄGU NA PODSTAWIE DZ.U. Z DN 4 CZERWCA 2013 R POZ 640. ZWRÓCIĆ UWAGĘ NA PONÓWNE PRAWIDŁOWE UŁOŻENIE TAŚMY OSTRZEGAWCZEJ NA GAZOCIĄGU.

Pozycja: 2 – **Bez uwag.**

Pozycja: 3 – **Bez uwag.**

Pozycja: 4 – **ZACHOWAĆ NORMATYWNE ODLEGŁOŚCI OD ZAPROJEKTOWANEJ I UZGODNIONEJ SIECI GAZOWEJ**

Pozycja: 5 – **Bez uwag.**

Pozycja: 6 – **Bez uwag.**

Pozycja: 7 – **Bez uwag.**

Pozycja: 8 – **Bez uwag.**

Pozycja: 9 – **Bez uwag.**

Pozycja: 10 – **Bez uwag.**

UZGADNIAM TREŚĆ PROTOKOŁÓW Z NARADY KOORDYNACYJNEJ Z DNIA 05.07.2023 roku.

Z poważaniem
Andrzej Pakuła
Starszy Mistrz Sieci i Instalacji Gazowych

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu
Gazownia w Ostrowie Wielkopolskim
tel. 62 768 56 40
adres korespondencyjny: ul. Partyzancka 27, 63-400 Ostrów Wielkopolski



Przewodniczący
narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR

ODPIS

ZALĄCZNIK NR 3/9
DO PROTOKOŁU NR 0752/6630/142/2023

Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie

Od: Sikora Konrad <Konrad.Sikora@energa-operator.pl>
Wysłano: środa, 5 lipca 2023 09:08
Do: marek.hofman@powiatkepno.pl
Temat: FW: CZĘŚĆ 1/5 - Narada koordynacyjna w dniu 05.07.2023r. - ŚRODA !!! (od godz. 9 do godz. 14) - Starostwo Powiatowe w Kępnie - ul. Staszica 12, pokój Nr 16 - województwo wielkopolskie - powiat kępiński ;

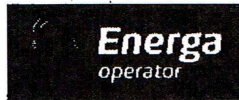
Dzień dobry,

Pkt. 1, 2, 3, 4, 5 - UZGODNIONO lokalizację projektowanych obiektów w odniesieniu do istniejących i projektowanych silei el-en. Zmiany trasy i lokalizacji podlegają ponownemu uzgodnieniu. Skrzyżowania i zbliżenia wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Wszelkie kolizje wynikłe w trakcie prowadzenia robót Inwestor usunie własnym kosztem i staraniem po uzgodnieniu w RD Kępno. Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Kępnie w efekcie uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania robót pokrywa wykonawca. Prace w pobliżu istniejącej sieci el-en. prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Faktyczny przebieg podziemnej sieci el-en. ustalić na podstawie wykopów próbnych.

Pkt. 6, 7, 8, 9, 10 – bez uwag

Wyrażam zgodę na publikację treści niniejszej wiadomości e-mail i uzgadniam treści protokołów z bieżącej narady koordynacyjnej.

Pozdrawiam,
Konrad Sikora



ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Kaliszu
Al. Wolności 8, 62-800 Kalisz
www.energa-operator.pl

Konrad Sikora
Kierownik
Dział Dokumentacji Energetycznej w Kępnie

T +48 62 500 2841 – Zadzwoń, porozmawiamy i może unikniemy zbędnej korespondencji @
M +48 885 553 306
konrad.sikora@energa-operator.pl

ENERGA OPERATOR SA, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Sąd Rejonowy Gdańsk - Północ, VII Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego, KRS 0000033455, NIP: 583-000-11-90,
Regon 190275904, Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł

Infolinia 801 404 404

Niniejsza wiadomość wraz z załącznikami zawiera informacje chronione w ENERGA – OPERATOR SA, które mogą być przetwarzane jedynie za jej zgodą lub na podstawie umowy o zachowaniu poufności. Ta wiadomość skierowana jest tylko i wyłącznie do adresata wskazanego w nagłówku. Jeżeli otrzymali Państwo tę wiadomość przez pomyłkę prosimy o poinformowanie nas o tym fakcie pocztą elektroniczną oraz skasowanie tej wiadomości

From: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie <marek.hofman@powiatkepno.pl>

Sent: Tuesday, July 4, 2023 12:10 PM

To: zarzad@ouid.pl; maciej.hojenski@pzd.kepno.pl; bozena.dziergwa@pzd.kepno.pl; kkempa@wodociagi.kepno.pl; zarzad@wodociagi.kepno.pl; Marek Misala <Marek.Misala@um.kepno.pl>; biuro@wodociagi.kepno.pl; Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa <sekretariat@wssa.pl>; Marek Misala <robert.kula@um.kepno.pl>; Mirosław Gąszczak <miroslaw.gaszczak@powiatkepno.pl>; INEA S.A. <uzgodnienia@inea.com.pl>; WSS S.A. <uzgodnienia_wss@operatorwss.pl>; orange Centrum <ZZSS.Narady.Koordynacyjne.Centrum@orange.com>;



Przewodniczący
Marek Hofman
INSPEKTOR

PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI

ODPIS

ZALĄCZNIK NR 4/9

DO PROTOKOŁU NR ODGK.6630.14.2023

Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie

Od: Taraska Paweł <Pawel.Taraska@netia.pl>
Wysłano: środa, 5 lipca 2023 09:34
Do: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie
Temat: ODP: [EXT] CZĘŚĆ 1/5 - Narada koordynacyjna w dniu 05.07.2023r. - ŚRODA !!!
(od godz. 9 do godz. 14) - Starostwo Powiatowe w Kępnie - ul. Staszica 12, pokój Nr 16 - województwo wielkopolskie - powiat kępiński ;
Załączniki: Kępno_LISTA TEMATÓW NARADA KOORDYNACYJNA 05.07.2023.pdf

pozdrawiam Paweł Taraska

Od: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie <marek.hofman@powiatkepno.pl>

Wysłane: wtorek, 4 lipca 2023 10:10

Do: zarzad@oid.pl <zarzad@oid.pl>; maciej.hojenski@pzd.kepno.pl <maciej.hojenski@pzd.kepno.pl>; bozena.dziergwa@pzd.kepno.pl <bozena.dziergwa@pzd.kepno.pl>; kkempa@wodociagi.kepno.pl <kkempa@wodociagi.kepno.pl>; zarzad@wodociagi.kepno.pl <zarzad@wodociagi.kepno.pl>; Marek Misala <Marek.Misala@um.kepno.pl>; biuro@wodociagi.kepno.pl <biuro@wodociagi.kepno.pl>; Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa <sekretariat@wsssa.pl>; Marek Misala <robert.kula@um.kepno.pl>; Mirosław Gąszczak <miroslaw.gaszczak@powiatkepno.pl>; INEA S.A. <uzgodnienia@inea.com.pl>; WSS S.A. <uzgodnienia_wss@operatorwss.pl>; orange Centrum <ZZSS.Narady.Koordynacyjne.Centrum@orange.com>; Tomasz Jerczyński <bgk@leka-opatowska.pl>; Tomasz Jerczyński <sekretariat@leka-opatowska.pl>; Adam Staszczuk <pinb.kierownik@powiatkepno.pl>; Adam Staszczuk <pinb@powiatkepno.pl>; Taraska Paweł <Pawel.Taraska@netia.pl>; Widera Olga <Olga.Widera@netia.pl>; Konrad Sikora <konrad.sikora@energa-operator.pl>; Marek Poziemski <marek.poziemski@energa-operator.pl>; mateusz Fiołka <mateusz.fiolka@energa-operator.pl>; krystian.kokot@psgaz.pl <krystian.kokot@psgaz.pl>; Andrzej Pakuła <andrzej.pakuła@psgaz.pl>; Marek Piłarski <marek.pilarski@psgaz.pl>; Marta Jarmuż <marta.jarmuz@psgaz.pl>; Paweł Kortus <pawel.kortus@psgaz.pl>; Bartosz Żyźniewski <bzyzniewski@oid.pl>; Grzegorz Wierny <gwierny@oid.pl>; Mikołaj Kuncman <mkuncman@oid.pl>; Patryk Kopczyński <pkopczynski@oid.pl>; poczta@oid.pl <poczta@oid.pl>; Szymon Kubiak <Skubiak@oid.pl>; Nadzór Wodny Kępno <nw-kepno@wody.gov.pl>; Nadzór Wodny Milicz <nw-milicz@wody.gov.pl>; Nadzór Wodny Namysłów <nw-namyslow@wody.gov.pl>; Nadzór Wodny Wieruszów <nw-wieruszow@wody.gov.pl>; ZSW w Kępnie - Joanna Ciura <zsw-kepno@wp.pl>; Związek Spółek Wodnych Kępno <zwiasek_spolek_wodnych_kepno@wp.pl>; Artur Jagiełło <artur.jagiello@gaz-system.pl>; Janusz Wesołowski <janusz.wesolowski@gaz-system.pl>; Krzysztof Polehojko <krzysztof.polehojko@gaz-system.pl>; Maria Łasińska <maria.lasinska@gaz-system.pl>; Adam Brząkała <adam.brzakala@bralin.pl>; Piotr Prędko <piotr.predki@perzow.pl>; Weronika Urbańska <sekretarz@perzow.pl>; Artur Worsztynowicz <artur.worsztynowicz@promaxnet.pl>; Łukasz Dembiński <lukasz.dembinski@promaxnet.pl>; Przedsiębiorstwo "PROMAX" Sp.j. Zofia Fórmanek-Okrój, Wiesław Okrój <damian.stachowczyk@promaxnet.pl>; Paweł Domagałski - Gminna Spółka Wodna Perzów <gswperzow@wp.pl>; Bogdan Bieniak <energie@wp.pl>; Bogdan Bieniak, Adam Tomalkiewicz <zarzad@eck.kepno.pl>; Bogdan Bieniak, Adam Tomalkiewicz <sekretariat@eck.kepno.pl>; 'Jarostaw Hojan' <uzgodnienia@wzdw.pl>; Rejon Ostrów Wlkp. <rdwostrow@wzdw.pl>; 'Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu' <poczta@wzdw.pl>; Aleksandra Piędzich <aleksandra.piedzich@baranow.pl>; gmina@baranow.pl <gmina@baranow.pl>; Ireneusz Grzesiński <ireneusz.grzesinski@baranow.pl>
Temat: [EXT] CZĘŚĆ 1/5 - Narada koordynacyjna w dniu 05.07.2023r. - ŚRODA !!! (od godz. 9 do godz. 14) - Starostwo Powiatowe w Kępnie - ul. Staszica 12, pokój Nr 16 - województwo wielkopolskie - powiat kępiński ;

UWAGA ! Proszę o przesłanie koordynacji / uzgodnienia najpóźniej w dniu Narady tj. 05.07.2023r. (PILNE)!

ODGK.6630.1.14.2023

SPIS SPRAW (WOKANDA)
będących przedmiotem – tematem narady koordynacyjnej

STAROSTWO POWIATOWE W KĘPNIE
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Gospodarki Gruntami

05-07-2023

Za zgodność odpisu/kserokopii
z oryginałem: zwrócić do
narady koordynacyjnej

Z ud. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR

ODPIS

Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie

ZALĄCZNIK NR 5/9
DO PROTOKOŁU NR ODSU.6853.142.2023

Od: Robert Kula <robert.kula@um.kepno.pl>
Wysłano: środa, 5 lipca 2023 09:44
Do: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie
DW: katarzyna.dawid@um.kepno.pl
Temat: FW: CZĘŚĆ 1/5 - Narada koordynacyjna w dniu 05.07.2023r. - ŚRODA !!! (od godz. 9 do godz. 14) - Starostwo Powiatowe w Kępnie - ul. Staszica 12, pokój Nr 16 - województwo wielkopolskie - powiat kępiński ;

Dzień dobry,

W nawiązaniu do narady koordynacyjnej z dnia 05 lipca 2023r. Gmina Kępno pozytywnie uzgadnia następujące zadania (wg spisu spraw):

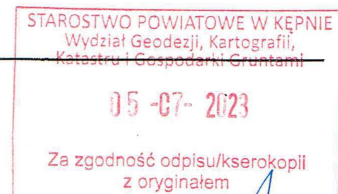
- Linia energetyczna NN kablowa oświetlenia ulicznego z latarniami (odcinek –rozbudowa) – m. KĘPNO – ul. ZAMENHOFA oraz ALEJE MARCINKOWSKIEGO (przyłączenie) (142/23 – sk) ;** - uzgodniono WR.6853.56.2023/2 w dniu 02 czerwca 2023 roku - Inwestor w dniu 19 czerwca 2023 roku złożył odwołanie od decyzji, sprawa przekazana do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu.
- Przyłącze ciepłownicze preizolowane – dot. działki Nr 1035/230 – KRAŻKOWY („MIANOWICE”) (okolica ul. JASNEJ – BARANÓW) (144/23 – bk);** - uzgodniono PPIGN.6853.3.2023/2 w dniu 04 maja 2023 roku
- Sieć/linia energetyczna NN napowietrzna ze słupem (odcinek) – dot. działki Nr 360/13 – OSINY – gmina KĘPNO (149/23 – sk) ;** - uzgadniano pozytywnie pod względem terenów leżących na terenie Gminy Kępno, nieruchomości nie jest własnością Gminy Kępno

Pozostałe spisy spraw nie znajdują się na nieruchomościach będących w zarządzie Gminy Kępno. Jednocześnie uzgadniam pozytywnie treść protokołów z bieżącej narady koordynacyjnej.

Pozdrawiam

Robert Kula

Urząd Miasta i Gminy Kępno
Z-ca Naczelnika Wydziału Rozwoju
ul. Ratuszowa 1 63-600 Kępno
NIP : 619-10-75-844 Regon : 000524588
tel. : 625909461
e-mail: robert.kula@um.kepno.pl
<http://www.um.kepno.pl>



Przewodniczący
narady koordynacyjnej

Wiadomość ta jest przeznaczona jedynie dla osoby lub podmiotu, który jest jej adresatem i może zawierać poufne i/lub uprzywilejowane informacje. Zakazane jest jakiegokolwiek przeglądanie, przesyłanie, rozpowszechnianie lub inne wykorzystanie tych informacji lub podjęcie jakichkolwiek działań odnośnie tych informacji przez osoby lub podmioty inne niż zamierzony adresat. Jeżeli Państwo otrzymali przez pomyłkę tę informację prosimy o poinformowanie o tym nadawcy i usunięcie tej wiadomości z wszelkich komputerów.

Zgodnie z art. 13 ust. 1-2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych – dalej RODO – informujemy, że: Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w Urzędzie Miasta i Gminy w Kępnie jest Burmistrz Miasta i Gminy Kępno z siedzibą w Kępnie, przy ul. Ratuszowa 1, 63-600 Kępno.

UDPI

Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie

ZALĄCZNIK NR 6/9
DO PROTOKOŁU NR 038/142/2023

Od: Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie <bozena.dziergwa@pzd.kepno.pl>
Wysłano: środa, 5 lipca 2023 11:53
Do: marek.hofman@powiatkepno.pl
Temat: UZGODNIENIE-WOKANDA 05.07.2023
Załączniki: UZGODNIENIE WOKAND 05.07.2023.docx

Dzień dobry,
W załączeniu przesyłam uzgodnienie – wokanda 05.07.2023 r.

Z poważaniem

Bożena Dziergwa

Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem
Tel. (62) 78 26 802



Przewodniczący
narady koordynacyjnej

Z up. STAROSTY
Marek Hofman
INSPEKTOR

ODPIS

Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie

ZALĄCZNIK NR 7/9
DO PROTOKOŁU NR 05/2023.142.2023

Od: Uzgodnienia INEA <uzgodnienia@inea.com.pl>
Wysłano: środa, 5 lipca 2023 12:38
Do: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie
Temat: ODP: CZĘŚĆ 1/5 - Narada koordynacyjna w dniu 05.07.2023r. - ŚRODA !!! (od godz. 9 do godz. 14) - Starostwo Powiatowe w Kępnie - ul. Staszica 12, pokój Nr 16 - województwo wielkopolskie - powiat kępiński ;

Dzień dobry,

Dotyczy spraw: 142/23, 144/23, 147/23, 149/23, 150/23, 151/23.

Fiberhost S.A. Wysogotowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 05.07.2023, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura Fiberhost S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia Fiberhost S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić Fiberhost S.A. (tel. 61 222 22 11, fax 61 222 11 11) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.

====

Dotyczy spraw: 146/23.

Warunki Techniczne
jakie należy spełnić przy realizacji robót na infrastrukturze Fiberhost S.A.:

1. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych.
2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury Fiberhost S.A. w sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy naprawę.
3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 3-tygodniowym wyprzedzeniem, do Network Operations Center, tel. (61) 222 22 11 oraz prace-planowe@fiberhost.com.
4. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń Fiberhost S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury Fiberhost S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić Fiberhost S.A. tel. (61) 222 11 90. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury Fiberhost S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji, tj. w szczególności strat powstałych w związku z karami wynikającymi z łączących Fiberhost S.A. z abonentami Service-Level Agreement.
5. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury Fiberhost S.A. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (Fiberhost S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościennymi na koszt Inwestora. Przed zasypaniem miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przez służby techniczne Fiberhost S.A.
6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia Fiberhost S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić Fiberhost S.A. w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.
7. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych Fiberhost S.A., Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową zgodnie z normą ZN-15/OPL-004, którą musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela Fiberhost S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez Fiberhost S.A., Inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez Fiberhost S.A.
8. Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonać w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00).
9. Ewentualne prace związane z przebudową infrastruktury zostaną protokolarnie odebrane przez osobę wskazaną przez właściciela infrastruktury (Fiberhost S.A.).

STAROSTWO POWIATOWE W KĘPNIE
Wydział Geodezji, Kartografii,
Katastru i Gospodarki Gruntami
05-07-2023
Za zgodność odpisu/kserokopii
z oryginałem

Przewodniczący
naczelnicy Komisji Wykonawczej
Marek Hofman
INSPEKTOR

ODPIS

Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie

ZALĄCZENIE NR 8/9

DO PROTOKOŁU NR 0750.630.142.2023

Od: Uzgodnienia Fiberhost <uzgodnienia@fiberhost.com.pl>
Wysłano: środa, 5 lipca 2023 12:45
Do: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie
Temat: ŌDP: CZĘŚĆ 1/5 - Narada koordynacyjna w dniu 05.07.2023r. - ŚRODA !!! (od godz. 9 do godz. 14) - Starostwo Powiatowe w Kępnie - ul. Staszica 12 , pokój Nr 16 - województwo wielkopolskie - powiat kępiński ;

Dzień dobry,

Dotyczy spraw: 143/23, 144/23, 145/23, 146/23, 147/23, 148/23, 150/23, 151/23.

WSS S.A. Wysogołowo, ul. Wierzbowa 84, 62-081 Przeźmierowo, informuje, iż na dzień 05.07.2023, we wskazanej lokalizacji nie występuje infrastruktura WSS S.A. będąca w kolizji z opracowywanym projektem.

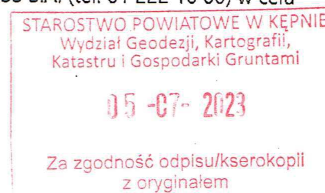
Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. (tel. 61 222 10 00) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.

====

Dotyczy spraw: 142/23, 149/23.

Warunki Techniczne

jakie należy spełnić przy realizacji robót na infrastrukturze WSS S.A.:



1. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych należy potwierdzić w terenie za pomocą przekopów próbnych.
2. Inwestor/Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia przed uszkodzeniem infrastruktury WSS S.A. sposób umożliwiający dalszą eksploatację, konserwację, modernizację czy naprawę.
3. Termin prac należy zgłosić, z co najmniej 14-dniowym wyprzedzeniem, do siedziby WSS S.A. ul. Wierzbowa 84 Wysogołowo, 62-081 Przeźmierowo, tel. (61) 222 10 00, e-mail (noc@fiberhost.com.pl).
4. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci lub urządzeń WSS S.A. W przypadku uszkodzenia w trakcie prowadzenia robót, infrastruktury WSS S.A. należy ją zabezpieczyć i bezwzględnie powiadomić WSS S.A. tel. (61) 222 10 00. Inwestor ponosi odpowiedzialność materialną i karną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury WSS S.A. w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót w tym strat tytułem braku transmisji.
5. Wszelkie prace wykonywane w pobliżu infrastruktury WSS S.A. (skrzyżowania lub zbliżenia) czy też prace związane z przebudową infrastruktury należy wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi przepisami, z należytą ostrożnością, zachowując normatywne odległości, pod nadzorem osoby wskazanej przez jej właściciela (WSS S.A.). Koszt płatnego nadzoru wynosi 200 zł netto + VAT za jedną roboczogodzinę. Zabezpieczyć dwudzielnymi rurami grubościennymi na koszt Inwestora. Przed zasypaniem miejsca zabezpieczeń podlegają odbiorowi przez służby techniczne WSS S.A.
6. Przy natrafieniu w trakcie wizji lokalnej dokonywanej przez projektanta lub podczas robót ziemnych, na urządzenia WSS S.A. nie naniesione na podkład mapowy, należy je zabezpieczyć i powiadomić WSS S.A. w celu ustalenia trybu dalszego postępowania.
7. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych WSS S.A., Inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową, zgodnie z normą ZN-15/ORL-004, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela WSS S.A. oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt. W przypadku konieczności poniesienia kosztów przez WSS S.A., Inwestor przedstawi ich skosztorysowaną wartość do akceptacji przez WSS S.A.
8. Ewentualne przebudowy kabli światłowodowych należy dokonać w godzinach nocnych (od 24:00 do 6:00).

ODPIS

Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie

ZALĄCZNIK NR 9/9
DO PROTOKOŁU NR 07SK.680/142/2023

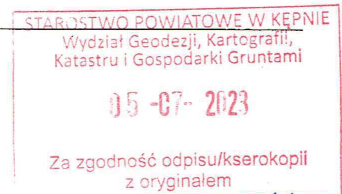
Od: Nadzór Wodny Kępno (RZGW Poznań) <nw-kepno@wody.gov.pl>
Wysłano: środa, 5 lipca 2023 13:20
Do: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie
Temat: RE: CZĘŚĆ 1/5 - Narada koordynacyjna w dniu 05.07.2023r. - ŚRODA !!! (od godz. 9 do godz. 14) - Starostwo Powiatowe w Kępnie - ul. Staszica 12, pokój Nr 16 - województwo wielkopolskie - powiat kępiński ;

Dzień dobry,

Nadzór Wodny w Kępnie nie wnosi uwag do spraw 142/23, 144/23, 145/23, 147, 149/23, 150/23, 151/23. Jednocześnie informujemy, że sprawy 143/22, 146/23, 148/23, znajdują się na terenie działania NW Namysłów.

Pozdrawiam
Grzegorz Idzikowski
Specjalista

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Nadzór Wodny Kępno
ul. Wieluńska 9A
63-600 Kępno
tel. +48 62 600 60 43
Email: nw-kepno@wody.gov.pl



NIP: 5272825616 | REGON: 368302575

Wiadomość ta jest przeznaczona wyłącznie dla jej zamierzonego adresata i może zawierać informacje prawnie chronione. Jeżeli przez pomyłkę otrzymali Państwo tę wiadomość, prosimy o poinformowanie nadawcy o tym fakcie i usunięcie wiadomości wraz z załącznikami. Kopowanie, ujawnianie lub rozpowszechnianie załączonej informacji bez zgody jej nadawcy jest zabronione.

Informujemy, że przetwarzamy Państwa dane osobowe i stosujemy politykę ich ochrony zgodnie z RODO i przepisami krajowymi. Podanie przez Państwa danych osobowych ma charakter dobrowolny, ale jest niezbędne do świadczenia usług realizowanych przez naszą firmę.

więcej informacji znajdą Państwo na naszej stronie: www.poznan.wody.gov.pl

From: Marek Hofman - Starostwo Powiatowe w Kępnie <marek.hofman@powiatkepno.pl>

Sent: Tuesday, July 4, 2023 12:10 PM

To: zarzad@ouid.pl; maciej.hojenski@pzd.kepno.pl; bozena.dziergwa@pzd.kepno.pl; kkempa@wodociagi.kepno.pl; zarzad@wodociagi.kepno.pl; Marek Misła <Marek.Misla@um.kepno.pl>; biuro@wodociagi.kepno.pl; Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa <sekretariat@wsssa.pl>; Marek Misła <robert.kula@um.kepno.pl>; Mirosław Gąszczak <miroslaw.gaszczak@powiatkepno.pl>; INEA S.A. <uzgodnienia@inea.com.pl>; WSS S.A. <uzgodnienia_wss@operatorwss.pl>; orange Centrum <ZZSS.Narady.Koordynacyjne.Centrum@orange.com>; Tomasz Jerczyński <bgk@leka-opatowska.pl>; Tomasz Jerczyński <sekretariat@leka-opatowska.pl>; Adam Staszczyk <pinb.kierownik@powiatkepno.pl>; Adam Staszczyk <pinb@powiatkepno.pl>; Taraska Pawel (Netia) <Pawel.Taraska@netia.pl>; Widera Olga <Olga.Widera@netia.pl>; Konrad Sikora <konrad.sikora@energa-operator.pl>; Marek Poziemski <marek.poziemski@energa-operator.pl>; mateusz Fiołka <mateusz.fiolka@energa-operator.pl>; krystian.kokot@psgaz.pl; Andrzej Pakuła <andrzej.pakuła@psgaz.pl>; Marek Pilarski <marek.pilarski@psgaz.pl>; Marta Jarmuż <marta.jarmuz@psgaz.pl>; Paweł Kortus <pawel.kortus@psgaz.pl>; Bartosz Żyżniewski <bzyzniewski@ouid.pl>; Grzegorz Wierny <gwierny@ouid.pl>; Mikołaj Kuncman <mkuncman@ouid.pl>; Patryk Kopczyński <pkopczyński@ouid.pl>; poczta@ouid.pl; Szymon Kubiak <Skubiak@ouid.pl>; Nadzór Wodny Kępno (RZGW Poznań) <nw-kepno@wody.gov.pl>; Nadzór Wodny Milicz (RZGW Wrocław) <NadzorWodny.Milicz@wody.gov.pl>; Nadzór Wodny Namysłów (RZGW Wrocław) <NadzorWodny.Namyslow@wody.gov.pl>; Nadzór Wodny Wieruszów (RZGW Poznań) <nw-

PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI

załącznik graficzny do uzgodnienia



524

URZĄD MIASTA I GMINY W KĘPNO
WYDZIAŁ ROZWOJU

Kępno, dnia 11 września 2023 r.

WR.6853.84.2023/4



Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o.
Ul. Wrocławska 71A
62-800 Kalisz

Po przeprowadzonym postępowaniu administracyjnym zgodnie z decyzją Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu z dnia 04 sierpnia 2023 roku znak sprawy SKO-4204/18/23, na podstawie której uchylono decyzję Burmistrza Miasta i Gminy Kępno z dnia WR.6853.56.2023/2 z dnia 02 czerwca 2023 roku,

Burmistrz Miasta i Gminy w Kępnie
wyraża zgodę

na lokalizację projektowanej kablowej linii oświetleniowej w pasie drogi dla pieszych i rowerów w m. Kępno ul. Aleja Ludwika Zamenhofs w granicy działki 1513/1, obręb geodezyjny Miasto Kępno, na następujących warunkach:

- 1) Projektowaną budowę kablowej linii oświetleniowej wraz z lokalizacją słupów należy wykonać zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.
- 2) Wchodząc na grunt prywatny należy uzyskać zgody właścicieli gruntu, działka o numerze 1589, obręb geodezyjny Miasto Kępno nie jest własnością Gminy Kępno.
- 3) Nawierzchnię gruntową pasa drogowego zniszczoną podczas wykopów należy przywrócić do właściwego stanu technicznego. Po zakończeniu prac teren należy starannie uporządkować. Grunt przy zasypianiu wykopów zagęszczać mechanicznie warstwami do uzyskania wskaźnika zagęszczenia gruntu min. 0,98.
- 4) Uszkodzoną skarpe należy wyprofilować oraz pas zieleni wygrabić i obsiać mieszanką traw.



UL RATUSZOWA 1, 63-600 KĘPNO, tel. 62 590 94 00, 62 590 94 63, fax. 62 590 94 02,
e-mail: kepno@um.kepno.pl, www.kepno.pl

- 5) Urząd Miasta i Gminy w Kępnie, nie ponosi odpowiedzialności w przypadku kolizji projektowanej kablowej linii oświetleniowej z istniejącymi urządzeniami lub sieciami znajdującymi się w pasie drogowym. Inwestor na własny koszt dokona zabezpieczenia lub przełożenia kolidującego urządzenia lub sieci.
- 6) Koszty odtworzenia pasa drogowego związane z wykonaniem zadania ponosi Inwestor.
- 7) Utrzymanie urządzeń obcych we właściwym stanie technicznym wprowadzonych w pas drogowy, należy do ich właściciela.
- 8) **Urządzenia należy umieścić w taki sposób, aby zapobiec powstaniu kolizji sytuacyjno - wysokościowej z istniejącą infrastrukturą techniczną.**
- 9) Prace ziemne oraz inne prace wykonywane ręcznie, z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, realizowane w obrębie infrastruktury technicznej, korzeni, pnia lub korony drzewa lub w obrębie korzeni lub pędów krzewów, przeprowadzić się w sposób najmniej szkodzący obiektom, drzewom lub krzewom.
- 10) Po zakończeniu robót grunt, istniejące urządzenia infrastruktury technicznej, obiekty małej architektury, czy istniejące nasadzenia pozostawić w stanie nie pogorszonym, a nawierzchnię terenu odtworzyć do stanu pierwotnego.
- 11) Prace należy prowadzić pod nadzorem i w porozumieniu z Wydziałem Rozwoju Urzędu Miasta i Gminy Kępno;
- 12) Gmina Kępno zastrzega sobie prawo przebudowy nawierzchni drogi – pasa drogowego bez ponoszenia jakichkolwiek kosztów przebudowy wbudowanej infrastruktury.
- 13) Po wykonaniu przedmiotowej inwestycji, Inwestor zobowiązany jest do wykonania inwentaryzacji geodezyjnej przez uprawnionego geodetę.
- 14) Utrzymanie urządzeń obcych we właściwym stanie technicznym zlokalizowanych w działce gminnej oznaczonej numerem ewidencyjnym 1513/1, obręb geodezyjny Miasto Kępno należy do ich właściciela.
- 15) Prace należy prowadzić pod nadzorem i w porozumieniu z Wydziałem Rozwoju Urzędu Miasta i Gminy Kępno.



- 16) Gdyby przywrócenie nieruchomości do stanu pierwotnego było niemożliwe – zobowiązuje się Inwestora do wypłacenia odszkodowania, którego wielkość winna odpowiadać wartości poniesionej szkody.
- 17) Inwestor niniejszym uzgodnieniem uzyskuje prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w zakresie przedstawionym w załączniku mapowym projektowanego kablowej linii oświetleniowej w pasie drogi dla pieszych i rowerów w granicy działki oznaczonej numerem ewidencyjnym **1513/1, obręb geodezyjny Miasto Kępno** i odpowiada za prawidłowe wykonanie zgodne ze sztuką budowlaną, przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane i przepisów wykonawczych.
- 18) Uzgodnienie obowiązuje na okres 2 lat i traci swą ważność w przypadku niedotrzymania podanych warunków.

I ZASTĘPCA BURMISTRZA
Miasta i Gminy Kępno
Artur Kosakiewicz
Artur Kosakiewicz

Klauzula informacyjna

Zgodnie z art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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, s. 1 z późn. zm.) zwanym dalej RODO informuję, iż:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w Urzędzie Miasta i Gminy w Kępnie jest Burmistrz Miasta i Gminy Kępno z siedzibą w Kępnie, przy ul. Ratuszowa 1, 63-600 Kępno.
- 2) Inspektorem ochrony danych w Urzędzie Miasta i Gminy w Kępnie jest Pani Zofia Siubiak. Dane kontaktowe : tel. 62 590 94 17, e-mail : zofia.siubiak@um.kepno.pl
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą wyłącznie dla celów związanych z realizacją zadań oraz do podjęcia niezbędnych działań w celu załatwienia sprawy.
- 4) Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą wyłącznie podmioty uprawnione do uzyskania danych osobowych.
- 5) Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą nie dłużej niż jest to konieczne, zgodnie z przepisami prawa.
- 6) Posiada Pani/Pan prawo do żądania od administratora dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia przetwarzania.
- 7) w przypadku powzięcia informacji o niezgodnym z prawem przetwarzaniu w Urzędzie Miasta i Gminy w Kępnie Pani/Pana danych osobowych, przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego właściwego w sprawach ochrony danych osobowych tj.: Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych

Otrzymują:

1. Adresat;
2. a/a.

Załącznik:

1. Projekt zagospodarowania terenu- trasa linii oświetleniowej.

Sporządziła: Katarzyna Dawid, tel. 62 590 94 63, e-mail katarzyna.dawid@um.kepno.pl



Załącznik graficzny do uzgodnienia 1

Załącznik graficzny do uzgodnienia 2

PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W KĘPNIE
z siedzibą w Słupiu p/Kępnem
Słupia p/Kępnem, ul. Katowicka 8
63-604 Baranów
tel. 62-76-25 800, fax 62-78-26-305
NIP 619-18-32-707, Regon 250864215

Słupia p/Kępnem, dnia 29.05.2023 r.

PZD.446.50.2023.BD

DECYZJA

Na podstawie art.39 ust.3 i ust. 5 i art.40 ust.1 i 2 pkt. 2 i 3 oraz ust. 3 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych / Dz. U. z 2022 r. poz.1693 ze zm. / oraz na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego / tekst jedn. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 / oraz uchwały Nr 1.V.2014 z dnia 05.12.2014 roku, Zarządu Powiatu Kępińskiego w sprawie upoważnienia Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupiu p/Kępnem do załatwienia w imieniu Zarządu Powiatu wszelkich spraw z zakresu obowiązków zarządcy drogi wynikających z ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych po rozpatrzeniu wniosku z dnia 19.05.2023 r. /doręczonego w dniu 24.05.2023 r

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY „WIS” ul. Francuska 61, 64-100 Leszno w imieniu i na rzecz Inwestora tj. Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A , 62-800 Kalisz w sprawie „Budowa sieci oświetlenia zewnętrznego w m. Kępno ul. Zamenhofa (ścieżka) , st.30313, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023 r.” w pasie drogi powiatowej nr 5705 P w m. Kępno ul. Al. Marcinkowskiego / działka nr 1589/

z e z w a l a m

na budowę kablowej linii oświetleniowej w granicach działki nr 1589 w pasie drogi powiatowej nr 5705 P w miejscowości Kępno ul. Al. Marcinkowskiego zgodnie z przebiegiem naniesionym na przedłożonym załączniku graficznym – kopii mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500.

1. Przed przystąpieniem do budowy kablowej linii oświetleniowej w granicach działki nr 1589 w pasie drogi powiatowej nr 5705 P w miejscowości Kępno ul. Al. Marcinkowskiego należy **zawiadomić** Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupiu p/Kępnem ul. Katowicka 8 , Słupia p/Kępnem, 63-604 Baranów o terminie zajęcie pasa drogowego drogi powiatowej nr 5705 P w m. Kępno ul. Al. Marcinkowskiego stosownie do art. 40 ust.1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych /tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 1693 ze zm. / załączając oświadczenie o zgłoszeniu prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej lub zastosowaniu trybu wynikającego z art. 29a ww. ustawy Prawo Budowlane. Do zawiadomienia o rozpoczęciu robót w pasie drogowym należy dołączyć **zatwierdzony projekt organizacji ruchu** lub informację o sposobie zabezpieczenia prowadzonych robót.

2. Jednocześnie Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie zgodnie z § 2 ust.3 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego / Dz.U. Nr 140, poz. 1481/ określi warunki przywrócenie pasa drogowego, a w szczególności zasady usuwania usterek i wad technicznych powstałych w ciągu 24 miesięcy licząc od daty odbioru pasa drogowego – w odniesieniu do – budowy kablowej linii oświetleniowej w granicach działki nr 1589 w pasie drogi powiatowej nr 5705 P w miejscowości Kępno ul. Al. Marcinkowskiego.

PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI

Zajmujący pas drogowy obowiązany jest zapewnić bezpieczne warunki ruchu w rejonie prowadzonych robót oraz przywrócić pas drogowy do poprzedniego stanu użyteczności zgodnie z art.40 ust.15 wspomnianej ustawy o drogach publicznych. Materiały odpadowe powstałe w wyniku wykonywania w/w robót zostaną zagospodarowane przez Inwestora, z zachowaniem postanowień ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach / Dz.U.Nr 62, poz. 628 ze zm./.

3. Zakończenie robót określonych w/w decyzji administracyjnej, należy zgłosić w PZD w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem ul. Katowicka 8 – celem dokonania odbioru.

4. Realizacja i koszty budowy związane z wykonaniem powyższej inwestycji- w tym usunięcie powstałych kolizji w trakcie prowadzonych robót – należą do inwestora. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych w trakcie prowadzonych robót, wypadków lub kolizji skutki ponosić będzie, umieszczający uzgodnione powyżej urządzenie infrastruktury technicznej.

W przypadku przebudowy drogi Właściciel oświetlenia ulicznego przebuduje na własny koszt zgodnie z wymogami zarządcy drogi.

Sposób odbudowy pasa drogowego zgodnie z załącznikiem nr 1 do decyzji.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 19.05.2023 r. /doręczonym w dniu 24.05.2023 r) **ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY „WIS” ul. Francuska 61, 64-100 Leszno w imieniu i na rzecz Inwestora tj. Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o. ul. Wrocławska 71A , 62-800 Kalisz** wystąpił w sprawie „Budowa sieci oświetlenia zewnętrznego w m. Kępno ul. Zamenhofs (ścieżka) , st.30313, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023 r.” w pasie drogi powiatowej nr 5705 P w m. Kępno ul. Al. Marcinkowskiego / działka nr 1589/.

Do w/w wniosku została dołączona kopia mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 z naniesioną proponowaną lokalizacją budowy kablowej linii oświetleniowej w granicach działki nr 1589 w pasie drogi powiatowej nr 5705 P w miejscowości Kępno ul. Al. Marcinkowskiego.

Zgodnie z art.39 ust.3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych / tekst jednolity: Dz.U z 2021 r poz. 1376 ze zm./ w szczególnie uzasadnionych przypadkach lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, z zastrzeżeniem ust.7, wydanym w drodze stosownej decyzji administracyjnej. Jednakże właściwy zarządca drogi może odmówić wydania zezwolenia na umieszczenie urządzeń i infrastruktury, o której mowa w ust.1a wyłącznie, jeżeli ich umieszczenie spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałyby doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi.

W rozpatrywanej sprawie nie zachodzą przesłanki określone w art.39 ust.3 ustawy o drogach publicznych uzasadniające odmowę wydania zezwolenia na budowę kablowej linii oświetleniowej w granicach działki nr 1589 w pasie drogi powiatowej nr 5705 P w miejscowości Kępno ul. Al. Marcinkowskiego a tym samym zarządca drogi powiatowej zezwala na umieszczenie zgodnie z załączoną kopią mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:500 .

Wydane przez zarządcę drogi zezwolenie – w drodze decyzji administracyjnej, na podstawie określonych przepisów ustawy o drogach publicznych – na lokalizację w pasie drogowym w/w urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg, jest dokumentem potwierdzającym uprawnienia inwestora, zgodnie z art.32 ust.4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity: Dz.U. z 2021 r. poz.2351 z późn. zm./.

Decyzja niniejsza wywołuje skutki prawne pod warunkiem zgłoszenia prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej lub zastosowania trybu wynikającego z art.29a ww. ustawy Prawo Budowlane.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni licząc od daty doręczenia niniejszej decyzji.

Zezwolenie nie podlega opłacie skarbowej zgodnie z cz. III p.44 kolumna IV załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej /tj. Dz.U. z 2019 r. poz. 1000 /.

Zał.nr.1


Otrzymują:

1. ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY „WIS”
ul. Unii Europejskiej 3,
64-100 Leszno

2. a/a / odp.l.dz. 1421/

Z up. Zarządu Powiatu Kępińskiego

DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie

Decyzja jest ostateczna / prawomocna
Z up. Zarządu Powiatu Kępińskiego
Słupia p/Kępnem 
dn. 11. 10. 2023
DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO DECYZJI nr PZD.446.50.2023.BD

Sposób odbudowy pasa drogowego:

1. Omawiane urządzenia należy lokalizować zgodnie z załączonym planem.
2. W razie konieczności zajęcia części jezdni, chodnika lub pobocza w celu wykonania przedstawionych w projekcie zadań do obowiązków Inwestora należy całkowita odbudowa jezdni, chodnika i pobocza w następującym zakresie:
 - a. **nawierzchnia jezdni i chodników**
 - uzupełnienie podbudowy na szerokości wykopów kruszywem łamanym /granit lub bazalt/ o łącznej grub. min. 23 cm,
 - wykonanie warstwy wyrównawczej – warstwy wiążącej o grub. min. 2 cm na całej szerokości istniejącej nawierzchni jezdni asfaltowej stanowiącą podkład dla warstwy ścieralnej; wykonanie warstwy wyrównawczej musi spełniać obowiązujące warunki techniczne w szczególności w zakresie zachowania spadków poprzecznych i podłużnych,
 - wykonanie nakładki asfaltowej – warstwy ścieralnej o grub. min. 5 cm na całej szerokości istniejącej nawierzchni jezdni asfaltowej,
 - regulacja studni i wpustów deszczowych do nowych rzędnych nawierzchni jezdni
 - odtworzenie nawierzchni chodników z kostki betonowej na całej szerokości chodnika.
 - regulacja obrzeży betonowych i krawężników betonowych polegająca na wykonaniu nowej ławy betonowej z oporem i zamontowaniu nowego obrzeża i krawężnika o parametrach odpowiednio do części istniejącej.
 - b. **odtworzenie poboczy po ułożeniu warstwy ścieralnej**
 - utwardzenie kruszywem łamanym / granit lub bazalt lub „destrukt”/ o grub. min. 10 cm i szerokości min. 50 cm mechanicznie,
 - c. **odtworzenie rowów**
 - odmulenie oraz wyprofilowanie skarp i dna do stanu zapewniającego funkcjonowanie zgodnie z przeznaczeniem,
 - d. **odtworzenie oznakowania poziomego i pionowego**
 - wykonanie nowego oznakowania poziomego
 - naprawa, uzupełnienie lub montaż nowych elementów oznakowania pionowego.
3. Przejścia poprzeczne pod drogami powiatowymi należy wykonać metodą przewiertu sterowanego.
W przypadku przebudowy drogi Właściciel oświetlenia ulicznego przebuduje na własny koszt zgodnie z wymogami Zarządcy drogi.
4. Prace należy prowadzić pod nadzorem i w porozumieniu z Powiatowym Zarządem Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem.

Z Up. Zarządu Powiatu Kępnickiego
Maciej Hojczak
DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie

Decyzja jest ostateczna / prawomocna

Z Up. Zarządu Powiatu Kępnickiego
Maciej Hojczak
DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie

Słupia p/Kępnem
dn. 11.10.2023

PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI

załącznik graficzny do uzgodnienia

- 38 -
PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI



Kalisz, 27.06.2023 r.

PO.ZPU.2.434.74.2023.TR
(PO.2.3.434.1.2023.MK)

Investor:

Oświetlenie Uliczne i Drogowe Sp. z o.o.

ul. Wrocławska 71a

62-800 Kalisz

Adres korespondencyjny:

Zakład Elektroinstalacyjno – Handlowy „WiS”

ul. Unii Europejskiej 3

64-100 Leszno

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Kaliszu w odpowiedzi na pismo z dnia 19.05.2023 r., sygn.: WIS/1272/05/23 dotyczące zaopiniowania inwestycji pn.: „Budowa sieci oświetlenia zewnętrznego w m. Kępno ul. Zamenhofska (ścieżka), st. 30313, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023 r.” realizowanej w granicach działek nr ew. 1589 i 1513/1 m. Kępno, gm. Kępno, pow. kępiński, woj. wielkopolskie, po zapoznaniu się z załączoną mapą do celów projektowych i w oparciu o ewidencję wód, urządzeń melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów informuje, że projektowana linia kablowa przechodzi w działce nr ew. 1513/1, obr. Miasto Kępno, gm. Kępno. Linia kablowa będzie przechodzić wzdłuż cieku naturalnego Niesób w km 17+300 – 17+555.

W związku z powyższym pozytywnie opiniujemy przedmiotową inwestycję ze względu na brak ingerencji w działkę ww. cieku Niesób. Jednak ze względu na realizację inwestycji bezpośrednio przy działce stanowiącej ciek naturalny Niesób należy:

- o terminie rozpoczęcia i zakończenia prac związanych z wykonaniem wymiany w/w linii powiadomić Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Nadzór Wodny Kępno,
- w przypadku uszkodzenia skarp lub koryta cieku w trakcie wykonywania prac należy doprowadzić je do właściwego stanu technicznego.

Ponadto informujemy, że w przypadku, gdyby jednak nastąpiła ingerencja w działkę cieku oznaczoną jako dz. nr ew. 1512 m. Kępno, gm. Kępno stanowiącą ciek naturalny Niesób należy wystąpić do tutejszego Zarządu Zlewni o zaopiniowanie takiej inwestycji.

W trakcie realizacji inwestycji na omawianym terenie, należy uwzględnić zapisy art. 77 i 78 Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r., poz. 2625 ze zm.) zabraniające wprowadzania ścieków i odpadów do wód i do ziemi.

Z-CA DYREKTORA
Adam Nowak

Do wiadomości:

1) Nadzór Wodny w Kępnie, ul. Wieluńska 9A, 63-600 Kępno;

2) ZPU a/a.

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Kaliszu

ul. Skarszewska 42A, 62-800 Kalisz

tel.: +48 62 600 60 00 | e-mail: zz-kalisz@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl



WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
W POZNANIU
DELEGATURA W KALISZU

62-800 Kalisz
ul. Juliana Tuwima 10
tel. (62) 767 23 21
<http://poznan.wuoz.gov.pl/>
e-mail. kalisz.sekretariat@poznan.wuoz.gov.pl

Ka.WA.5183.2294.2.2023

Kalisz, dn. 15.06.2023 r.

**Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy
„WiS”**

ul. Francuska 61

64-100 Leszno

adres do korespondencji:

ul. Unii Europejskiej 3

64-100 Leszno

W odpowiedzi na pismo z dnia 19.05.2023 r. złożone w dniu 24.05.2023 r., sygn. WIS/1271/05/2023, o opinię dla budowy sieci oświetlenia zewnętrznego na terenie dz. nr 1589, 1513/1 obręb 0001 Miasto Kępno w m. Kępno, ul. Zamenhofa (ścieżka), st. 30313, gm. Kępno, pow. kępiński, woj. wielkopolskie dla Inwestora: Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o.o., Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków informuję, iż pozytywnie opiniuje przedstawiony projekt.

Przedmiotowa inwestycja nie jest zlokalizowana na terenie zewidencjonowanych stanowisk archeologicznych, w związku z czym nie jest wymagane prowadzenie badań archeologicznych w trakcie realizacji inwestycji. Zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz. U. z 2022 r. poz. 840 ze zm.) *kto, w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych, odkrył przedmiot, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, jest obowiązany: 1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot; 2) zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).*

Wytyczne oraz opinie konserwatorskie nie zastępują uzgodnień dokonywanych w trybie ustawy prawo budowlane, a więc nie mogą być podstawą do uzyskania pozwolenia na budowę.

Z up. Wielkopolskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków
[Podpis]
mgr Tomasz Jędrzejewski

PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI

załącznik graficzny do uzgodnienia



WT/T2/MK/...../2023

Kalisz, 2023-05-26

**Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy
„WiS”
ul. Unii Europejskiej 3
64-100 Leszno**

Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o. o. w Kaliszu w odpowiedzi na pismo WIS/1269/05/23 otrzymane dnia 23.05.2023 r. dotyczące wstępnego uzgodnienia dokumentacji projektowej oświetlenia drogowego w m. Kępno ul. Zamenhofska gm. Kępno st. 30313 informuje, że koncepcję sprawdzono pod względem zgodności z wydanymi warunkami technicznymi WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023 r. i uzgodniono wstępnie bez uwag.

DYREKTOR
ds. Technicznych
Jakub Krzywicki

Sprawę prowadzi: *Mikołaj Kuncman*
tel.: 62 598 64 19, tel. kom.: 696 122 575, email: mkuncman@oid.pl

Do wiadomości:

aa (4878)

Prezes Zarządu: *Maciej Witczak*, Członkowie Zarządu: *Dorota Kisiela-Augustyniak*
Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 0000081004, REGON: 250680024, Kapitał zakładowy: 122 685 000 zł. NIP: 618-16-07-268
Konta bankowe: Santander Bank Polska SA z siedzibą w Warszawie 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001
Alior Bank SA z siedzibą w Warszawie 17 2490 0005 0000 4530 6002 0466

**OŚWIETLENIE
ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.**
ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz

Tel. **62 598 52 70**
E-mail: poczta@oid.pl

www.oswietlenie.kalisz.pl



WT/T2/SzK/2638/2023

Kalisz, 20 października 2023

**Zakład Elektroinstalacyjno-Handlowy
„WiS”
ul. Unii Europejskiej 3
64-100 Leszno**

Oświetlenie Uliczne i Drogowe sp. z o. o. w Kaliszu w odpowiedzi na pismo znak WIS/1361/10/23 otrzymane dnia 10.10.2023 r. dotyczące uzgodnienia końcowego opracowywanej dokumentacji projektowej „Budowa sieci oświetlenie zewnętrznego w m. Kępno ul. Zamenhofska (ścieżka), stacja 30313 na terenie Gm. Kępno” informuje, że dokumentację sprawdzono pod względem zgodności z warunkami technicznymi WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023 r. i uzgadnia się bez uwag.

Zastępca Dyrektora
ds. Technicznych
Jacek Witczak

Sprawę prowadzi: Szymon Kubiak
tel.: 62 598-52-72, tel. kom.: 696 110 490, email: skubiak@oid.pl

Do wiadomości:

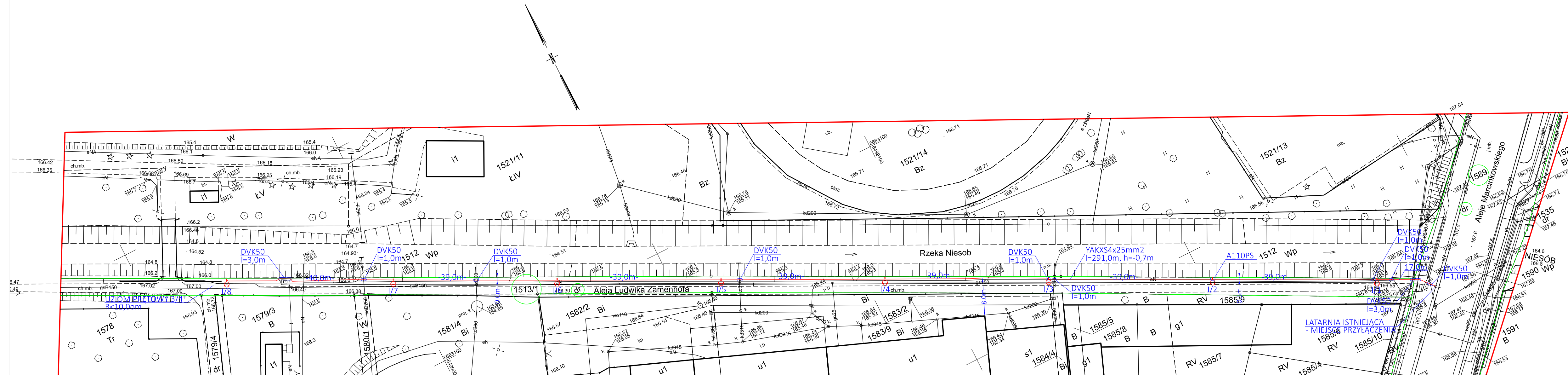
aa (9468)

Prezes Zarządu: Maciej Witczak. Członek Zarządu: Dorota Kisiela-Augustyniak
Sąd Rejonowy w Poznaniu KRS 000081004, REGON: 250680024, Kapitał zakładowy: 128.244.000 zł. NIP: 618-16-07-268
Konta bankowe: Santander Bank Polska SA z siedzibą w Warszawie 22 1910 1064 0004 8956 4121 0001
Alior Bank SA z siedzibą w Warszawie 17 2490 0005 0000 4530 6002 0466

**OŚWIETLENIE
ULICZNE I DROGOWE SP. Z O.O.**
ul. Wrocławska 71A, 62-800 Kalisz

Tel. 62 598 52 70
E-mail: poczta@oid.pl

www.oswietlenie.kalisz.pl

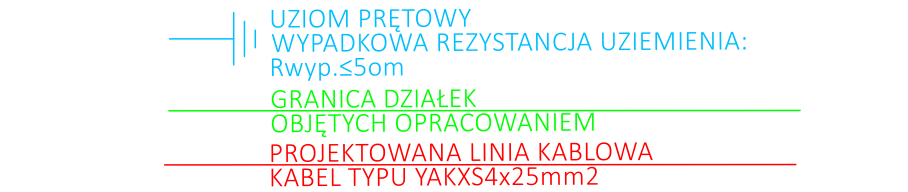


MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Skala	1:500
Położenie obszaru opracowania	Kępno, Aleja Ludwika Zamenhafa, Aleje Marcinkowskiego
Nazwa gminy	Kępno
Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego	300803_4.0001 Miasto Kępno
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	Geodezja Pruchnik Sp. z o. o.
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	ODGK.6640.871.2023
Imię i nazwisko kierownika prac geodezyjnych	Tomasz Pruchnik
Numer uprawnień zawodowych kierownika prac geodezyjnych	20982
Układu współrzędnych prostokątnych płaskich	2000/18
Układu wysokości	PL-KRON86-NH
Określenie obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Data opracowania mapy	16.05.2023 r.
Imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę	Tomasz Pruchnik
Geodezja Pruchnik Sp.z o.o. ul. Bolesława Pobożnego 9, 62-800 Kalisz tel.62 766 36 74, tel. 885 99 44 55 NIP 6182149939	TOMASZ PRUCHNIK Data uprawnień: 20982 CUGIK Nr 20982 Podpis kierownika prac geodezyjnych

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	ODGK.6640.871.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Kępiński
Wykonawca prac geodezyjnych	Geodezja Pruchnik Sp. z o.o.
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 2 z dnia 13.06.2023 r.
Imię i nazwisko, podpis oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Tomasz Pruchnik Np. 20982

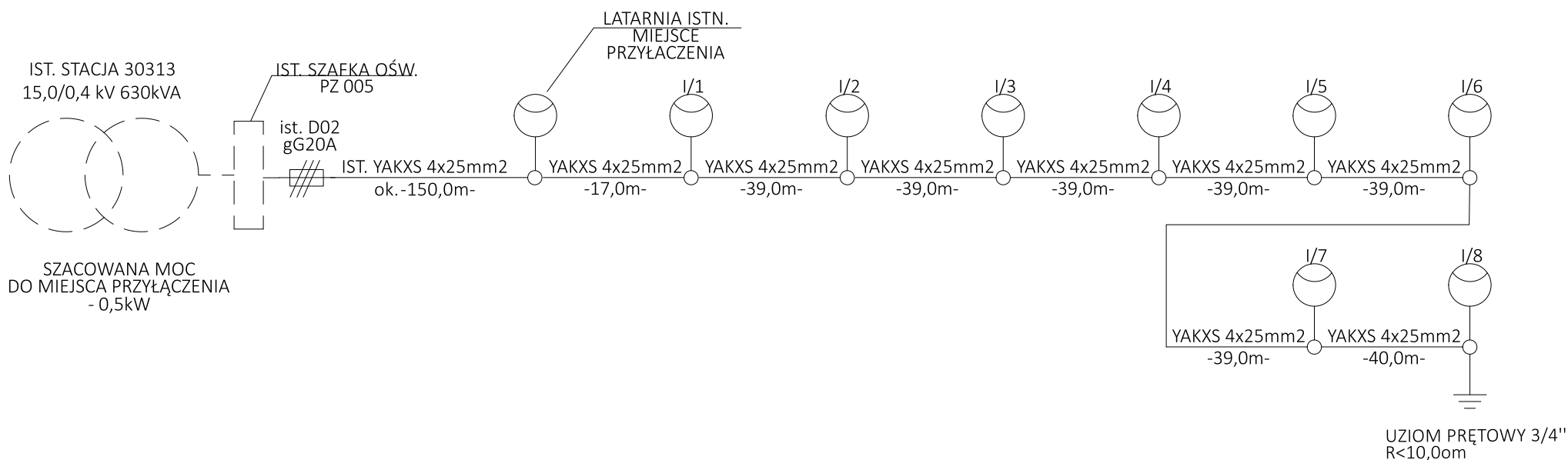
WYKOPY WYKONYWAĆ KOPARKĄ Z ŁYŻKĄ O SZEROKOŚCI DO 40cm. W MIEJSCACH ZAGĘSZCZENIA UZBROJENIA PODZIEMNEGO WYKONAĆ WYKOPY PRÓBNE. W POBLIŻU SIECI GAZOWEJ WYKOPY WYKONAĆ RĘCZNIE. OBWÓD OŚWIETLENIOWY W ZIEMI UKŁADAĆ KABLEM YAKXS4x25mm2 W ROWIE KABLOWYM O WYMIARACH 0,8x0,4m NA GŁĘBOKOŚCI 0,7m. W MIEJSCACH SKRZYŻOWAŃ I ZBLIŻEŃ Z ISTNIEJĄCĄ INFRASTRUKTURĄ PODZIEMNĄ STOSOWAĆ RURY OSŁONOWE TYPU DVK50 LUB DVR50. W PRZYPADKU ODKRYCIA I NARUSZENIA SIECI DRENAŻOWEJ, NALEŻY JĄ ODTWORZYĆ W SPOSÓB ZAPEWNIĄCY SWOBODNY SPŁYW WÓD. PO WYKONANIU ROBÓT TEREN PRZYWRÓCIĆ DO STANU POPRZEDNIEGO (RÓWNIEM W ZAKRESIE ISTNIEJĄCEJ ZIELENI).

LEGENDA :
 OPRAWA ULICZNA LED PRODUKCJI FIRMY THORN TYPU FLOW Z DEDYKOWANYM WYSIĘGNIKIEM W KSZTAŁCIE ŁĄBĘDZIEJ SZYI FW 24L35-740 NR CL2 T60F ANT (96635481) O MOCY 28W I STRUMIENIU 4034lm WYPOSAŻONA W ZASILACZ PROGRAMOWALNY DALI I GNIAZDO ŻHAGA, Z SYSTEMEM ZDALNEGO ZARZĄDZANIA CITYTOUCH Z 10-LETNIM ABONAMENTEM, 3000K, II KLASA OCHRONNOŚCI, IP66, IK10, SŁUP ALUMINIOWY ANODOWANY NA KOLOR C-35- CZARNY, W DOLNEJ CZĘŚCI (DO WYSOKOŚCI WNĘKI SŁUPOWEJ) ZABEZPIECZONY ELASTOMEREM, O PRZEKROJU KOŁOWYM ZBIĘŻNYM (STOŻKOWYM), O ŚREDNICY WIERZCHOŁKA 60mm, WKOPYWANY, O WYSOKOŚCI 4,5m, Z POKRYWĄ WNĘKI SŁUPOWEJ LICUJĄCĄ ZE SŁUPEM (TWORZĄCĄ JEDNOLITĄ POWIERZCHNIĘ), TYPU SAL-4,5 dz PROD. ROSA



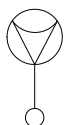
SAMOCZYNNY WYŁĄCZANIE UKŁAD SIECI : TN-C

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY "WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA	64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61 TEL. 065 529-90-93 TEL.KOM. 601-763-997 e-mail: jurek@wis.net.pl
Objekt	Przebudowa drogi na podstawie zadania pn.: Budowa oświetlenia zewnętrznego w m. Kępno ul. Zamenhafa, zasilanej ze stacji 30313, gm. Kępno, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 25/IT/2023 z dnia 07.04.2023r.
Adres	ul. Zamenhafa, m. Kępno, gm. Kępno, pow. kępiński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 1589, 1513/1 ob. ew. 300803_4.0001 Miasto Kępno
Investor	OŚWIETLENIE ULICZNE I DRÓGOWE sp. z o. o. 62-800 Kalisz ul. Wrocławska 71A
rysunku	Projekt zagospodarowania terenu - trasa linii oświetleniowej
Data	19.05.2023
Skala	1:500
Nr. rysunku	1
Branża	elektryczna
Projektant	mgr inż. Jerzy Woźniak upr. 877/86/Lo WKP/IE/379/01 spec. inst.-inż.
Asystent	inż. Marek Ratajczak
Sprawdzający	inż. Kazimierz Pawlicki upr. 820/86/Lo WKP/IE/380/01 spec. inst.-inż.



SZACOWANA MOC
DO MIEJSCA PRZYŁĄCZENIA
- 0,5kW

LEGENDA :

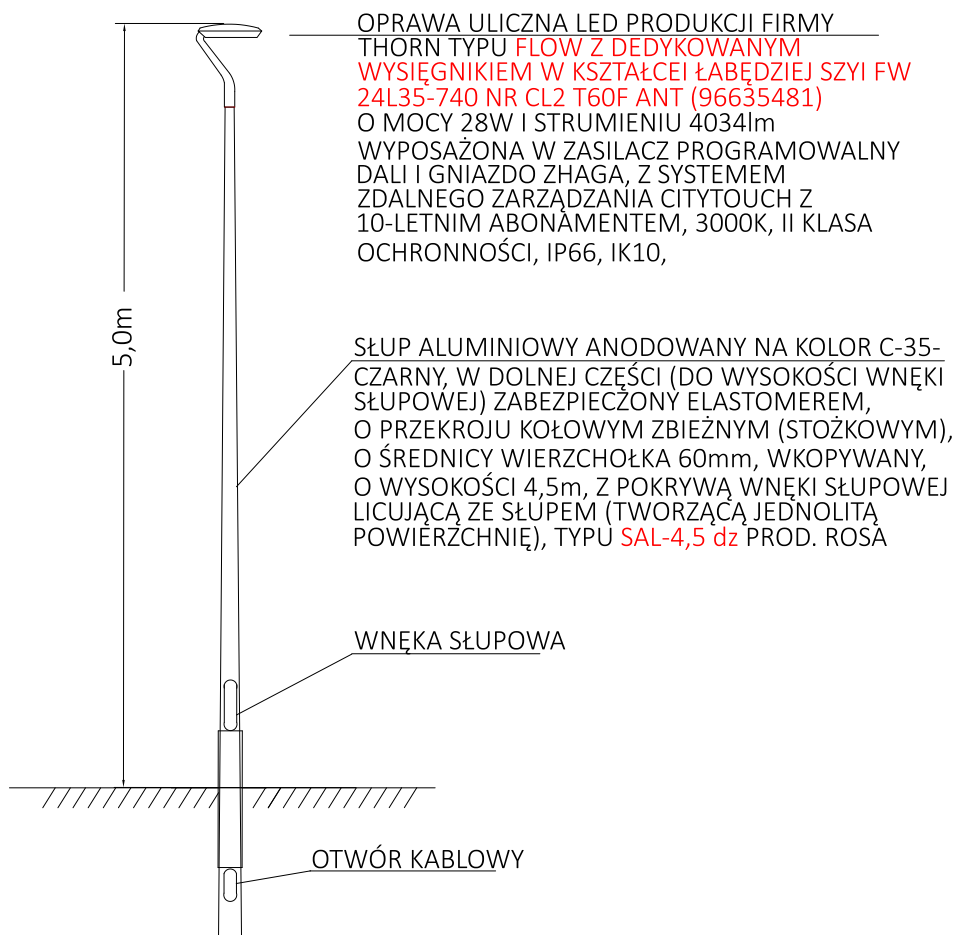


OPRAWA ULICZNA LED PRODUKCJI FIRMY THORN TYPU
FLOW Z DEDYKOWANYM WYSIĘGNIKIEM W KSZTAŁCEI ŁĄBĘDZIEJ SZYI FW 24L35-740 NR CL2 T60F ANT (96635481) O MOCY 28W I STRUMIENIU 4034lm WYPOSAŻONA W ZASILACZ PROGRAMOWALNY DALI I GNIAZDO ZHAGA, Z SYSTEMEM ZDALNEGO ZARZĄDZANIA CITYTOUCH Z 10-LETNIM ABONAMENTEM, 3000K, II KLASA OCHRONNOŚCI, IP66, IK10, SŁUP ALUMINIOWY ANODOWANY NA KOLOR C-35- CZARNY, W DOLNEJ CZĘŚCI (DO WYSOKOŚCI WNĘKI SŁUPOWEJ) ZABEZPIECZONY ELASTOMEREM, O PRZEKROJU KOŁOWYM ZBIEŻNYM (STOŻKOWYM), O ŚREDNICY WIERZCHOŁKA 60mm, WKOPYWANY, O WYSOKOŚCI 4,5m, Z POKRYWĄ WNĘKI SŁUPOWEJ LICUJĄCĄ ZE SŁUPEM (TWORZĄCĄ JEDNOLITĄ POWIERZCHNIĘ), TYPU **SAL-4,5 dz** PROD. ROSA

UZIOM PRĘTOWY
WYPADKOWA REZYSTANCJA UZIEMIENIA:
Rwyp. ≤ 5om

SAMOCZYNNNE WYŁĄCZANIE UKŁAD SIECI : TN-C

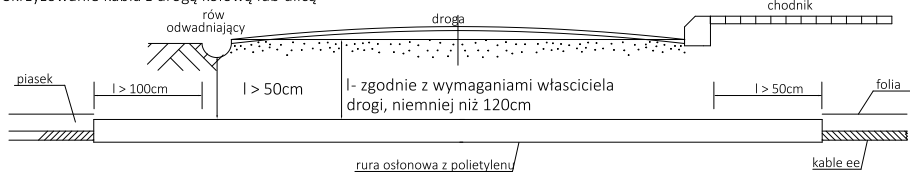
ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY "WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA		64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61 TEL. 065 529-90-93 TEL.KOM. 601-763-997 e-mail: jurek@wis.net.pl		
Obiekt	Przebudowa drogi na podstawie zadania pn.: Budowa oświetlenia zewnętrznego w m. Kępno ul. Zamenhofs, zasilanej ze stacji 30313, gm. Kępno, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023r.			
Adres	ul. Zamenhofs, m. Kępno, gm. Kępno, pow. kępiński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 1589, 1513/1 ob. ew. 300803_4.0001 Miasto Kępno			
Inwestor	OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE sp. z o. o. 62-800 Kalisz ul. Wrocławska 71A			
rysunku	Schemat zasilania	Data	Skala	Nr. rysunku
		19.05.2023		2
Branża	elektryczna			
Projektant	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst.-inż.		
Asystent:	inż. Marek Ratajczak			
Sprawdzający	inż. Kazimierz Pawlicki	upr. 820/86/Lo WKP/IE/3807/01 spec. inst.-inż.		



SAMOCZYNNNE WYŁĄCZANIE
UKŁAD SIECI : TN-C

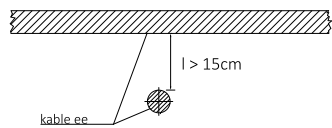
ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY "WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA		64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61 TEL. 065 529-90-93 TEL.KOM. 601-763-997 e-mail: jurek@wis.net.pl		
Objekt	Przebudowa drogi na podstawie zadania pn.: Budowa oświetlenia zewnętrznego w m. Kępno ul. Zamenhofa, zasilanej ze stacji 30313, gm. Kępno, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023r.			
Adres	ul. Zamenhofa, m. Kępno, gm. Kępno, pow. kępiński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 1589, 1513/1 ob. ew. 300803_4.0001 Miasto Kępno			
Inwestor	OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE sp. z o. o. 62-800 Kalisz ul. Wrocławska 71A			
rysunku	SŁUP SAL4,5 dz	Data	Skala	Nr. rysunku
	- powiązanie z podłożem	19.05.2023	1:50	3
Branża	elektryczna			
Projektant	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst.-inż.		
Asystent:	inż. Marek Ratajczak			
Sprawdzający	inż. Kazimierz Pawlicki	upr. 820/86/Lo WKP/IE/3807/01 spec. inst.-inż.		

1. Skrzyżowanie kabla z drogą kołową lub ulicą

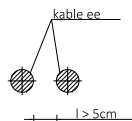


2. Kable ee na napięcie znamionowe sieci do 1kV z kablami o tym samym napięciu znamionowym lub kablami sygnalizacyjnymi

a) skrzyżowanie

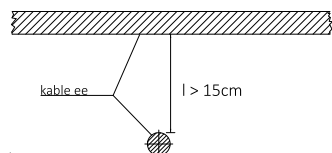


b) zbliżenie

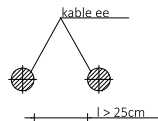


4. Kable ee na napięcie znamionowe sieci wyższe niż 1,0kV z kablami tego samego rodzaju

a) skrzyżowanie

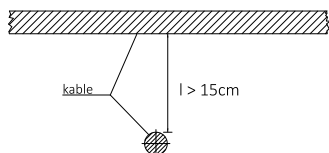


b) zbliżenie

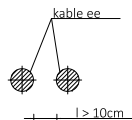


3. Kable ee na napięcie znamionowe do 1,0kV z kablami o napięciu znamionowym powyżej 1,0kV

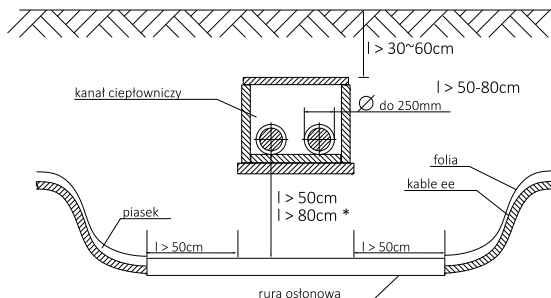
a) skrzyżowanie



b) zbliżenie

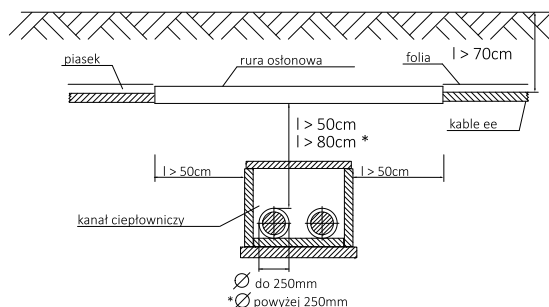


10. Skrzyżowanie kabla z kanałem ciepłowniczym ułożonym płytko



* dla \varnothing powyżej 250mm

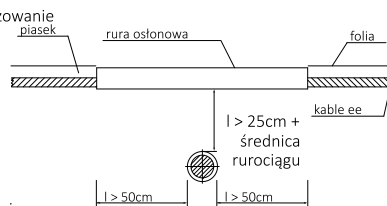
11. Skrzyżowanie kabla z kanałem ciepłowniczym ułożonym głęboko



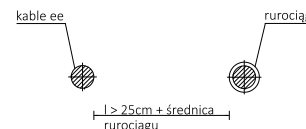
\varnothing do 250mm
* \varnothing powyżej 250mm

6. Skrzyżowanie kabla o napięciu znamionowym $Un < 30kV$ z rurociągami wodociągowym, ściekowym, ciepłym, gazowe z gazem niepalnym

a) skrzyżowanie

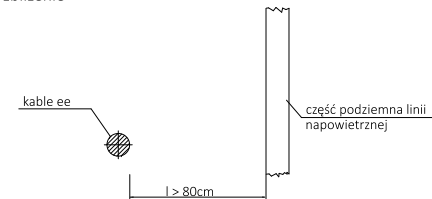


b) zbliżenie

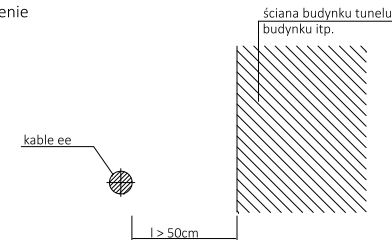


7. Z gazami i cieczami palnymi - zgodnie z wymaganiami właściciela, niemniej niż w pkt 6

8. Kable z częściami podziemnymi linii napowietrznych (ustój, podpora, odciążka) - zbliżenie



9. Kable ze ścianą budynku i innych budowli np. tunelu, kanału - zbliżenie

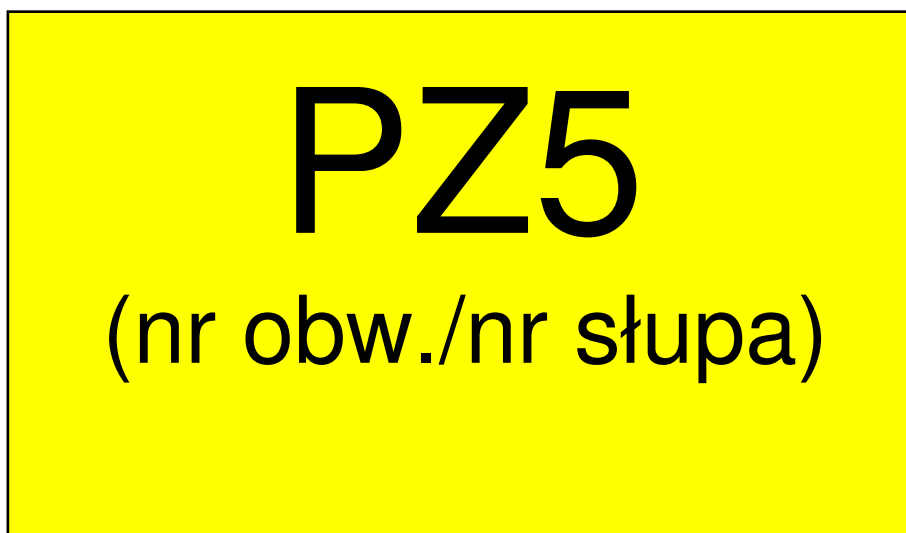


SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE UKŁAD SIECI : TN-C

ZAKŁAD ELEKTROINSTALACYJNO-HANDLOWY "WIS" PRACOWNIA PROJEKTOWA		64-100 LESZNO, UL. FRANCUSKA 61 TEL. 065 529-90-93 TEL.KOM. 601-763-997 e-mail: jurek@wis.net.pl		
Obiekt	Przebudowa drogi na podstawie zadania pn.: Budowa oświetlenia zewnętrznego w m. Kępno ul. Zamenhofs, zasilanej ze stacji 30313, gm. Kępno, zgodnie z warunkami technicznymi nr WTS 25/T2/2023 z dnia 07.04.2023r.			
Adres	ul. Zamenhofs, m. Kępno, gm. Kępno, pow. kępiński, woj. wielkopolskie, dz. nr ew. 1589, 1513/1 ob. ew. 300803_4.0001 Miasto Kępno			
Inwestor	OŚWIETLENIE ULICZNE I DROGOWE sp. z o. o. 62-800 Kalisz ul. Wrocławska 71A			
rysunku	Szczegóły zbliżeń i skrzyżowań linii kablowej		Data	Nr. rysunku
			19.05.2023	4
Branża	elektryczna			
Projektant	mgr inż. Jerzy Woźniak	upr. 877/86/Lo WKP/IE/5729/01 spec. inst.-inż.		
Asystent:	inż. Marek Ratajczak			
Sprawdzający	inż. Kazimierz Pawlicki	upr. 820/86/Lo WKP/IE/3807/01 spec. inst.-inż.		

Tabliczka na słup

~ 120x70 mm (szer x wys)



Tabliczka na PZ „Nie dotykać! Urządzenie elektryczne”

148x210mm (szer x wys)

