

Jednostka Projektowa:
IE Jacek Rojek
ul. Książąt Pomorskich 34/30, 89-604 Chojnice

PROJEKT WYKONAWCZY egz.

Nazwa zamówienia:	Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku
Inwestor:	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
Adres inwestora:	80-560 Gdańsk, ul Żąglowa 11
Kategoria obiektu:	XXVI – Sieci elektroenergetyczne
Autor opracowania:	mgr inż. Marcin Szczęsny
Identyfikator Jednostki Ewidencyjnej:	226101 1
Branża:	Elektryczna – oświetlenie drogowe

Data opracowania: Maj 2017r.

Działki nr: 257/3, 199, 203 – obręb 0099

Projektował: Marcin Szczęsny

Upr.bud.: POM/0191/POOE/14,

specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget.

Sprawdził: Jacek Rojek

Upr.bud.: POM/0021/PBE/16

specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenerget.

Spis treści

1. Oświadczenie o kompletności projektu	3
2. Przedmiot, zakres i podstawa opracowania	4
2.1. Obszar oddziaływania obiektu i informacja o kolizji z zielenią	4
3. Zestawienie właścicieli działek	4
4. Opis techniczny	5
4.1. Stan istniejący	5
4.2. Stan projektowany	5
5. Ochrona przeciwporażeniowa	8
6. Uwagi końcowe	8
7. Obliczenia techniczne	10
7.1. Sprawdzenie doboru przekroju kabli	10
7.2. Sprawdzenie warunku spadku napięcia	11
7.3. Sprawdzenie warunku szybkiego wyłączenia	12
8. Zestawienia montażowe i demontażowe	13
9. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	14

Załączniki:

- obliczenia parametrów oświetleniowych
- kserokopia uprawnień budowlanych
- kserokopia przynależności do POIIB
- informacja z rejestru gruntów
- warunki ZDiZ Gdańsk
- warunki przyłączeniowe Energa Operator
- uzgodnienia i opinie
- rysunki:
 - rys. nr 1 – plan sytuacyjny
 - rys. nr 2 – schemat sieci oświetleniowej
 - rys. nr 3 – widok słupa oświetleniowego
 - rys. nr 4 – schemat szafki oświetleniowej
 - rys. nr 5 – widok szafki oświetleniowej
 - rys. nr 6 – schemat złącza ZKP-1
 - rys. nr 7 – przekrój poprzeczny GW

1. Oświadczenie o kompletności projektu

Oświadczam, że niniejszy projekt „**Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku**„ jest kompletny oraz został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wiedzą techniczną.

Jacek Rojek
POM/0021/PBE/16

Marcin Szczęsny
POM/0191/POOE/14

2. Przedmiot, zakres i podstawa opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt „**Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku**„

Zakres opracowania dotyczy budowy 14 kpl. słupów oświetleniowych z oprawami LED spełniającymi wymagania klasy natężenia oświetlenia dla drogi CE4 oraz dla chodnika S3 – zgodnie z obliczeniami natężenia oświetlenia.

Podstawa opracowania:

- umowa na wykonanie projektu
- warunki ZDiZ Gdańsk
- wizja lokalna w terenie
- obowiązujące normy i przepisy.

2.1.Obszar oddziaływania obiektu i informacja o kolizji z zielenią

Projektowane oświetlenie nie jest uciążliwe dla środowiska i nie oddziałuje w żaden sposób na działki sąsiednie. Obszar oddziaływania ograniczony jest działkami jak w pkt. 3. Brak kolizji z zielenią.

3. Zestawienie właścicieli działek

- działka nr 257/3 – Skarb Państwa
- działka nr 199- Gmina Miasta Gdańska
- działka nr 203 - Gmina Miasta Gdańska

4. Opis techniczny

4.1. Stan istniejący

Obecnie część ul. Lastadia objęta zakresem nie jest oświetlona. Projektowana sieć oświetlenia obejmuje budowę nowego oświetlenia.

4.2. Stan projektowany

Do oświetlenia przedmiotowej ulicy wykorzystano oprawy stylowe LED o mocy 74,2W (brak możliwości doboru oprawy przez projektanta, oprawa narzucona przez Miejskiego Konserwatora Zabytków zgodnie z załączoną opinią), bądź równoważnych technicznie, zapewniających spełnienie wymaganych parametrów natężenia oświetlenia. Oprawy zostaną zamontowane na wysięgnikach (koronach) na słupach oświetleniowych stylowych.

Zgodnie z warunkami ZDiZ Gdańsk należy zastosować oprawy oświetleniowe w obudowie aluminiowej, o temperaturze barwowej 3000-3500'K, skuteczności świetlnej $\geq 105 \text{ lm/W}$ i trwałości 100000 godzin przy zachowaniu 70% strumienia. Stopień szczelności opraw min. IP65 w II klasie ochronności, ze statecznikiem elektronicznym z zaprogramowaną redukcją mocy w oprawach w godzinach 23⁰⁰ – 5⁰⁰.

W projekcie wykorzystano słupy stylowe narzucone przez Miejskiego Konserwatora Zabytków zgodnie z załączoną opinią, bądź równoważne technicznie, spełniające wymagania dla II strefy wiatrowej. Średnia grubość ocynku słupów 80 μm , grubości ścianki min. 4mm, spawane niewidocznym spawem wzdłużnym, spełniające wymagania normy PN-EN 12767 dotyczącej bezpieczeństwa biernego. Śruby słupów oświetleniowych należy zabezpieczyć kapturkami ochronnymi. Aby zwiększyć mocowanie kapturków należy zastosować podwójne śruby mocujące słup do fundamentu. W słupie oświetleniowym należy pozostawić dłuższą żyłę PE.

Wnękę słupową należy wyposażyć w drzwiczki lub pokrywę zamykaną śrubami imbusowymi M8 „wpuszczanymi” w pokrywę wnętrza słupa lub stosować tuleję osłonową główki śruby. Minimalne wymiary wnętrza 100x300mm.

Kolor słupów i opraw oświetleniowych zgodnie z warunkami ZDiZ Gdańsk tzn. RAL7016 w wykończeniu matowym.

Projektowane oświetlenie należy zasilić z projektowanej szafki oświetleniowej zlokalizowanej przy skrzyżowaniu ulic Lastadia i Toruńska, oraz podłączyć na podział do istniejącego słupa oświetleniowego na ul. Św. Piotra.

Standard wykonania robót zgodnie z punktem B warunków technicznych nr UE/48/2016/BZ z dnia 26.08.2016r. wydanych przez ZDiZ Gdańsk.

W pobliżu projektowanej szafki oświetleniowej będzie znajdować się nowe złącze kablowo-pomiarowe (według opracowania Energa Operator), zlokalizowane przy istn. złączu W-4371 na ul. Toruńskiej.

W przypadku gdy Energa-Operator S.A. zaprojektuje złącze kablowo-pomiarowe w innej lokalizacji niż zaproponowanej przez projektanta w niniejszym projekcie to projekt kabla zasilającego projektowaną szafkę oświetleniową będzie przedmiotem odrębnego opracowania. Sterowanie oświetleniem będzie zrealizowane z projektowanej szafki oświetleniowej poprzez sterownik CPAnet oraz czujnik zmierzchowy.

Numeracje słupów oświetleniowych należy potwierdzić z Inwestorem na etapie realizacji inwestycji.

Na słupie nr 1/1 zaprojektowano czujnik zmierzchowy, który należy połączyć z szafką oświetleniową kablem YKY 3x2,5mm².

Oprawy oświetleniowe należy zasilić z 3 żył kabla na przemian, tak by zapewnić równomierność obciążenia na każdą fazę. Słupy oświetleniowe należy uziemić poprzez ułożenie na całej długości trasy oświetleniowej bednarki stalowej ocynkowanej FeZn o wymiarach 25x4mm. Rezystancja każdego uziemienia powinna być mniejsza od 10Ω. Do opraw oświetleniowych w słupach zaprojektowano przewody YDY 3x1,5mm².

Kabel oświetleniowy typu YAKXS 4x35mm² należy ułożyć na głębokości min. 0,7m względem poziomu terenu, w warstwie piasku o grubości 10cm pod i nad kablem, w lini falistej z zapasem 3%. Kolejno należy zasypać kabel warstwą ok. 15cm gruntu rodzimego i ułożyć folię ochronną koloru niebieskiego o szerokości 20mm.

Na kabel należy założyć oznaczniki kablowe w odległości co 10m na prostych odcinkach oraz na początku i końcu każdego przepustu i zmiany kierunku trasy kabla. Całość prac ziemnych prowadzić zgodnie z normą N-SEP-E-004.

Wykopy należy zasypywać ziemią bez kamieni ubijając ją warstwami, co 20 cm następnie sprawdzić wskaźnik zagęszczenia gruntu, który powinien osiągnąć, co najmniej 0,97 wg PN-S-02205 „Roboty ziemne” i usunąć nadmiar ziemi.

Kabel przed zasypaniem należy zgłosić Inwestorowi do odbioru. Przed zasypaniem kabla należy również zgłosić geodecie ułożenie kabla, by mógł dokonać inwentaryzacji geodezyjnej w otwartym wykopie.

Po wybudowaniu oświetlenia należy wykonać pomiar temperatury barwowej opraw i protokół z pomiarów dostarczyć komisji odbiorowej.

Przed przystąpieniem do robót ziemnych, w miejscach zbliżeń do istniejącego uzbrojenia technicznego należy wykonać przekopy kontrolne w celu szczegółowej lokalizacji uzbrojenia. W przypadku niebezpieczeństwa uszkodzenia istniejącej infrastruktury podziemnej prace ziemne należy wykonywać w sposób ręczny na całej długości zadania. W razie konieczności należy dostosować trasę ułożenia kabla do istniejącego uzbrojenia terenu z zachowaniem przepisowych odległości.

W miejscach skrzyżowań z istniejącą infrastrukturą należy zabezpieczyć je rurami dwudzielnymi.

Ustoje słupów zagłębić na głębokość odpowiednio:

- w terenie zielonym 5cm \pm 1 ponad niweletę terenu
- w nawierzchni utwardzonej 3cm \pm 1 ponad niweletę nawierzchni
- w przypadku gdy słup oświetleniowy usytuowano w wąskim chodniku należy ustalić indywidualnie sposób ustawienia fundamentu (tradycyjnie j.w. lub pod powierzchnią utwardzoną)

Fundamenty przed posadowieniem należy zabezpieczyć dodatkowo abizolem. Śruby montażowe słupa do fundamentu należy zabezpieczyć wazeliną techniczną, kapturkami termokurczliwymi lub kapturkami z tworzywa sztucznego.

W słupach zaprojektowano złącza IZK, z wyjątkiem słupów podziałowych, w których zaprojektowano tabliczki bezpiecznikowe tekstolitowe podziałowe.

5. Ochrona przeciwporażeniowa

Projektowana linia kablowa pracować będzie w układzie sieci TN-C z szybkim wyłączeniem, jako środkiem dodatkowej ochrony przeciwporażeniowej, które realizowane będzie przez bezpieczniki typu D01-10A oraz zainstalowane bezpieczniki D01-4A w słupach. Wszystkie słupy należy uziemić bednarką stalową ocynkowaną FeZn 25x4mm. Wymagana rezystancja uziemionego słupa $R < 10\Omega$.

W uziemionych słupach wykonać dodatkowe uziemienie przewodu ochronno-neutralnego. W celu ochrony przeciwporażeniowej wykonać mostek linką LgY 16mm² koloru żółtozielonego od zacisku PEN na tabliczce bezpiecznikowej do konstrukcji słupa. Projektuje się wykorzystanie opraw wykonanych w II klasie ochronności.

6. Uwagi końcowe

- prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, a w szczególności N SEP-E-004 i przepisami BHP
- w razie konieczności należy uzgodnić z Inwestorem konieczność przycinania gałęzi
- zielen w sąsiedztwie prowadzenia prac należy zabezpieczyć na czas ich prowadzenia
- przed przystąpieniem do prac należy zapewnić nadzór instytucji użytkujących urządzenia na terenie objętym opracowaniem, obsługę geodezyjną oraz powiadomić wszystkich użytkowników terenu oraz Inwestora
- przed przystąpieniem do prac w pobliżu prywatnych posesji poinformować właścicieli o zakresie koniecznych prac u uzgodnić termin ewentualnych utrudnień
- przed wykonaniem numeracji słupów potwierdzić u Inwestora sposób numeracji
- uwzględnić na etapie wykonawstwa zalecenia uzgodnień i sprawdzeń projektu
- przed przystąpieniem do robót ziemnych z miejscach zbliżeń do istniejącego uzbrojenia technicznego wykonać przekopy próbne w celu jego szczegółowej lokalizacji
- z powodu znacznej ilości uzbrojenia technicznego roboty ziemne na całej trasie należy wykonywać ręcznie

- urządzenia podziemne napotkane w trakcie prowadzenia robót ziemnych należy traktować jako czynne i zachować szczególną ostrożność
- przy zbliżeniach do drzew linię kablową należy prowadzić jako przecisk wykonany rury typu RHDPEp 110/6,3 tak, by nie uszkodzić korzeni
- wszystkie gwinty i zamki przesmarować wazeliną techniczną przed skręceniem
- wnęki słupowe usytuować w kierunku przeciwnym do kierunku sąsiadującego pasa jezdni
- żyły kabla na tabliczce słupowej należy układać w tzw. choinkę tak, by żyła zerowa posiadała ok 10 cm zapasu i była usytuowana na dolnym zacisku w tabliczce, należy zwrócić szczególną uwagę na promień gięcia żył we wnęce słupowej
- w istniejącej szafce IL-27 umieścić zaktualizowany schemat sieci oświetleniowej

7. Obliczenia techniczne

7.1. Sprawdzenie doboru przekroju kabli

Odcinek		OBciążENIE:				ZABEZPIECZENIE				PRZEWÓD:							SPRAWDZENIE DOBORU:																				
		Moc obliczeniowa		Współczynnik mocy		Prąd obliczeniowy:		Prąd znamionowy zabezpieczenia:		Typ zabezpieczenia:		Współczynnik zadziałania zabezpieczenia:		Prąd zadziałania zabezpieczenia:		Przekrój żyły		Materiał żyły		Materiał izolacji		Liczba kabli (torów)		Ilość obciążonych prądowo żył		Obciążalność długotrwała przewodu:		Sposób ułożenia: temperatura otoczenia/gruntu:		Współczynnik poprawkowy		Skorygowana obciążalność przewodu		warunek 1: obciążalność długotrwała $I_b \leq I_{kz}^{*1}$		warunek 2: przebieżność prądowa $I_b \leq 1,45 \cdot I_{kz}^{*2}$	
od	do	P _s [W]	U _n [V]	cos φ	I _b [A]	I _n [A]	I _z [A]	k ₂ [-]	k ₂ [-]	I _{kz} ^{*1} [A]	[mm ²]	[-]	[-]	[szł]	[-]	I _{kz} ^{*2} [A]	°C	[-]	k _p [-]	I _{kz} ^{*1} [A]	I _{kz} ^{*2} [A]	I _b [A]	I _z [A]	Uwagi:	I _{kz} ^{*1} [A]	I _{kz} ^{*2} [A]	Uwagi:										
proj. stupa 1/1	proj. SOU	896	400	0,9	1,4	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	1,4	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 1/1	proj. stupa 2/1	832	400	0,9	1,3	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	1,3	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 2/1	proj. stupa 3/1	768	400	0,9	1,2	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	1,2	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 3/1	proj. stupa 4/1	704	400	0,9	1,1	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	1,1	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 4/1	proj. stupa 5/1	640	400	0,9	1,0	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	1,0	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 5/1	proj. stupa 6/1	576	400	0,9	0,9	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	0,9	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 6/1	proj. stupa 7/1	512	400	0,9	0,8	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	0,8	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 7/1	proj. stupa 8/1	448	400	0,9	0,7	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	0,7	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 8/1	proj. stupa 9/1	384	400	0,9	0,6	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	0,6	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 9/1	proj. stupa 10/1	320	400	0,9	0,5	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	0,5	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 10/1	proj. stupa 11/1	256	400	0,9	0,4	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	0,4	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 11/1	proj. stupa 12/1	192	400	0,9	0,3	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	0,3	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 12/1	proj. stupa 13/1	128	400	0,9	0,2	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	0,2	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								
proj. stupa 13/1	proj. stupa 14/1	64	400	0,9	0,1	10	10	bezpiecznik	1,9	19,0	35	Al	XLPE	1	3	94	D	20	1	94	0,1	10	94	19,0	136	warunek spełniony	19,0	136	warunek spełniony								

7.2. Sprawdzenie warunku spadku napięcia

Obwód		L	S	P _{odb}	ΣP _{odc}	ΔU%	ΣΔU%
od	do	m	mm ²	W	W	%	%
istn. stacja	istn. W-4371	150	70				
istn. W-4371	proj. ZKP (wg. odrębnego opracowania)	5	70				
proj. ZKP (wg. odrębnego opracowania)	proj. SOU	15	70				
proj. SOU	proj. słup 1/1	7	35	74,2	1 038,8	0,00	0,00
proj. słup 1/1	proj. słup 2/1	28	35	74,2	964,6	0,02	0,02
proj. słup 2/1	proj. słup 3/1	25	35	74,2	890,4	0,02	0,04
proj. słup 3/1	proj. słup 4/1	27	35	74,2	816,2	0,01	0,05
proj. słup 4/1	proj. słup 5/1	30	35	74,2	742,0	0,02	0,07
proj. słup 5/1	proj. słup 6/1	26	35	74,2	667,8	0,01	0,08
proj. słup 6/1	proj. słup 7/1	25	35	74,2	593,6	0,01	0,09
proj. słup 7/1	proj. słup 8/1	25	35	74,2	519,4	0,01	0,10
proj. słup 8/1	proj. słup 9/1	26	35	74,2	445,2	0,01	0,11
proj. słup 9/1	proj. słup 10/1	28	35	74,2	371,0	0,01	0,11
proj. słup 10/1	proj. słup 11/1	32	35	74,2	296,8	0,01	0,12
proj. słup 11/1	proj. słup 12/1	26	35	74,2	222,6	0,00	0,12
proj. słup 12/1	proj. słup 13/1	26	35	74,2	148,4	0,00	0,13
proj. słup 13/1	proj. słup 14/1	26	35	74,2	74,2	0,00	0,13

$$\Sigma \Delta U_{\%} < \Delta U_{dop\%}$$

7.3.Sprawdzenie warunku szybkiego wyłączenia

Obwód		L	S	R _L	R _{obl}	X _I	X _{obl}	Z _{zw}	I _k "	Charakt.	I _n	I _a	Z _k
od	do	m	mm ²	Ω	Ω	Ω	Ω	Ω	A		A	A	Ω
istn. stacja	istn. W-4371	150	70	0,065	0,162	0,012	0,024	0,174	1264	gF	80	238	0,97
istn. W-4371	proj. ZKP (wg. odrębnego opracowania)	5	70	0,002	0,168	0,000	0,025	0,179	1226	gF	63	300	0,77
proj. ZKP (wg. odrębnego opracowania)	proj. SOU	15	70	0,006	0,184	0,001	0,027	0,195	1124	B	25	125	1,85
proj. SOU	proj. słup 1/1	7	35	0,006	0,199	0,001	0,028	0,210	1044	gG	10	75	3,08
proj. słup 1/1	proj. słup 2/1	28	35	0,024	0,260	0,002	0,033	0,270	811	gG	10	75	3,08
proj. słup 2/1	proj. słup 3/1	25	35	0,022	0,314	0,002	0,037	0,324	677	gG	10	75	3,08
proj. słup 3/1	proj. słup 4/1	27	35	0,023	0,372	0,002	0,041	0,383	573	gG	10	75	3,08
proj. słup 4/1	proj. słup 5/1	30	35	0,026	0,437	0,002	0,046	0,447	490	gG	10	75	3,08
proj. słup 5/1	proj. słup 6/1	26	35	0,023	0,494	0,002	0,050	0,504	435	gG	10	75	3,08
proj. słup 6/1	proj. słup 7/1	25	35	0,022	0,548	0,002	0,054	0,558	393	gG	10	75	3,08
proj. słup 7/1	proj. słup 8/1	25	35	0,022	0,602	0,002	0,058	0,612	358	gG	10	75	3,08
proj. słup 8/1	proj. słup 9/1	26	35	0,023	0,658	0,002	0,062	0,668	328	gG	10	75	3,08
proj. słup 9/1	proj. słup 10/1	28	35	0,024	0,719	0,002	0,067	0,729	301	gG	10	75	3,08
proj. słup 10/1	proj. słup 11/1	32	35	0,028	0,788	0,003	0,072	0,799	275	gG	10	75	3,08
proj. słup 11/1	proj. słup 12/1	26	35	0,023	0,844	0,002	0,076	0,855	257	gG	10	75	3,08
proj. słup 12/1	proj. słup 13/1	26	35	0,023	0,900	0,002	0,080	0,911	241	gG	10	75	3,08
proj. słup 13/1	proj. słup 14/1	26	35	0,023	0,957	0,002	0,084	0,968	227	gG	10	75	3,08
Obwód		L	S	R _L	R _{obl}	X _I	X _{obl}	Z _{zw}	I _k "	Charakt.	I _n	I _a	Z _k
od	do	m	mm ²	Ω	Ω	Ω	Ω	Ω	A		A	A	Ω
istn. stacja	istn. W-4371	150	70	0,065	0,162	0,012	0,024	0,174	1264	gF	80	238	0,97
istn. W-4371	proj. ZKP (wg. odrębnego opracowania)	5	70	0,002	0,168	0,000	0,025	0,179	1226	B	63	315	0,73
proj. ZKP (wg. odrębnego opracowania)	proj. SOU	15	70	0,006	0,184	0,001	0,027	0,195	1124	gG	25	192	1,20
proj. SOU	czujka zmierzchnowa na słupie nr 1/1	12	35	0,010	0,210	0,001	0,029	0,221	993	gG	6	44	5,25

Warunek skuteczności ochrony $I_k'' \geq I_a$ jest spełniony

8. Zestawienia montażowe i demontażowe

Zestawienie montażowe - ul. Lastadia w Gdańsku																								
Lp.	Odcinek od - do	Typ i przekrój kabla	Układanie kabla		Rozbórka i odtwarzanie nawierzchni		Bednarka FeZn 25x4mm	Folia kablowa niebieska [m]	DVK 110 [m]	Przecisk RHDPE 110	Stup styłowy 7m + dedykowana korona pojedyncza [szt.]	Fundament dedykowany do stupa [szt.]	Tabliczka słupowa [szt.]	Oprawa styłowa LED 74,2 W [szt.]	Przewód YDY 3x1,5mm ²	Bezpiecznik Bi-Wts-4A [szt.]	Końcówki kablowe [szt.]	Czułnik zmierzchnowy [kpl.]	Montaż szafki oświetleniowej [kpl.]					
			Długość całkowita [m]	Długość wykopu [m]	Chodnik [m ²]	Asfalt [m ²]																		
1	proj. ZKP (wg. odrębnego orpacowania)-proj. SOU	YAKXS 4x70	15	8	0		15	8	59		25							8						
2	proj. SOU-proj. stup 1/1	YAKXS 4x35	7	2			7	2					1	1	1	1	5	1	8					
3	proj. SOU-proj. stup 1/1 (czujnik zmierzchnowy)	YKY 3x2,5	12	0			12	0																
4	proj. stup 1/1-proj. stup 2/1	YAKXS 4x35	28	19			28	19					1	1	1	1	5	1	8					
5	proj. stup 2/1-proj. stup 3/1	YAKXS 4x35	25	20			25	20					1	1	1	1	5	1	8					
6	proj. stup 3/1-proj. stup 4/1	YAKXS 4x35	27	20			27	20					1	1	1	1	5	1	8					
7	proj. stup 4/1-proj. stup 5/1	YAKXS 4x35	30	21			30	21					1	1	1	1	5	1	8					
8	proj. stup 4/1-istn. stup ul. Św. Piotra	YAKXS 4x35	21	7			235	7					21	7	25							8	1	1
9	proj. stup 5/1-proj. stup 6/1	YAKXS 4x35	26	19				19					26	19			1	1	1	1	5	1	8	
10	proj. stup 6/1-proj. stup 7/1	YAKXS 4x35	25	25				25					25	25			1	1	1	1	5	1	8	
11	proj. stup 7/1-proj. stup 8/1	YAKXS 4x35	25	25				25					25	25			1	1	1	1	5	1	8	
12	proj. stup 8/1-proj. stup 9/1	YAKXS 4x35	26	26				26					26	26			1	1	1	1	5	1	8	
13	proj. stup 9/1-proj. stup 10/1	YAKXS 4x35	28	28				28					28	28			1	1	1	1	5	1	8	
14	proj. stup 10/1-proj. stup 11/1	YAKXS 4x35	32	32				32					32	32			1	1	1	1	5	1	8	
15	proj. stup 11/1-proj. stup 12/1	YAKXS 4x35	26	26				26					26	26			1	1	1	1	5	1	8	
16	proj. stup 12/1-proj. stup 13/1	YAKXS 4x35	26	26				26					26	26			1	1	1	1	5	1	8	
17	proj. stup 13/1-proj. stup 14/1	YAKXS 4x35	26	26				26					26	26			1	1	1	1	5	1	8	
RAZEM			405	330	235	0	405	330	59	25	14	14	14	14			70	14	128	1	1			

9. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa zamówienia:	Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku
Inwestor:	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
Adres inwestora:	80-560 Gdańsk, ul Żagłowa 11
Autor opracowania:	mgr inż. Marcin Szczęsny
Branża:	Elektryczna – oświetlenie drogowe

Data opracowania: Maj 2017r.

W czasie wykonywania robót budowlano – montażowych objętych niniejszym opracowaniem, mogą wystąpić zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Informację sporządzono w oparciu o Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 (Dz. U. Nr 120 poz. 1126) „w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”.

Zakres robót obejmuje:

- wykopy liniowe dla kabli
- wykopy pod słupy oświetleniowe
- montaż i stawianie słupów
- montaż wysięgników i opraw
- montaż osprzętu
- układanie kabli
- prace kontrolno-pomiarowe
- zasilenie projektowanej linii.

1. Wykaz projektowanych obiektów budowlanych:

- linia kablowa oświetlenia ulicznego 400V.

2. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- istniejąca linia energetyczna 0,4 kV ,
- istniejąca linia energetyczna 15 kV
- skarpa
- ulica
- istniejące uzbrojenie terenu (w szczególności sieć gazowa).

3. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania: w czasie prowadzenia robót budowlanych występują zagrożenia:

- głębokie wykopy
- praca z użyciem dźwigu
- praca z użyciem podnośnika koszowego
- prace spawalnicze
- prace wykonywane w pobliżu ruchu pojazdów i pieszych.

Zagrożenia :

- porażenie prądem
- upadek z wysokości
- pożar - prace spawalnicze
- uszkodzenia ciała na skutek nieostrożnego obchodzenia się sprzętem
- uszkodzenie ciała spowodowane wypadkiem komunikacyjnym.

4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- zaznajomienie pracowników z zakresem ich obowiązków
- szkolenia wstępne i okresowe w zakresie prowadzonych prac
- instrukcja BHP stanowiska pracy
- aktualne zaświadczenia SEP
- badania lekarskie – praca na wysokości.

5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- kierownik budowy sporządzi plan BiOZ
- zachować procedurę obowiązującą przy dopuszczeniu pracowników do prac instalacyjnych i do prac w czynnych obiektach energetyki.
- przed wykonaniem w/w robót kierownik przeprowadzi szkolenie BHP na stanowisku pracy i na bieżąco udzieli wskazówek i instrukcji o sposobie wykonania pracy
- pracę na sieci energetycznej wykonywane są na polecenie pisemne
- należy przestrzegać środków i warunków bezpiecznego wykonania robót określonych w poleceniu na prace
- wykonanie robót powierzyć pracownikom posiadającym aktualne uprawnienia SEP do 1kV, pracownicy powinni stosować środki ochrony indywidualnej dla zabezpieczenia przed skutkami zagrożeń zgodnie z instruktażem BHP
- wydzielić i oznakować miejsce prowadzenia robót t.j. przy wykopach dla posadowienia słupów i montażu opraw
- uwzględnić wysokie ryzyko związane przy pracach na wysokości powyżej 5m i posadowianiu słupów stosując odpowiedni sprzęt i środki ochrony indywidualnej
- sprzęt stosowany przy prowadzeniu robót powinien być sprawny i posiadać niezbędne zaświadczenia wydane przez dozór techniczny
- przy zaistnieniu wypadku podczas robót należy poszkodowanemu udzielić stosownej pomocy, wezwać jeśli to niezbędne pomoc specjalistyczną, powiadomić kierownika budowy i odpowiednie służby o zaistniałym wypadku.

ZAŁĄCZNIKI

Obliczenia parametrów oświetleniowych

ul. Lastadia, Gdańsk

Obliczenia natężenia oświetlenia do projektu "Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku
"Jeśniejczy Gdańsk"-etap I, część nr 2, zadanie 4 - BEZ REDUKCJI MOCY

Data: 07.11.2017
Edytor: mgr. inż. Marcin Szczęsny

ul. Lastadia, Gdańsk



Edytor mgr. inż. Marcin Szczęsny
Telefon
faks
e-Mail

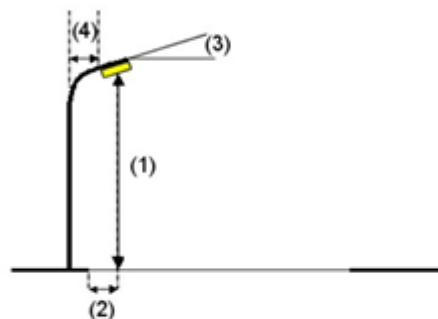
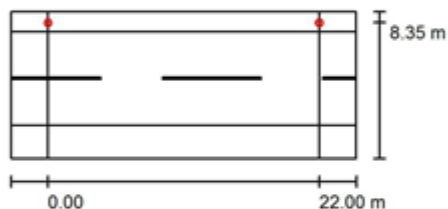
ul. Lastadia, Gdańsk / Dane planowania

Profil ulicy

Chodnik 1 (Szerokość: 1.600 m)
Jezdnia 1 (Szerokość: 7.600 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)
Chodnik 2 (Szerokość: 2.700 m)

Współczynnik konserwacji: 0.80

Rozmieszczenia opraw



Oprawa:
Strumień świetlny (Oprawa): 6689 lm
Strumień świetlny (Lampy): 6689 lm
Moc opraw: 74.2 W
Rozmieszczenie: jednostronnie u góry
Odstęp słupa: 22.000 m
Wysokość montażu (1): 7.500 m
Wysokość punktu świetlnego: 6.942 m
Nawis (2): -0.700 m
Nachylenie wysięgnika (3): 5.0 °
Długość wysięgnika (4): 1.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej
przy 70°: 454 cd/klm
przy 80°: 218 cd/klm
przy 90°: 18 cd/klm

W każdym kierunku tworzącym podany kąt z pionową linią przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.
Żadna moc oświetleniowa powyżej 95°.
Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.1.

ul. Lastadia, Gdańsk

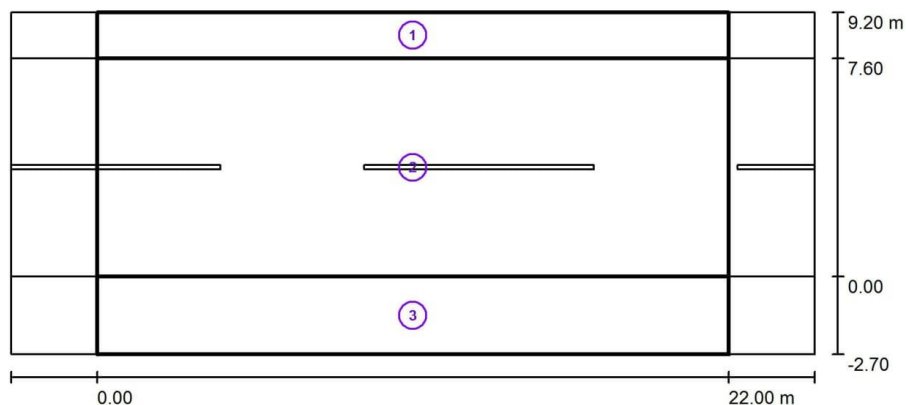


DIALux

07.11.2017

Edytor mgr. inż. Marcin Szczęsny
Telefon
faks
e-Mail

ul. Lastadia, Gdańsk / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:201

Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Chodnik 1
Długość: 22.000 m, Szerokość: 1.600 m
Siatka: 10 x 3 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 1.
Wybrana klasa oświetleniowa: S2

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

Wartości rzeczywiste według obliczenia:
Wartości zadane według klasy:
Spełnione/nie spełnione:

E_m [lx]	E_{min} [lx]
14.24	9.61
≥ 10.00	≥ 3.00
✓	✓

ul. Lastadia, Gdańsk



DIALux

07.11.2017

Edytor mgr. inż. Marcin Szczęsny
Telefon
faks
e-Mail

ul. Lastadia, Gdańsk / Wyniki szczegółowe

Lista pól oszacowania

- 2 Pole oszacowania Jezdnia 1
Długość: 22.000 m, Szerokość: 7.600 m
Siatka: 10 x 6 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.
Wybrana klasa oświetleniowa: CE4

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	E_m [lx]	U0
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	13.63	0.67
Wartości zadane według klasy:	≥ 10.00	≥ 0.40
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓

- 3 Pole oszacowania Chodnik 2
Długość: 22.000 m, Szerokość: 2.700 m
Siatka: 10 x 3 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 2.
Wybrana klasa oświetleniowa: S3

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	E_m [lx]	E_{min} [lx]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	7.50	6.26
Wartości zadane według klasy:	≥ 7.50	≥ 1.50
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓

ul. Lastadia, Gdańsk

Obliczenia natężenia oświetlenia do projektu "Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku
"Jeśnieszty Gdańsk"-etap I, część nr 2, zadanie 4 - Z REDUKCJĄ MOCY

Data: 07.11.2017
Edytor: mgr. inż. Marcin Szczęśny

ul. Lastadia, Gdańsk



DIALux

07.11.2017

Edytor mgr. inż. Marcin Szczęsny
Telefon
faks
e-Mail

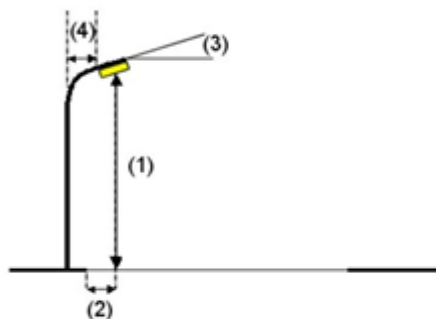
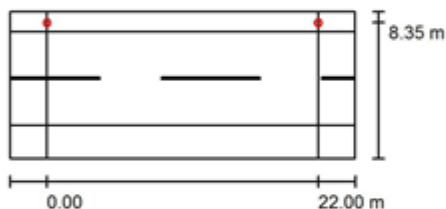
ul. Lastadia, Gdańsk / Dane planowania

Profil ulicy

Chodnik 1 (Szerokość: 1.600 m)
Jezdnia 1 (Szerokość: 7.600 m, Liczba pasów jezdni: 2, Nawierzchnia: R3, q0: 0.070)
Chodnik 2 (Szerokość: 2.700 m)

Współczynnik konserwacji: 0.80

Rozmieszczenia opraw



Oprawa:
Strumień świetlny (Oprawa): 4685 lm
Strumień świetlny (Lampy): 4685 lm
Moc opraw: 52.0 W
Rozmieszczenie: jednostronnie u góry
Odstęp słupa: 22.000 m
Wysokość montażu (1): 7.500 m
Wysokość punktu świetlnego: 6.942 m
Nawis (2): -0.700 m
Nachylenie wysięgnika (3): 5.0 °
Długość wysięgnika (4): 1.000 m

Wartości maksymalne mocy oświetleniowej

przy 70°: 454 cd/klm
przy 80°: 218 cd/klm
przy 90°: 18 cd/klm

W każdym kierunku tworzącym podany kąt z pionową linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Żadna moc oświetleniowa powyżej 95°.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepiania D.2.

ul. Lastadia, Gdańsk

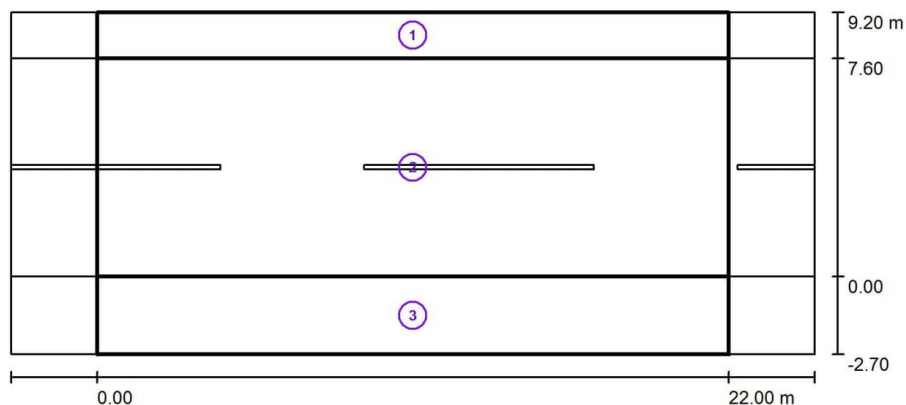


DIALux

07.11.2017

Edytor mgr. inż. Marcin Szczęsny
Telefon
faks
e-Mail

ul. Lastadia, Gdańsk / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.80

Skala 1:201

Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Chodnik 1
Długość: 22.000 m, Szerokość: 1.600 m
Siatka: 10 x 3 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 1.
Wybrana klasa oświetleniowa: S3

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

Wartości rzeczywiste według obliczenia:
Wartości zadane według klasy:
Spełnione/nie spełnione:

E_m [lx]	E_{min} [lx]
9.97	6.73
≥ 7.50	≥ 1.50
✓	✓

ul. Lastadia, Gdańsk



DIALux

07.11.2017

Edytor mgr. inż. Marcin Szczęsny
Telefon
faks
e-Mail

ul. Lastadia, Gdańsk / Wyniki szczegółowe

Lista pól oszacowania

- 2 Pole oszacowania Jezdnia 1
Długość: 22.000 m, Szerokość: 7.600 m
Siatka: 10 x 6 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Jezdnia 1.
Wybrana klasa oświetleniowa: CE5

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	E_m [lx]	U0
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	9.55	0.67
Wartości zadane według klasy:	≥ 7.50	≥ 0.40
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓

- 3 Pole oszacowania Chodnik 2
Długość: 22.000 m, Szerokość: 2.700 m
Siatka: 10 x 3 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 2.
Wybrana klasa oświetleniowa: S4

(Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	E_m [lx]	E_{min} [lx]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	5.25	4.38
Wartości zadane według klasy:	≥ 5.00	≥ 1.00
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓

Kserokopia uprawnień budowlanych i przynależności do Izb

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-369 Gdańsk, al. Rzeczypospolitej 4/155
Tel. 58-324-89-77, fax 58-301-44-98

Gdańsk, dnia 28 czerwca 2016 r.

- 1 -

sygn. akt. 22/POM/OKK/16

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946 ze zm.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4e pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 23), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że:

Pan JACEK ROJEK
magister inżynier elektrotechniki
urodzony dnia 03.02.1987 r. w Lublinie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0021/PBE/16

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pan Jacek Rojek upoważniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawnniają do:

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) do projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Marek Wesółowski

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
mgr inż. Maciej Malinowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski

Otrzymują:

1. Pan Jacek Rojek
81-326 Gdynia, ul. Szczecińska 15/15
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-AR9-IUT-IFY *

Pan Jacek Rojek o numerze ewidencyjnym POM/IE/0162/15
adres zamieszkania ul. Szczecińska 15/15, 81-326 Gdynia
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-05-01 do 2018-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-03-21 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-809 Gdańsk, al. Rzeczypospolitej 4/155
Tel. 58-324-89-77, fax 58-301-44-98
- 1 -

Gdańsk, dnia 29 grudnia 2014 r.

sygn. akt. 214/POM/OKK/14

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 932 ze zm.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że:

Pan MARCIN SZCZĘSNY
magister inżynier elektrotechniki
urodzony dnia 20.05.1984 r. w Kętrzynie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0191/POOE/14

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pan Marcin Szczęsny upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) uprawnienia niniejsze uprawnniają do :

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) do projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

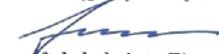
PRZEWODNICZĄCY

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

CZŁONEK

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski

CZŁONEK

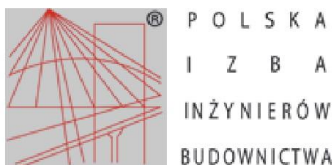
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej


inż. Eugeniusz Blicharski



Otrzymują:

- 1. Pan Marcin Szczęsny
- 80-288 Gdańsk, ul. Piecewska 35/102
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-J48-VR1-MVH *

Pan Marcin Szczęsny o numerze ewidencyjnym POM/IE/0055/13
adres zamieszkania ul. Piecewska 35/102, 80-288 Gdańsk
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-02-01 do 2019-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-01-15 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



Warunki ZDiZ Gdańsk



ZARZĄD DRÓG I ZIELENI W GDAŃSKU



Warunki techniczne nr UE/48/2016/BZ

projektowania, wykonania i przekazania w użytkowanie oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku
z dnia 26.08.2016r.

A. WARUNKI PROJEKTOWANIA

1. Projekt oświetlenia opracować zgodnie z PN – EN 13201: 2007 Oświetlenie dróg, na aktualnych mapach do celów projektowych, zawierających rozwiązania branży drogowej, z zaznaczonym pasem drogowym.
2. W przypadku wyjścia kabli poza pas drogowy należy uzyskać zgody właścicieli działek zgodnie z załącznikiem nr 8
3. Przewidzieć oświetlenie wszystkich dróg, ciągów pieszych i rowerowych objętych projektem drogowym.

Zasilanie i pomiar energii

4. Zasilanie projektowanego oświetlenia : z projektowanej szafki oświetleniowej zlokalizowanej na ul. Lastadia przy ul. Toruńskiej. Z szafki projektowanej zasilić cztery oprawy o mocy 70 W na ul. Św. Piotra obecnie zasilane z szafki iluminacyjnej IL-27 zlokalizowanej na ul. Św. Piotra
5. Wystąpić do ENERGA-OPERATOR S.A. o warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej dla projektowanej szafki oświetleniowej na moc 12,5 kW.

Szafki oświetleniowe

6. Projektowaną szafkę oświetleniową zaprojektować zgodnie ze schematem (załącznik nr 4).
7. Szafka wolnostojąca w obudowie z tworzywa sztucznego, 6 polowe (obwodowe) w wykonaniu wandaloodpornym na fundamencie betonowym z uwzględnieniem strefy przemarzania dla Wybrzeża wynoszącej 1 m. Zamykane na zamek „baskwilowy” z wyłącznikiem krańcowym otwarcia drzwiczek podłączonym do CPAnet.
8. Czujkę przekątnika zmierzchowego zaprojektować na słupie oświetleniowym najbliższym szafki oświetleniowej.
9. Szafki oświetleniowe sytuować w pasie drogowym poza chodnikiem.
10. Szafkę oświetleniową obudować cegłami z daszkiem betonowym z dodatkowymi drzwiami metalowymi z blachy o grubości min. 5mm malowanymi na kolor RAL 7016 i zamknięciem na kłódkę.
11. Zapewnić min. 2 rezerwowe obwody oświetlenia.
12. Dopuszcza się zastosowanie innego systemu sterowania spełniającego wymagania CPAnet oraz bezpłatnego dostępu do parametrów systemu z poziomu przeglądarki internetowej.

Sieć oświetleniowa

13. Przyjąć do obliczeń klasę oświetlenia dla **CE4 dla jezdni i S3 dla chodników**. Zaprojektować oświetlenie przejścia dla pieszych tak aby średnie natężenie na całej powierzchni przejścia i w miejscach oczekiwania było nie niższe niż 50 lx (składowa pozioma).
14. Wykonać obliczenia fotometryczne dla oświetlenia bez redukcji mocy i z redukcją mocy (przyjmując niższą klasę oświetlenia drogi). Przyjąć współczynnik utrzymania MF=0,8.
15. Zastosować kable oświetleniowe aluminiowe YAKXS o przekroju nie mniejszym niż 25mm² w układzie sieci TN-C. Uziemiać każdy słup.
16. W przypadku konieczności lokalizacji słupów oświetleniowych w pobliżu linii napowietrznej SN lub WN nanieść linie rozgraniczające pole bezpiecznej pracy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47z 2003r. poz. 401), opracować i uzgodnić z ENERGA OPERATOR S.A. instrukcję eksploatacji oświetlenia oraz zaprojektować słupy łamane z linką.
17. Oprawy oświetleniowe obciążyć równomiernie trzema fazami i pokazać na schemacie sieci oświetleniowej.

Siedziba: ul. Partyzantów 36, 80-254 Gdańsk
tel.: 58 341 20 41, fax: 58 341 67 58,
e-mail: info@zdiz.gda.pl ; www.zdiz.gda.pl

18. Do projektowanego oświetlenia podłączyć projektowane przez EKOLAN Spółka Akcyjna oświetlenie ul. Kotwiczników na podziale.
19. Istniejące oświetlenie zdemontować i w porozumieniu z jego właścicielem zezłomować.

Szafki oświetleniowe

20. Szafka oświetleniowa – prefabrykowana, posadowić na wysokość 30cm nad poziom terenu. Fundamenty prefabrykowane w całości pomalować abizolem i do wysokości minimum 30cm nad poziom terenu należy zabezpieczyć elastomerem lub inną masą odporną na odchody zwierząt. Dno wewnątrz szafki wysypać keramzytem (gr. 15cm)
21. Numer szafki oświetleniowej, nadany przez Dział Energetyczny (na etapie realizacji), namalować od strony jezdni oraz wewnątrz szafki. Poniżej namalować napis ZDiZ.
22. W szafce umieścić zalaminowany schemat sieci i szafki oświetleniowej.
23. Teren przed szafką oświetleniową utwardzić płytkami chodnikowymi.
24. W istniejącej szafce IL-27 umieścić zalaminowany aktualny schemat sieci i szafki.

Konstrukcje wsporcze (stupy, wysięgniki)

25. Projektować słupy stylowe jak istniejące na ul. Św. Piotra, malowane proszkowo na kolor RAL 7016, spełniające wytrzymałość na II strefę wiatrową i spełniające wymagania normy PN-EN 12767 dotyczącej bezpieczeństwa biernego.
26. Wysokość słupów jak istniejące na ul. Św. Piotra.
27. Minimalne wymiary wnętrza 100x300mm.
28. Przewidzieć linię opraw w jednakowej odległości od osi jezdni. W okolicy zatok autobusowych i parkingowych zastosować wysięgniki zapewniające jednakową odległość opraw od osi jezdni.
29. Słupy oświetleniowe lokalizować za chodnikiem z uwzględnieniem skrajni drogowej.
30. Załączyć zwymiarowane przekroje poprzeczne z naniesioną lokalizacją słupów z podaniem rzędnych zaprojektowanego ułożenia kabli, rzędnych terenu istniejącego i rzędnych docelowych terenu, z uwzględnieniem skrajni drogowej (zgodnie z załącznikiem nr 6).
31. Zapewnić pole obsługi w promieniu 80cm od wnętrza słupowych, a szczególnie zlokalizowanych na skarpach, na obiektach inżynierskich i przy barierkach ochronnych.
32. W przypadku konieczności lokalizacji słupów oświetleniowych przy skarpie grunt wokół słupów zabezpieczyć na długości 1,5m płytami ażurowymi (zgodnie z załącznikiem nr 6).

Oprawy i źródła światła.

33. Projektować oprawy stylowe jak istniejące na ul. Św. Piotra ze źródłem światła LED w obudowie z aluminium o grubości anodowania powyżej 15 µm, współczynnik oddawania barw $R_a \geq 70$, z możliwością wymiany poszczególnych paneli świecących LED, o temperaturze barwowej 3000-3500°K, o skuteczności $\eta \geq 105$ lm/W. Zapewnić trwałość 100000h przy zachowaniu 70% strumienia. Stopień szczelności oprawy min. IP65, II klasa ochronności. Stosować statecznik elektroniczny z zaprogramowaną redukcją mocy w oprawie w godzinach 23:00 do 05:00 lub umożliwiający programowanie redukcję mocy w oprawie.

Uzgodnienie projektu

34. Uzgodnić z Działem Energetycznym projekt budowlany oświetlenia w wersji papierowej i elektronicznej (PDF i dwg) zawierający: niniejsze warunki, warunki przyłączeniowe, opis, plan sytuacyjny, schemat oświetlenia, schemat i widok szafki oświetleniowej, obliczenia elektryczne, zwymiarowane przekroje poprzeczne usytuowania słupów i kabli, zestawienie podstawowych materiałów projektowanych i demontowanych.
35. Zamieścić zapis w projekcie: standard wykonania robót zgodnie z punktem B warunków technicznych nr UE/48/2016/BZ z dnia 26.08.2016r.

B) WARUNKI WYKONANIA ROBÓT OŚWIEŚLENIAWYCH

Szafki oświetleniowe

36. Szafka oświetleniowa – prefabrykowana, posadowić na wysokość 30cm nad poziom terenu. Fundamenty prefabrykowane w całości pomalować abizolem i do wysokości minimum 30cm nad

Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku

- poziom terenu należy zabezpieczyć elastomerem lub inną masą odporną na odchody zwierząt. Dno wewnątrz szafki wysypać keramzytem (gr. 15cm)
37. Numer szafki oświetleniowej, nadany przez Dział Energetyczny (na etapie realizacji), namalować od strony jezdni oraz wewnątrz szafki. Poniżej namalować napis ZDiZ.
38. W szafce umieścić zalaminowany schemat sieci i szafki oświetleniowej.
39. Teren przed szafką oświetleniową utwardzić płytkami chodnikowymi.

Sieć oświetleniowa

40. Przyjąć układanie kabli oświetleniowych zgodnie z N SEP-E-004.
41. Na kablach oświetleniowych w odstępach co 10 m stosować opaski kablowe z tworzywa z trwale wygrawerowanymi danymi: „OŚWIETLENIE”, „ZDiZ”, „typ i przekrój kabla”, „rok budowy”.
42. Zastosować równomierne obciążenie faz obwodów.
43. W przypadku przebudowy istniejącego oświetlenia na jezdni dopuszczonej do ruchu zapewnić oświetlenie tymczasowe na czas budowy.
44. Kable w słupie łączyć za pomocą złącz IZK w sposób umożliwiający ich swobodne wyjęcie z wnęki słupowej z wydłużoną żyłą PEN.
45. W słupach podziałowych stosować tabliczki „podziałowe” bezpiecznikowo – zaciskowe w pionowym układzie śrub. Uwzględnić układanie żył na tabliczce słupowej na tzw. „choinkę” z wydłużoną żyłą PEN. Mostki zawiesić we wnęce.

Konstrukcje wsporcze (słupy, wysięgniki, oprawy)

46. Przyjąć minimalne wymiary wnęki słupowej: 100 mm x 300 mm.
47. Stosować zamknięcie pokryw wnęk słupowych śrubami M – 8 imbusowymi „wpuszczanymi” w pokrywę wnęki słupa.
48. Stosować fundamenty prefabrykowane pod słupy stylowe dostosowane do typu przyjętych słupów z posadowieniem na wysokości 3 ± 1 cm nad poziom chodnika oraz 5 ± 1 cm nad poziom zieleńca. Stosować podwójne nakrętki i kapturki na śruby. Fundamenty słupów w całości pomalować abizolem.
49. Ustawiać słupy poza chodnikiem wnękami w kierunku przeciwnym do ruchu pojazdów.
50. W przypadku ustawienia opraw w koronach drzew należy przyciąć gałęzie w porozumieniu z ZDiZ.
51. Wykonać oznaczenia na słupach i numerację słupów czarnymi literami wysokości 5cm, grubości 5mm na żółtym tle wysokości 10cm, na słupach stylowych wykonać żółtą numerację wysokości 5cm zgodnie z załącznikiem nr 2. Oznaczenia na słupach malować na wysokości 1,8m od strony jezdni.
52. Bednarkę uziemiającą podłączyć do zacisku PEN tabliczki słupowej podziałowej lub zacisku w słupie, a następnie linką LgY 10mm² do złącza IZK. Zaciski śrubowe powinny być dostępne z wnęki słupowej. Bednarkę uziemiającą w ziemi łączyć przez spawanie a połączenia spawane oczyścić i zabezpieczyć przed korozją.
53. Na tabliczkach podziałowych żyły podłączać na tzw. choinkę z wydłużoną żyłą PEN. Końcówki kabla zabezpieczyć koszulkami termokurczliwymi.
54. Fundamenty słupów oświetleniowych wysypywać żwirem.
55. Na trasie kabli energetycznych, przy słupach oświetleniowych oraz szafkach oświetleniowych zgęszczać grunt zgodnie z normą PN-S-02205 uzyskując współczynnik zagęszczenia $I_s \geq 0,97$. Wykonać i przedstawić komisji odbiorowej protokoły z pomiarów zagęszczenia gruntu.

C) WARUNKI ODBIORU ROBÓT OŚWIETLENIOWYCH

56. Do przekazania w użytkowanie oświetlenia ulicznego Inwestor przedkłada dokumentację powykonawczą umieszczoną w 2 niebieskich segregatorach zawierających:
- 56.1. W segregatorze 1: dokumentację powykonawczą w wersji papierowej i **elektronicznej** (opis techniczny, schematy, plany), inwentaryzację geodezyjną, certyfikaty i deklaracje zgodności wbudowanych materiałów. Pomiar natężenia oświetlenia dla jezdni, chodników, ścieżek rowerowych i na przejściach dla pieszych, przed i po redukcji mocy, wypełnioną kartę szafki (załącznik nr 3), protokół pomiaru barwy światła, protokół odbioru pomiędzy Inwestorem a Wykonawcą, pomiary równomierności obciążenia faz poszczególnych obwodów. Protokół odbioru zasilania szafek licznikowej z przedstawicielem wydającym warunki przyłączenia.

Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku

- 56.2. W segregatorze 2: pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej, rezystancji izolacji kabli oświetleniowych, rezystancji uziemienia słupów i szafek oświetleniowych.
57. Wybudowane oświetlenie będzie stanowiło majątek Gminy Miasta Gdańska **po przekazaniu na majątek dowodami PT**. Do tego czasu Inwestor zobowiązany jest utrzymywać wybudowane oświetlenie, a ZDiZ Gdańsk zobowiązuje się ponosić koszty energii.
58. W przypadku etapowania inwestycji oświetlenie uliczne można załączyć po przekazaniu protokołów z pomiarów ochrony przeciwporażeniowej oraz dokonania przeglądu technicznego przez Dział Energetyczny ZDiZ Gdańsk.

Załączniki:

1. Wybrane szczegółowe rozwiązania techniczne budowy oświetlenia ulicznego.
2. Oznaczenia na słupach oświetleniowych.
3. Karta szafki oświetleniowej.
4. Prawo do dysponowania terenem na cele budowlane
5. Plan sytuacyjny z zakresem projektowanego oświetlenia

Załączniki z plikami pomocniczymi do projektowania oświetlenia do pobrania ze strony www.zdiz.gda.pl w zakładce Dział Energetyczny:

6. Schemat szafki oświetleniowej.
7. Widok szafki oświetleniowej.
8. Przykładowy przekrój poprzeczny.
9. Przykładowy plan sieci oświetleniowej.
10. Wzór zgody właścicieli działek.
11. Protokół przekazania w eksploatację.

Rozpoznano w terenie 26.08.2016r.

Naniesiono na mapę 26.08.2016r.

Gdańsk, dnia 26.08.2016r.

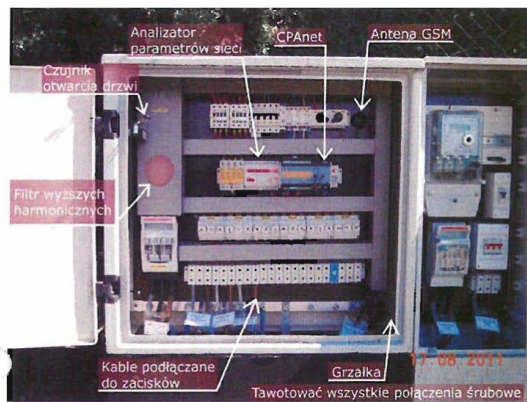


ZARZĄD OŚWIEŚCENIA I ZIELENI
W GDAŃSKU
ul. Partyzantów 36, 80-254 Gdańsk
tel. 58 341-20-41, fax 58 524-46-09
NIP 584-000-00-85, REGON 190030082

KIEROWNIK
Działu Energetycznego
2 up. B. Nadziej
Jacek Wójcik

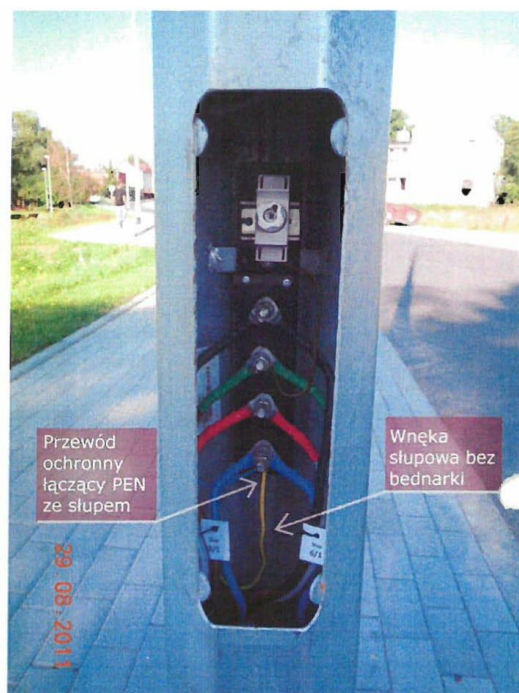
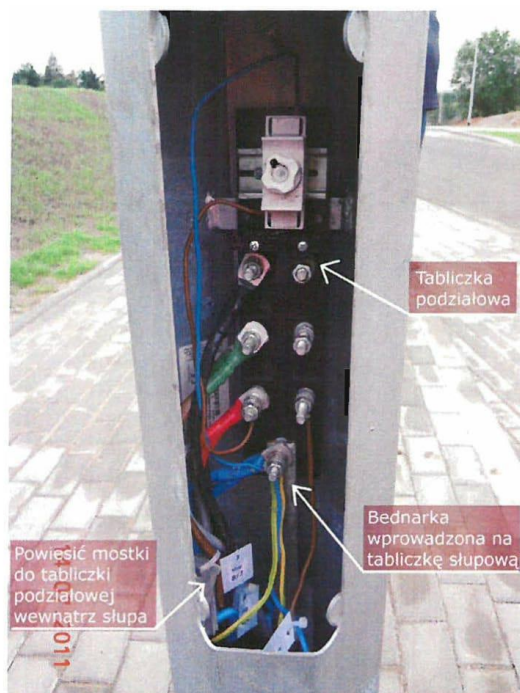
(podpis i pieczęć)
Kierownika Działu Energetycznego ZDiZ

Wybrane szczegółowe rozwiązania techniczne budowy oświetlenia ulicznego.



phi

Załącznik nr 1

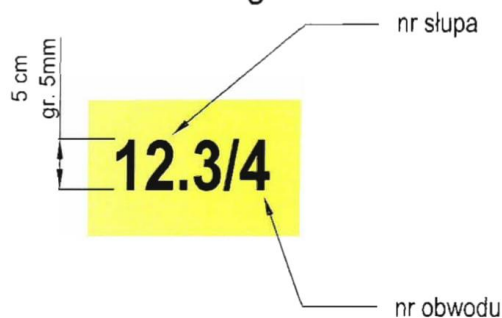


Handwritten signature

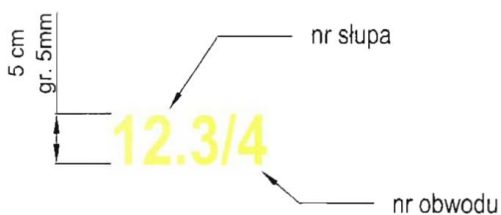
Oznaczenia na słupach

Oznaczenia umieścić na wysokości 1,8m

Oznaczenia numeracji na słupach oświetlenia ulicznego



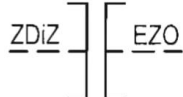
Oznaczenia numeracji na słupach stylowych



Oznaczenia pod numerem słupa



Podział sieci



Ostatni słup



Data opracowania: marzec 2013 r.
Opracował: Michał Adamkiewicz

fla

Informacja z rejestru gruntów

Nr kancelaryjny: WG.II.6621.5.757.2017

Strona 86 z 115

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
ul. Nowe Ogrody 8/12
80-803 Gdańsk

Województwo: **pomorskie**
 Powiat: **m.Gdańsk**
 Jednostka ewidencyjna: **226101_1, M.Gdańsk**
 Obręb ewidencyjny: **Nr 0099, 099**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 20.03.2017 10:15:10

według stanu na dzień: 20.03.2017 10:15:10

Nr jednostki rejestrowej: G262

KW GD1G/00022220/1

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	SKARB PAŃSTWA REGON: - NIP: -

Działki ewidencyjne: 2

Arkusz	Nr działki	Adres lub położenie	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
4	174	ul. Toruńska	0.5057	dr	0.5057	GD1G/00022220/1
Identyfikator: 226101_1.0099.174 Działka objęta formą ochrony przyrody: - Rejestr zabytków: - Wartość: - Rejon statystyczny: -						
5	257/3	ul. Toruńska	0.4374	dr	0.4374	GD1G/00022220/1
Identyfikator: 226101_1.0099.257/3 Działka objęta formą ochrony przyrody: - Rejestr zabytków: - Wartość: - Rejon statystyczny: -						
Razem powierzchnia działek:			0.9431	ha		
Słownie:			dziewięć tysięcy czterysta trzydzieści jeden metrów kwadratowych			

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.**Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: 1.1549 ha (jeden hektar tysiąc pięćset czterdzieści dziewięć metrów kwadratowych)**

Oznaczenia klas i użytków
dr - Drogi

Dokument został uwierzytelniony bezpiecznym podpisem elektronicznym, o którym
 mowa w art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym
 (Dz. U. z 2013 r. poz. 262), aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania
 do weryfikacji podpisu.

Mariusz Klejnowski
 dnia: 20.03.2017

(sporządził: data i podpis)

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku

Nr kancelaryjny: **WG.II.6621.5.757.2017**

Strona 83 z 115

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
ul. Nowe Ogrody 8/12
80-803 Gdańsk

Województwo: **pomorskie**
Powiat: **m.Gdańsk**
Jednostka ewidencyjna: **226101_1, M.Gdańsk**
Obręb ewidencyjny: **Nr 0099, 099**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: **20.03.2017 10:15:10**

według stanu na dzień: **20.03.2017 10:15:10**

Nr jednostki rejestrowej: **G104**

KW GD1G/00012602/0

Osoby: 1

<i>Udział Forma władania</i>	<i>Dane osoby fizycznej / instytucji</i>
1/1 własność	GMINA MIASTA GDAŃSKA REGON: - NIP: - siedziba: ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk

Działki ewidencyjne: 1

Arkusz	Nr działki	Adres lub położenie	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
4	199	ul. Lastadia	0.3243	dr	0.3243	GD1G/00012602/0
Identyfikator: 226101_1.0099.199 Działka objęta formą ochrony przyrody: - Rejestr zabytków: - Wartość: - Rejon statystyczny: -						
Razem powierzchnia działek:			0.3243	ha		
Słownie:			trzy tysiące dwieście czterdzieści trzy metry kwadratowe			

Oznaczenia klas i użytków
dr - Drogi

Dokument został uwierzytelniony bezpiecznym podpisem elektronicznym, o którym mowa w art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. z 2013 r. poz. 262), aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu.

Mariusz Klejnowski
dnia: 20.03.2017

(sporządził: data i podpis)

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku

Nr kancelaryjny: **WG.II.6621.5.757.2017**

Strona 84 z 115

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
ul. Nowe Ogrody 8/12
80-803 Gdańsk

Województwo: **pomorskie**
Powiat: **m.Gdańsk**
Jednostka ewidencyjna: **226101_1, M.Gdańsk**
Obręb ewidencyjny: **Nr 0099, 099**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: **20.03.2017 10:15:10**

według stanu na dzień: **20.03.2017 10:15:10**

Nr jednostki rejestrowej: **G210**

KW GD1G/00055905/7

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA MIASTA GDAŃSKA REGON: - NIP: - siedziba: ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk

Działki ewidencyjne: 1

Arkusz	Nr działki	Adres lub położenie	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
4	203	ul. Św. Potra	0.0447	dr	0.0447	GD1G/00055905/7
Identyfikator: 226101_1.0099.203 Działka objęta formą ochrony przyrody: - Rejestr zabytków: - Wartość: - Rejon statystyczny: -						
Razem powierzchnia działek:			0.0447	ha		
Słownie:			czteryście czterdzieści siedem metrów kwadratowych			

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **0.7551 ha (siedem tysięcy pięćset pięćdziesiąt jeden metrów kwadratowych)**

Oznaczenia klas i użytków
dr - Drogi

Dokument został uwierzytelniony bezpiecznym podpisem elektronicznym, o którym mowa w art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. z 2013 r. poz. 262), aby go zweryfikować należy użyć oprogramowania do weryfikacji podpisu.

Mariusz Klejnowski
dnia: 20.03.2017

(sporządził: data i podpis)

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

Warunki przyłączeniowe Energa Operator



Numer P/17/006461	Miejscowość Gdańsk	Data 01-03-2017
-------------------	--------------------	-----------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Gdańsku

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: oświetlenie uliczne
Adres (Nr działki): Gdańsk, ul. Toruńska /Lastadia
gm. Gdańsk, działka numer 0099-257/3
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 12.5 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - Czerwony Most [01100]
Linia 15 kV kier. ŻABI KRUK [01100-24]
Stacja SN/nn ŻABI KRUK [1886]
Obwód nn W-4371, TORUŃSKA Lastadia, YAKY4x185, lb=200A [1886-1700-1]
Obiekt Złącze, szafka [nN] TORUŃSKA RÓG LASTADIA WOLNOSTOJĄCE [4371]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
zaciski prądowe na listwie zaciskowej w złączu w kierunku instalacji odbiorcy;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
- 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
- 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
-
- 7.1.2. Stacja transformatorowa:
-
- 7.1.3. Urządzenia nn:
Rozbudowa złącza nr 4371 o szafkę pomiarową;
- 7.1.4. Wypożyczenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
-
- 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:
-
- 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
-
- 7.1.7. Demontaże:
-
- 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do poboru mocy, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej".;
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej: $\text{tg } \phi \leq 0.4$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
- 9.1. Miejsce zainstalowania:
złącze kablowo-pomiarowe;
- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
wyłącznik taryfowy o prądzie znamionowym 25 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Liczniki: 3-fazowy energii elektrycznej czynnej;
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
-
- 9.6. Wymagania dodatkowe:



- a) Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
 - b) Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
 - c) Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
 - d) Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
 - e) inne:
-
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- a) Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
 - b) Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
 - c) Maksymalny prąd zwarcia w sieci 26 kA
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.
 - d) System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
 - b) Napięcie znamionowe sieci - kV
 - c) Prąd zwarcia doziemnego - A
 - d) Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
 - e) Moc zwarcia na szynach 15 kV - MVA
 - f) Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s
w stacji 110/15 kV GPZ Czerwony Most
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciaowej.
 - g) System ochrony od porażeń uzziemienie ochronne
- 10.3. Inne:
-
11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy
- | Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci | Napięcie znam. [kV] | Moc znam. [kW] | Prąd rozruchu [A] |
|------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------|
| | | | |
12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:
Opracować projekty budowlane - wykonawcze linii kablowych nn-0,4kV (zgodnie z obowiązującymi w ENERDZE - OPERATOR SA standardami technicznymi i Wytycznymi do Projektowania Oddziału w Gdańsku) i uzgodnić je z ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Gdańsku, Rejon Dystrybucji w Gdańsku.
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:
-
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:
-
- 12.4. Inne wymagania:
-
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na



- zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGIA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:
- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGIA – OPERATOR SA,
 - po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.
- Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.


Sikorowski Jerzy
OPRACOWAŁ
tel. 58 527 92 97

Otrzymują:

1. Wnioskodawca
2. ENERGIA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku Rejon Dystrybucji w Gdańsku
ul. M. Reja 23, 80-870 Gdańsk

Dyrektor
Rejonu Dystrybucji w Gdańsku


ZATWIERDZIŁ
Marek Oleśkowski

Kierownik
Działu Przyłączeń


Tomasz Kołatowski

Opinia Miejskiego Konserwatora Zabytków

Prezydent Miasta Gdańska
80-803 Gdańsk, ul. Nowe Ogrody 8/12
BMKZ.4125.896.2017.SG

Gdańsk, 6 października 2017 r.

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ul. Żaglowa 11
80-560 Gdańsk

Dotyczy: prosby o uzgodnienie oświetlenia ulic Lastadia w Gdańsku.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 25 maja 2017 r. (wpływ do Urzędu Miejskiego 26 maja 2017 r.), uprzejmie informuje, iż ulicy Lastadia w Gdańsku, znajduje się na obszarze układu urbanistycznego miasta Gdańska w obrębie fortyfikacji nowożytnych wpisanym do rejestru zabytków decyzją Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków 11 października 1947 r. pod numerem nr 8 (nr 15 obecnie), oraz uznanego za pomnik historii Zarządzeniem Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 8.09.1994 r. (Monitor Polski z 1994 r. nr 50, poz. 415),

Wyżej wymieniony teren objęty jest również miejscowym planem zagospodarowania przestrzeni (Uchwała Nr XLIX/1463/2002 Rady Miasta Gdańska z dnia 23 maja 2002 roku w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Śródmieścia - Wyspa Spichrzów Południe, Stare Przedmieście w Mieście Gdańsku)

Przedstawiony do zaopiniowania oprawę oświetleniową Philips typ Villa Led BDP765 i słup produkcji Elmonter typ LSA Miejski Konserwator Zabytków w Gdańsku ocenia negatywnie. Wyżej wymieniony teren w ciągu kilku najbliższych lat przejdzie modernizację w związku z powyższym w trakcie omawiania ww. modernizacji terenu Lastadi wybrano: słup model Sevilla (producent ElmarCo) z oprawą uliczną Bell LED jako oświetlenie uliczne. W związku z powyższym tereny w bezpośrednim sąsiedztwie ul. Lastadia należy zrealizować w ww. oprawach.

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
z up.
mgr inż. arch. Grzegorz Sulikowski
Miejski Konserwator Zabytków

Niniejsze pismo zostało sformułowane w trybie art. 27 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. 2014r.poz. 1446 z późniejszymi zmianami).

Otrzymują:

1. Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-001 Gdańsk
2. P. Jacek Rojek, ul. Szczecińska 15/15, 81-326 Gdynia
3. aa.

Adres do korespondencji:
Urząd Miejski w Gdańsku, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk
tel.: 58 323 71 00, 58 323 71 09
e-mail: grzegorz.sobczyk@gdansk.gda.pl; www.gdansk.pl
siedziba: Gdańsk, ul. Waty Jagiellońskie 1

ISO 9001:2015

1z1

Uzgodnienie trasowe EOP



Gdańsk 2017-07-17

UZGODNIENIE NR 1\0631\2017

Temat Trasa projektowanego oświetlenia odcinka ul. Lastadia w Gdańsku.

1. Uzgodnienie jest ważne 2 lata.
2. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie lub telefonicznie do REJONU DYSTRYBUCJI W GDAŃSKU, ul. Reja 23 tel. 058 527 93 09, rozpoczęcie robót 5 dni wcześniej, oddzielnie dla każdej kolizji z urządzeniami energetycznymi.
3. Nie wyklucza się istnienia innych niezaewidencjonowanych urządzeń podziemnych. Przy wykonywaniu robót napotykane urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem – mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa. Koszty naprawy i poniesione straty przez REJON DYSTRYBUCJI W GDAŃSKU na skutek ewentualnych uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania robót pokrywa wykonawca.
4. Uzgodnienie niniejsze ważne jest wraz z ostemplowaną przez Energa mapą do celów projektowych.

Uwagi dodatkowe:

Istniejącą i projektowaną sieć energetyczną zabezpieczyć zgodnie z normą.

Na zbliżeniach i skrzyżowaniach z siecią energetyczną prace prowadzić metodą uniemożliwiającą powstanie awarii i pod nadzorem naszego pracownika Działu Zarządzania Eksploatacją.

Prace ziemne poprzedzić wykonaniem przekopów próbnych w celu ustalenia dokładnej trasy sieci elektroenergetycznej.

W miejscach występowania istniejących kabli energetycznych prace ziemne wykonywać sprzętem ręcznym.

W miejscach kolizji projektowanego oświetlenia z istniejącymi kablami kable te osłonić przepustami dwudzielnymi.

Inżynier
ds. Dokumentacji Energetycznej
[Signature]
Piotr Ostrówka

Dyrektor
Rejonu Dystrybucji w Gdańsku
[Signature]
Marek Piotrowski

Kopie otrzymują:

31MMD a/a (Gd)

-1/2-

T +48 58 527 95 95
F +48 58 527 95 17

Regon 190275904-00036
NIP 583 000 11-90

ENERGA-OPERATOR SA
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Oddział w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
operator.gdansk@energa.pl
energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł



Uzgodnienie trasowe Gdańskie Wody



Gdańsk, dnia 01.08.2017 r.

IE Jacek Rojek
ul. Szczecińska 15/15
81-326 GDYNIA

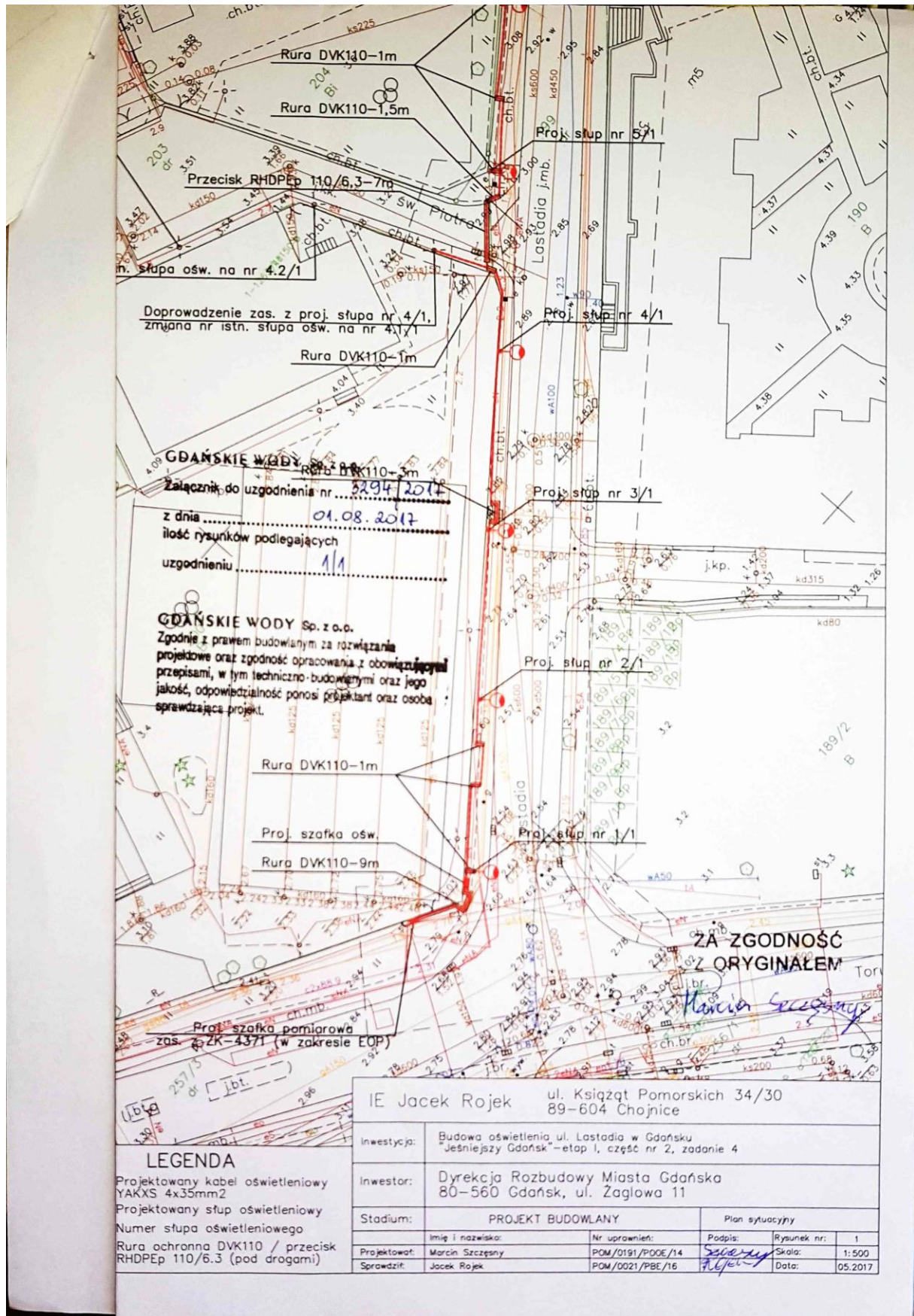
UZGODNIENIE NR 3294 /2017

„Gdańskie Wody” Sp. z o.o. uzgadnia projekt budowy oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku, zgodnie z przedłożoną dokumentacją z następującymi uwagami:

1. Zachować normatywne odległości od istniejącej miejskiej sieci kanalizacji deszczowej. Koszty naprawy z tytułu ewentualnych uszkodzeń sieci odwadniającej pokrywa inwestor.
2. W miejscach skrzyżowań z siecią odwadniającą poza trasą przewiertu sterowanego (przecisku) – roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.
3. Po zakończeniu prac budowlanych doprowadzić teren do stanu pierwotnego.
4. Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi załącznik graficzny ostemplowany pieczęcią „Gdańskie Wody” Sp. z o.o., zawierający numer uzgodnienia, datę i ilość rysunków podlegających uzgodnieniu.
5. W przypadku kolizji uzbrojenia z istniejącą siecią kanalizacji deszczowej **nie wykazaną na etapie rozwiązania projektowego**, szczegółowy sposób zabezpieczenia miejskiej sieci kanalizacji deszczowej na roboczo (przed zasypaniem) uzgodnić z rejonem eksploatacji „Gdańskie Wody” Sp. z o.o..
6. Przystąpienie, prowadzenie i zakończenie robót należy zgłosić do „Gdańskie Wody” Sp. z o.o. Należy zapoznać się z wytycznymi dotyczącymi procedury odbiorowej znajdującymi się na stronie internetowej www.gdanskiewody.pl
7. Uzgodnienie niniejsze jest ważne 2 lata tj. do dnia 31.07.2019 r.

KIEROWNIK
DZIAŁU UZGODNIENIOWO-TECHNICZNYCH
Elżbieta Sokół

Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku



Uzgodnienie trasowe GPEC



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
tel. 58 326 35 00, faks 58 326 35 04

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
uzgodnienia.gdansk@psgaz.pl

UZGODNIENIE NR 5155/BR/OTI/2017 z dnia: 2017-07-03

Zadanie: Budowa oświetlenia.

Opracowanie: Projekt trasy

Miejscowość: Gdańsk (gm. m. Gdańsk)

Adres: ul. Lastadia

Projektant: Jacek Rojek, upr. nr: POM/0021/PBE/16

Inwestor: Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska Żaglowa 11 80-560 Gdańsk

Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

5155/BR/OTI/2017

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 454 206 550 zł
www.psgaz.pl

Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą, dla terenu inwestycji, Gazownię.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
4. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
5. Wszelkie zmiany w dokumentacji projektowej, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają ponownego uzgodnienia projektu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym/Gazownia.
6. Za aktualność mapy do celów projektowych i jej zgodność z stanem rzeczywistym terenu odpowiada projektant.
7. Skrzyżowania wykonać zgodnie z załączonym technicznym rozwiązaniem kolizji.
8. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne wykonywać ręcznie.
9. Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy.
10. Przy układaniu obcego uzbrojenia należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej.
11. W strefie kontrolowanej, nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania. Wszelkie prace w strefie kontrolowanej mogą być prowadzone tylko po wcześniejszym uzgodnieniu sposobu ich wykonania z właściwą Gazownią.
12. Należy odbudować system oznakowania gazociągu za pomocą taśmy ostrzegającej
13. Linie kablowe należy lokalizować poza strefą kontrolowaną gazociągu.
14. Linie kablowe na skrzyżowaniach z gazociągami należy prowadzić w rurach ochronnych.
15. Skrzyżowania z gazociągiem, przed zasypaniem, zgłosić do odbioru we właściwej Gazowni.
16. Przewierci i przeciski, przy skrzyżowaniach z gazociągami, wykonać pod nadzorem przedstawiciela Gazowni / Placówki.

Pieczętka i podpis
Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym

Wojciech Czapiewski

Osoba do kontaktu: Natalia Zwolińska (natalia.zwolinska@psgaz.pl)

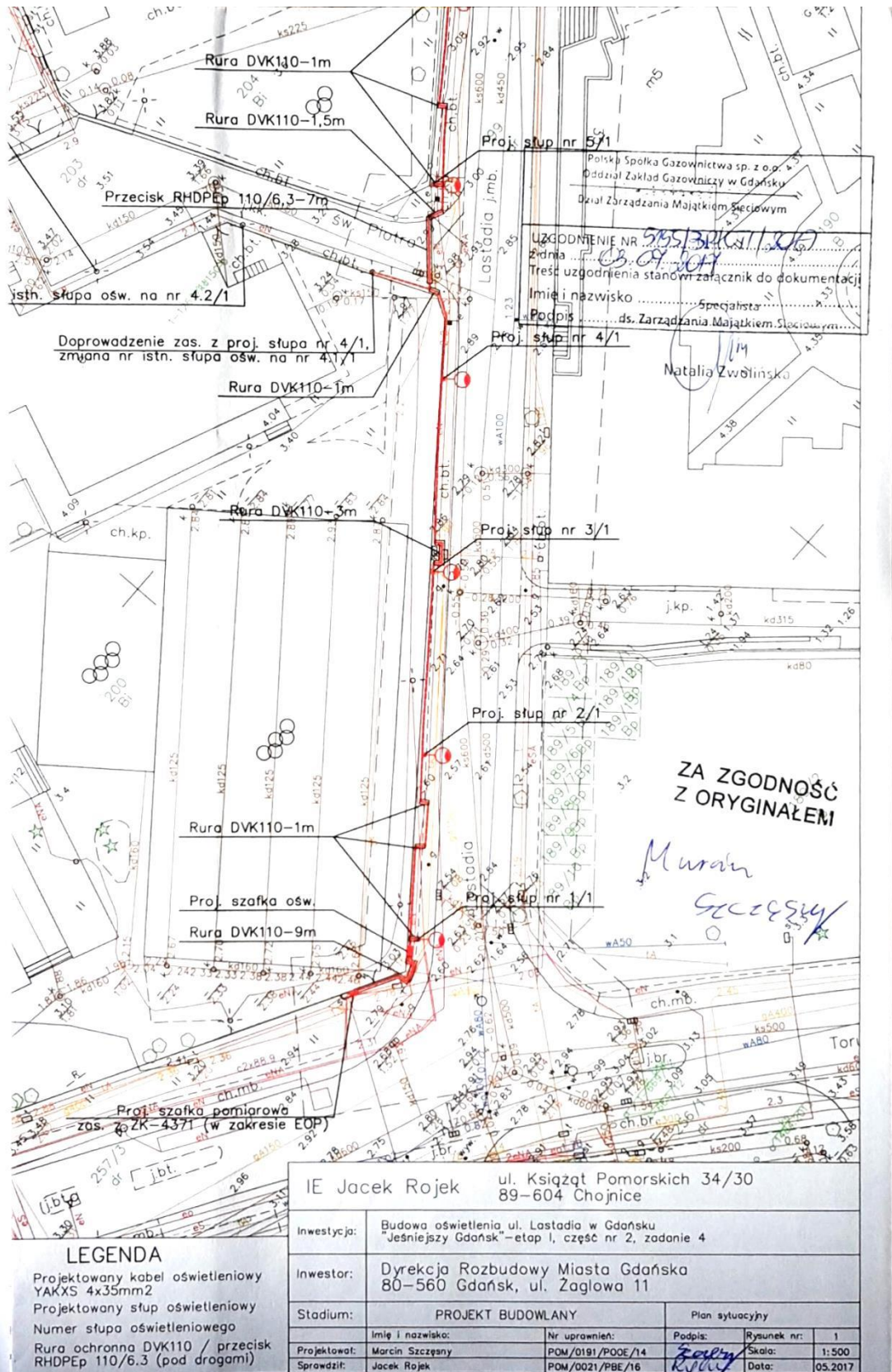
Otrzymują:

1. Projektant
2. a/a

5155/BR/OTI/2017

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, ul. Wajłowa 41/43, 80-858 Gdańsk
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 454 206 550 zł
www.psgaz.pl

Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku



Pozwolenie na prowadzenie badań archeologicznych



Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

ZA.5161.565.2017.EP

Gdańsk, dnia 3.10 2017 r.

DECYZJA

Działając na podstawie przepisów następujących aktów prawnych:

- (1) ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku — Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 roku, poz. 1257 z późniejszymi zmianami) [KPA]: art. 104 § 1 i 2, 107 § 1 i 2 KPA;
- (2) ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 roku, poz. 1446 z późniejszymi zmianami) [Ustawa o Ochronie Zabytków]: art. 89 pkt 2, art. 91 ust. 4 pkt 4, art. 6 ust. 1 pkt 3, art. 36 ust. 1 pkt 5 w zw. z art. 7 pkt 1, art. 36 ust. 2a i 3 Ustawy o Ochronie Zabytków;
- (3) rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 22 czerwca 2017 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz. U. z 28.06.2017 r., poz. 1265) [Rozporządzenie MKiDN]: § 19 ust. 1, 3 i 6, § 21 Rozporządzenia MKiDN;

Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków [PWKZ]

po rozpatrzeniu wniosku Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-177 Gdańsk z dnia 10.07.2017 r. (wpłynął dnia 03.08.2017 r., uzupełniony dnia 13.09.2017 r.), w imieniu której występuje Pan Jacek Rojek, IE, ul. Szczecińska 15/15, 81-326 Gdynia w sprawie wydania pozwolenia na prowadzenie badań archeologicznych na dz. ew. 257/3, 199, 203 obr. 99 w Gdańsku; na stanowisku archeologicznym nr 133 (AZP 12-44/224) - średniowieczne i nowożytnie założenie miejskie; położnym również na obszarze układu urbanistycznego miasta Gdańska wpisanego do rejestru zabytków pod numerem 8 decyzją Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku z dnia 11 października 1947 roku – obecnie pod numerem 15 (nowy numer rejestru zabytków), uznanego ponadto zarządzeniem Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 8 września 1994 roku za pomnik historii.

POZWALA

Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-177 Gdańsk, w imieniu której występuje Pan Jacek Rojek, IE, ul. Szczecińska 15/15, 81-326 Gdynia na prowadzenie badań archeologicznych na dz. ew. 257/3, 199, 203 obr. 99 w Gdańsku; na stanowisku archeologicznym nr 133 (AZP 12-44/224) - średniowieczne i nowożytnie założenie miejskie; położnym również na obszarze układu urbanistycznego miasta Gdańska wpisanego do rejestru zabytków pod numerem 8 decyzją Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku z dnia 11 października 1947 roku – obecnie pod numerem 15 (nowy numer rejestru zabytków), uznanego ponadto zarządzeniem Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 8 września 1994 roku za pomnik historii; zagrożonych zniszczeniem w wyniku inwestycji – budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku; na obszarze zgodnym z załącznikiem graficznym do wniosku (projekt budowlany), zgodnie z programem badań będącym częścią niniejszej decyzji;

z ustaleniem następujących warunków pozwolenia mających na celu zapobiegnięcie uszkodzeniu lub zniszczeniu zabytku (art. 36 ust. 3 Ustawy o Ochronie Zabytków, § 19 ust. 6 Rozporządzenia MKiDN), polegających na obowiązku Wnioskodawcy:

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW W GDAŃSKU
WYDZIAŁ DS. ZABYTKÓW ARCHEOLOGICZNYCH
ul. Dyrekcyjna 2-4, 80-852 Gdańsk, tel.: 58 301-62-67
www.ochronazabytkow.gda.pl, e-mail: gdansk@zabytki.mil.pl

- **przewodzenia badań archeologicznych przez osobę posiadającą kwalifikacje, o których mowa w art. 37e Ustawy o Ochronie Zabytków oraz przekazanie Pomorskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków danych tej osoby nie później niż w terminie 7 po podpisaniu umowy z wykonawcą pod rygorem stwierdzenia nieważności decyzji (zgodnie z art. 162 §1 ust. 2 Kodeksu postępowania administracyjnego)**
- Badania archeologiczne należy prowadzić zgodnie z wymogami metodyki badań, określonych w dokumencie KOBiDZ (obecnie Narodowy Instytut Dziedzictwa) „Standardy metodyczne i dokumentacyjne badań archeologicznych i opracowań ich wyników” listopad 2009 r., w: Kurier Konserwatorski Nr 06, Warszawa 2010;
- Wszelkie nawarstwienia i obiekty kulturowe należy wyeksplorować w całości do poziomu calca;
- Kierownik badań archeologicznych niezwłocznie poinformuje Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków o wszelkich zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w trakcie prowadzonych badań archeologicznych, które mogą mieć wpływ na stan zachowania zabytku i zakres badań;
- Kierownik badań archeologicznych poinformuje Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków o przerwach w badaniach archeologicznych, które mogą wpłynąć na zmianę programu badań;
- Teren po badaniach archeologicznych należy uporządkować w sposób niepowodujący zniszczenia pozostawionych tamże zabytków archeologicznych;
- Wszelkie kwestie, które wynikną w trakcie badań, rozpatrywane będą protokolarnie.
- W przypadku natrafienia na zabytki, nawarstwienia lub obiekty archeologiczne prace należy wstrzymać i powiadomić PWKZ
- **PWKZ zastrzega sobie prawo do przeglądu prac w trakcie ich trwania**
- **relikty dawnej zabudowy odkryte podczas badań archeologicznych, a stanowiące znaczące wartości dla dziedzictwa kulturowego przeznaczone są do trwałej ochrony i eksponowania**
- **Dokumentację z badań należy prowadzić w sposób umożliwiający jednoznaczną identyfikację i dokładną przestrzenną lokalizację wszystkich czynności i dokonanych odkryć.**

Ustala się następujący termin ważności niniejszego pozwolenia: 31.08.2018 r.

Zakres badań archeologicznych obejmuje; prowadzenie nadzoru archeologicznego polegającego na bieżącej obserwacji trwających prac ziemnych, dokumentowanie prac ze szczególnym uwzględnieniem profili wykopów.

Badania archeologiczne objęte niniejszym pozwoleniem wymagają sporządzenia dokumentacji, zgodnej z § 21 Rozporządzenia MKiDN, przy czym:

- Sprawozdanie z badań archeologicznych zostanie przekazane do PWKZ w terminie do 3 tygodni od dnia protokolarnego zakończenia badań;
- Pełna dokumentacja z badań archeologicznych zostanie przekazana do PWKZ w terminie do 6 miesięcy od dnia protokolarnego zakończenia badań;
- Opracowanie wyników badań archeologicznych zostanie przekazane do PWKZ w terminie do 3 lat od dnia protokolarnego zakończenia badań.

Po zakończeniu badań wydobyte w ich trakcie zabytki archeologiczne poddane zostaną doraźnej konserwacji na koszt inwestora i przekazane za pośrednictwem Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków do Muzeum Archeologicznego w Gdańsku, ul. Mariacka 25/26, Gdańsk, zgodnie z art. 35 ust. 3 i 4 Ustawy o Ochronie Zabytków.

Opis uporządkowania terenu po zakończeniu prac: Teren zostanie przekazany do dyspozycji inwestora do dalszych prac budowlanych.

UZASADNIENIE

W dniu 03.08.2017 r. do Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków wpłynął wniosek Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-177 Gdańsk, w imieniu której występuje Pan Jacek Rojek, IE, ul. Szczecińska 15/15, 81-326 Gdynia w sprawie wydania pozwolenia na prowadzenie badań archeologicznych na dz. ew. 257/3, 199, 203 obr. 99 w Gdańsku; na stanowisku archeologicznym nr 133 (AZP 12-44/224) - średniowieczne i nowożytne założenie miejskie; położnym również na obszarze układu urbanistycznego miasta Gdańska wpisanego do rejestru zabytków pod numerem 8 decyzją Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku z dnia 11 października 1947 roku – obecnie pod numerem 15 (nowy numer rejestru zabytków), uznanego ponadto zarządzeniem Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 8 września 1994 roku za pomnik historii. Zabytki archeologiczne podlegają ochronie prawnej na podst. art. 6 ust. 1 pkt 3 Ustawy o Ochronie Zabytków. Biorąc pod uwagę wyniki archeologicznych badań powierzchniowych prowadzonych na tym terenie, należy spodziewać się tutaj zachowanych nawarstwień i obiektów archeologicznych. W przypadku zabytków archeologicznych wszelkie zmiany w użytkowaniu terenów oraz związane z nimi działania inwestycyjne ingerujące w strukturę gruntu (poniżej współczesnej warstwy użytkowej), natrafiając na zabytkowe obiekty, niszczą je bezpowrotnie.

Zgodnie z treścią art. 31 ust. 1a pkt 2 Ustawy o Ochronie Zabytków osoba fizyczna lub jednostka organizacyjna, która zamierza realizować roboty budowlane przy zabytku nieruchomym wpisanym do rejestru lub objętym ochroną konserwatorską na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub znajdującym się w ewidencji wojewódzkiego konserwatora zabytków albo roboty ziemne lub dokonać zmiany charakteru dotychczasowej działalności na terenie, na którym znajdują się zabytki archeologiczne, co doprowadzić może do przekształcenia lub zniszczenia zabytku archeologicznego jest obowiązana, z zastrzeżeniem art. 82a ust. 1 Ustawy o Ochronie Zabytków, pokryć koszty badań archeologicznych oraz ich dokumentacji, jeżeli przeprowadzenie tych badań jest niezbędne w celu ochrony tych zabytków.

Uwzględniając powyższe, planowanym działaniom inwestycyjnym muszą towarzyszyć badania archeologiczne. Po przeanalizowaniu wniosku oraz jego uzasadnienia, zgodnie z art. 36 ust. 1 pkt 5 Ustawy o Ochronie Zabytków, stwierdzono, że pod względem merytorycznym wnioskowany zakres prac nie budzi zastrzeżeń. Wniosek spełnia również wymogi formalne zgodnie z § 9 Rozporządzenia MKiDN. Ze względu na dobro zabytku – jego prawidłowe zadokumentowanie i zabezpieczenie, na podstawie art. 36 ust. 3 Ustawy o Ochronie Zabytków pozwolenie niniejsze określa dodatkowe warunki zapobiegające uszkodzeniu lub zniszczeniu zabytku wymienione w sentencji.

Mając powyższe na uwadze, w oparciu o art. 104 § 1 KPA oraz art. 36 ust. 1 pkt 5 Ustawy o Ochronie Zabytków orzeczono jak w sentencji.

POUCZENIE

1. Od decyzji niniejszej przysługuje stronom odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia (art. 129 § 1 i § 2 KPA).
2. W trakcie biegu czternastodniowego terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków organu administracji publicznej, który wydał decyzję, składając oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 1 i 2 KPA).

3. Zgodnie z art. 47 ust. 1 Ustawy o Ochronie Zabytków, PWKZ może wznowić postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia, o którym mowa w art. 36 ust. 1, a następnie zmienić je lub cofnąć, w drodze decyzji, jeżeli w trakcie wykonywania badań, prac, robót lub innych działań określonych w pozwoleniu wystąpiły nowe fakty i okoliczności, mogące doprowadzić do uszkodzenia lub zniszczenia zabytku.
4. Na podstawie art. 162 § 1 Kodeksu Postępowania Administracyjnego PWKZ stwierdza wygaśnięcie decyzji w przypadku, gdy została ona wydana z zastrzeżeniem dopełnienia przez stronę określonego w tej decyzji warunku, a strona nie dopełniła tego warunku.

Na podstawie Art. 7 pkt. 3 ustawy ustawa z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U.2012.1282 tekst jednolity) niniejsza decyzja została zwolniona z opłaty skarbowej.

Zam. m.
wojewódzkiego
Zabytków
E. Rykowski
Gdańsk
Wydziału
Zabytków Archeologicznych

Otrzymują:

1. Pan Jacek Rojek, IE, ul. Szczecińska 15/15, 81-326 Gdynia w imieniu DRMG
2. Gmina Miasta Gdańska, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk
3. a/a EP

Do wiadomości:

1. Narodowy Instytut Dziedzictwa, ul. Kopernika 36/40, 00-924 Warszawa



Gdańsk 2017-12-15

UZGODNIENIE NR 1\1080\2017

Temat Plan budowy oświetlenia odcinka ul. Lastadia w Gdańsku.

1. Uzgodnienie jest ważne 2 lata.
2. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie lub telefonicznie do REJONU DYSTRYBUCJI W GDAŃSKU, ul. Reja 23 tel. 058 527 93 09, rozpoczęcie robót 5 dni wcześniej, oddzielnie dla każdej kolizji z urządzeniami energetycznymi.
3. Nie wyklucza się istnienia innych niezauważonych urządzeń podziemnych. Przy wykonywaniu robót napotymane urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem – mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa. Koszty naprawy i poniesione straty przez REJON DYSTRYBUCJI W GDAŃSKU na skutek ewentualnych uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania robót pokrywa wykonawca.
4. Uzgodnienie niniejsze ważne jest wraz z ostemplowaną przez Energa mapą do celów projektowych.

Uwagi dodatkowe:

Istniejącą i projektowaną sieć energetyczną zabezpieczyć zgodnie z normą.

Prace ziemne poprzedzić wykonaniem przekopów próbnych w celu ustalenia dokładnej trasy sieci elektroenergetycznej.

Skrzyżowania i zbliżenia z kablami energetycznymi realizować zgodnie z normą SEP-E-004.

W miejscach kolizji projektowanego oświetlenia z istniejącymi kablami kable te osłonić przepustami dwudzielnymi.

W miejscach występowania istniejących kabli energetycznych prace ziemne wykonywać sprzętem ręcznym.

Inżynier
ds. Dokumentacji Energetycznej

Piotr Ostrówka

Kierownik
Dział Dokumentacji Energetycznej

Maciej Łachimek

Kopie otrzymują:

31MMD a/a (Gd)

-1/-2-

T +48 58 527 95 95
F +48 58 527 95 17

Regon 190275904-00036
NIP 583-000-11-90

ENERGA-OPERATOR SA
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Oddział w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
operator.gdansk@energa.pl
energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 29 1240 6292 1111 0010 6661 1786
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł



I. Uzgodnienie dokumentacji projektowej (technicznej) w zakresie infrastruktury majątku sieciowego EOP
1. Dokumentację projektową w dwóch egzemplarzach (w tym oryginał) należy dostarczyć wraz z jej wersją elektroniczną w następującej postaci:
- opis techniczny wraz z obliczeniami elektrycznymi - 1 plik pdf,
- tytuły prawne do nieruchomości wraz z ewentualnymi innymi uzgodnieniami i decyzjami administracyjnymi (bez decyzji o pozwoleniu na budowę) - 1 plik pdf,
- TABELA - Zestawienie właścicieli działek przez które przechodzi projektowane przyłącze - 1 plik excel,
- plan projektowy - plik dwg lub dxf oraz w wersji pdf,
- pozostałe rysunki - pliki pdf,
- kosztorys inwestorski wraz z przedmiarem robót elektronicznej plik pdf - (dołączyć tylko do uzgodnienia końcowego po PNB / Zgłoszenia),
2. Uzyskane pisemne uzgodnienie wersji roboczej planu projektowego.
3. Uzyskane pisemne zatwierdzenie tytułów prawnych przez Wydział Nieruchomości Energetycznych (tylko w przypadku służebności odpłatnych).
Pismo przewodnie biura projektowego przekazujące dokumentację projektową do uzgodnienia winno odnosić się do numeru zadania inwestycyjnego EOP określonego wcześniej w opracowaniu będącym podstawą do projektowania.
Numer ten dodatkowo winien być wprowadzony na stronie tytułowej dokumentacji projektowej oraz we wszystkich tabelkach informacyjnych na poszczególnych planach projektowych.

Jednocześnie prosimy o bezwzględne stosowanie się do powyższych zasad.
Wszystkie dokumentacje nie spełniające powyższych wymogów zostaną bezwzględnie zwrócone do biura projektowego.

II. Zawartość dokumentacji projektowej (w kolejności):

1. Strona tytułowa (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego)
 2. Spis zawartości projektu (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego)
 3. Podstawę i zakres opracowania (wyszczególnienie poszczególnych rodzajów i ilości projektowanych urządzeń i sieci, np. linia kablowa 0,4 kV YAKY4x120 – 0,150 km)
 4. Opis techniczny:
 - inwentaryzacja,
 - opis zastosowanych rozwiązań.
 5. Załączniki:
 - Uprawnienia projektowe autorów (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie)
 - Zaświadczenie potwierdzające wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego (zgodnie z Ustawą z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów)
 - Warunki przyłączenia (lub wytyczne projektowe, lub karta remontu)
 - Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu lub odpowiednio decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego lub wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
 - Uzgodnienia wymagane w decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu lub odpowiednio decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego lub w wypisie z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego:
 - w tym: protokół Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej,
 - uzgodnienia wymagane w protokole ZUD.
 6. Wykaz właścicieli nieruchomości na których zaprojektowano sieci elektroenergetyczne
 7. Mapa do celów ewidencyjnych z zaznaczonym schematycznie przebiegiem sieci
 8. Oświadczenia (zgody) właścicieli nieruchomości na których zaprojektowano sieci i urządzenia elektroenergetyczne
 9. Obliczenia techniczne
 10. Zestawienia:
 - demontażowe,
 - montażowe
 11. Rysunki zawierające metrykę projektu (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego)
 - projekt zagospodarowania terenu - plan sieci:
 - z rzędnymi terenu i rzędnymi ułożenia projektowanych kabli
 - ze zmiarowaną do punktów stałych lokalizacją projektowanych urządzeń i sieci
 - schemat ideowy
 - szczegółowe rozwiązania techniczne (jeżeli zachodzi potrzeba)
 - karty katalogowe (jeżeli zachodzi potrzeba)
 12. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia)
 13. Przedmiar robót
- III Podstawa prawna.**
1. Ustawa Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2003 roku nr 207 poz. 2016 ze zmianami)
 2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego. (Dz. U. z 2003 r. nr 120 poz. 7887)
 3. Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. (Dz. U. z 1995 r. nr 8 poz. 36 ze zmianami.)
 4. Ustawa z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42 ze zmianami)
 5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r. nr 120 poz. 1126)
 6. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. (Dz. U. z 2004 r. nr 202 poz. 2072)



Gdański
Zarząd Dróg
i Zieleni

Gdańsk, 14.12.2017r.

UZGODNIENIE NR 6330-344(2)-2017-PZ-5936

Uzgadnia się pozytywnie	projekt budowy oświetlenia w ul. Lastadia w Gdańsku, realizowany w ramach programu „Jaśniejszy Gdańsk”: zgodnie z załącznikiem graficznym, stanowiącym integralną część niniejszego uzgodnienia
W liniach rozgraniczających ulicy/działki	ul. Lastadia w Gdańsku – działka dr nr 199 w obrębie 0099 ul. Toruńska w Gdańsku – działka dr nr 257/3 w obrębie 0099 ul. Św. Piotra w Gdańsku – działka dr nr 203 w obrębie 099
Inwestor	Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska ul. Żaglowa 11 80-560 Gdańsk

Zgodnie z poniższymi uwarunkowaniami:

1. Niniejsze uzgodnienie **stanowi** przyznanie prawa do dysponowania terenem działek dr nr 199, 257/3 oraz 203 w obrębie 0099 na realizację przedmiotowej inwestycji.
2. **Budowę oświetlenia należy skoordynować i wykonać przed przebudową ulicy Lastadia w Gdańsku, realizowaną przez Dyрекcję Rozbudowy Miasta Gdańska oraz przez Gdańskie Wody.**
3. Prace w miarę możliwości skoordynować z budową sieci i przyłączy realizowane przez Gdańskie Wody, w ramach przebudowy dwóch zabytkowych budynków Lastadia 2 i Lastadia 41 w Gdańsku oraz przez Rezydencję Wintera Sp. z o.o., w ramach budowy budynku mieszkalnego wielorodzinnego z garażem podziemnym, zlokalizowanego na działce nr 194/6 obręb 99, w celu ograniczenia uciążliwości związanych z prowadzeniem prac w obrębie pasów drogowych.
4. Przejście poprzeczne w pasie drogowym ul. Św. Piotra należy wykonać bezwykopowo - bez naruszenia konstrukcji nawierzchni jezdni w/w ulicy.
5. Naruszoną nawierzchnię chodnika w pasie drogowym w/w ulicy należy odbudować o konstrukcji nawierzchni jak w stanie istniejącym na całej szerokości i długości prowadzonych robót: nawierzchnia jak w stanie istniejącym z wymianą elementów uszkodzonych, połamanych i uzupełnieniem brakujących, z zachowaniem równości podłużnej i poprzecznej.
6. W wykopie otwartym zasypkę wykopów wykonać zgodnie z normą PN-S-02205 i zagęszczeniem jej zgodnie z wymogami podanymi w pkt.2.11.4 normy. Należy przewidzieć konieczność wymiany gruntu rodzimego z zagęszczeniem warstwami mieszanki dowiezionej, w celu uzyskania prawidłowego współczynnika zagęszczenia podłoża w miejscu wykopu.
7. Teren po zakończeniu robót doprowadzony musi zostać do stanu poprzedniego.
8. Należy zachować normatywną odległość projektowanej sieci od istniejących urządzeń uzbrojenia podziemnego.
9. W przypadku kolizji w/w inwestycji z istniejącymi w pasie drogowym urządzeniami lub elementami sieci, inwestor zobowiązany jest do uzgodnienia powyższego z właściwymi

Obiektom 20.12.17
Szczepan

- gestorami sieci, dokonując na własny koszt przełożenia lub zabezpieczenia uzgodnionej sieci.
10. Typ i kolorystykę złącza kablowego należy uzgodnić z Działem Rozwoju Przestrzeni Publicznej tut. Zarządu.
 11. Przed rozpoczęciem robót w pasach drogowych należy uzyskać w GZDiZ stosowne zezwolenie na prowadzenie w nim robót.
 12. Projekt organizacji ruchu na czas robót uzgodnić z organem zarządzającym ruchem drogowym w Gdańsku.
 13. Szczegółowe warunki zajęcia pasów drogowych, warunki przywrócenia pasów drogowych do poprzedniego stanu użyteczności po wykonanych robotach instalacyjnych, a w szczególności zasady usuwania usterek i wad technicznych powstałych w ciągu okresu gwarancji od daty odbioru robót drogowych określi zarządca drogi w zezwoleniu na zajęcie pasa drogowego.
 14. Koszt budowy (przebudowy) lub modernizacji urządzeń nawierzchni w pasie drogowym związanych z realizacją zadania ponosi inwestor, na którym spoczywa również obowiązek wykonania wszelkich prac.
 15. Inwestor zobowiązany jest w trakcie trwania budowy do utrzymania w należytym stanie oraz czystości ciągów publicznych w rejonie inwestycji oraz do usunięcia na własny koszt ewentualnych uszkodzeń infrastruktury zlokalizowanej w pasie drogowym tych dróg.
 16. Do inwestora należy bieżące oczyszczanie dróg, po których poruszają się będą pojazdy inwestora lub jego wykonawcy lub podwykonawców wykonujących Inwestycję Drogową z błota, ziemi i innych zanieczyszczeń nawiezionych przez te pojazdy.
 17. W przypadku konieczności zapewnienia należytej ochrony dróg publicznych, po których poruszają się będą pojazdy inwestora lub jego wykonawcy lub podwykonawców, zawarcie z zarządcą drogi umowy o ochronę drogi.
 18. Po robotach należy uporządkować teren przyległy i doprowadzić do należytego stanu użyteczności.
 19. Niniejsze uzgodnienie jest ważne **do dnia 14.12.2019r.**
 20. Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi załącznik graficzny ostemplowany pieczęcią tut. Zarządu, zawierający numer uzgodnienia, datę oraz ilość załączników.

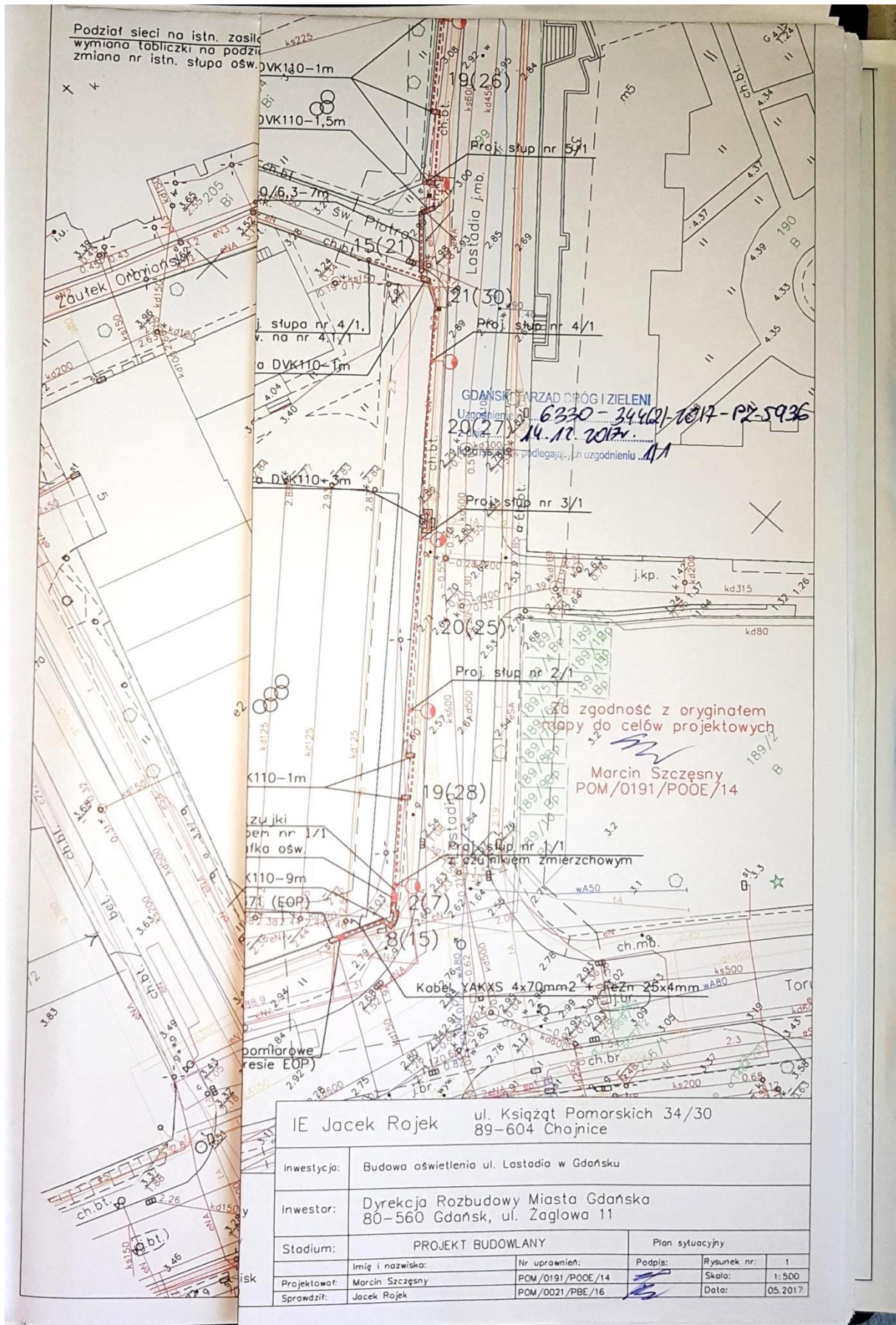
Uwaga dodatkowa:

Zgodnie z prawem budowlanym za rozwiązanie projektowe oraz zgodność opracowania z obowiązującymi przepisami, w tym techniczno-budowlanymi oraz jego jakość, odpowiedzialność ponosi projektant oraz osoba sprawdzająca projekt.

SPECJALISTA
ds. uzgodnień

mgr inż. Patrycja Zajac

Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku



WG-IV.6630.1138.2017.WR



URZĄD MIEJSKI w GDAŃSKU
WYDZIAŁ GEODEZJI
REFERAT KOORDYNACJI SYTUOWANIA
PROJEKTOWANEGO UZBROJENIA TERENU
ul. 3 Maja 9
80-802 Gdańsk
(1)

Gdańsk, dn. 30.01.2018 r.

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ W SPRAWIE NR WG-IV.6630.1138.2017.WR

Na podstawie art. 6a, art. 7d i art. 28b, 28ba, 28bb, 28c ustawy z dn. 17 maja 1989 r.
Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jedn. z 2016 r., poz. 1629), Zarządzenia
Prezydenta Miasta Gdańska nr 84/15 z dn. 23 stycznia 2015 r.

*Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowi załącznik graficzny
ostemplowany pieczęcią tut. Referatu*

Przedmiot narady: 1. Sieć oświetleniowa.
Lokalizacja: ul. Lastadia, obr. 0099
Wnioskodawca: IE JACEK ROJEK ul. Szczecińska 15/15
81-326 Gdynia
Inwestor: DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA ul. Żaglowa 11
80-560 Gdańsk
Miejsce narady: UM w Gdańsku ul. 3 Maja 9
Sposób przeprowadz.: stacjonarny
Data wpływu: 20.12.2017
Rozp. narady: 01.02.2018

UWAGI DO UCZESTNIKÓW NARADY:

PONOWNIE NA NARADĘ KOORDYNACYJNĄ 8/02/2018:

TASK - DOSTARCZONO UZGODNIENIE NR 370/18 Z DN. 5.02.2018

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
Gdańsk, dnia 09.02.18 r.
URZĄD MIEJSKI w GDAŃSKU
WYDZIAŁ GEODEZJI
A. DOLCZA
podpis

INSPEKTOR
Waidemar Rejda 5.02.18





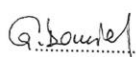


WG-IV.6630.1138.2017.WR

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp	Nazwa instytucji	Przedstawiciel	Uwagi
1	Referat Koordynacji Sytuowania Projektowanego Uzbrojenia Terenu	Przewodniczący Aleksandra Osiecka, Kierownik RKSPUT	W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem, prace prowadzić sprzętem eliminującym możliwość spowodowania awarii. [X] Uzgodniono [] Uzgodniono z uwagą [] Nie uzgodniono (powód)
2	Biuro Rozwoju Gdańska ul. Wały Piastowskie 24 80-855 Gdańsk	<i>Michot</i> <i>Włodarski</i>	[X] Uzgodniono [] Uzgodniono z uwagą [] Nie uzgodniono (powód)
3	ENERGA Operator S.A. ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	<i>Piotr</i> <i>Olisza</i>	[] Uzgodniono [X] Uzgodniono z uwagą <i>zgodnie z roz. 110631/2002</i> [] Nie uzgodniono (powód)
4	ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Rzemieślnicza 17 81-855 Sopot	<i>Rafał</i> <i>Zur</i>	[X] Uzgodniono [] Uzgodniono z uwagą [] Nie uzgodniono (powód)
5	Gdańskie Wody Sp. z o.o. ul. prof. W. Andruszkiewicza 5 80-601 Gdańsk	<i>Piotr</i> <i>Doliński</i>	[X] Uzgodniono [] Uzgodniono z uwagą [] Nie uzgodniono (powód)
6	Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. ul. Biała 1b 80-980 Gdańsk	<i>Hojas</i> <i>Helme</i>	[] Uzgodniono [X] Uzgodniono z uwagą [] Nie uzgodniono (powód) <i>1) Zachować normatywne odległości od istn. ciepłociągów.</i> <i>2) Prace realizować w sposób przewidziany w projekcie, z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa.</i>

Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku

WG-IV.6630.1138.2017.WR

7	Netia S.A. ul. Arkońska 6 80-387 Gdańsk	Teresa Dziacka	<input checked="" type="checkbox"/> Uzgodniono <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód)	 podpis
8	Pomorska Kolej Metropolitalna S.A. ul. Budowlanych 77 80-298 Gdańsk	NB	<input type="checkbox"/> Uzgodniono <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód)	 podpis
9	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. ul. Wałowa 41/43 80-858 Gdańsk	Robert Gusowski	<input checked="" type="checkbox"/> Uzgodniono zgodnie z zał. uzgodnieniem <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą PSG nr 5455/BR/GI/2017 <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód)	 podpis
10	Saur Neptun Gdańsk S.A. ul. Wałowa 46 80-858 Gdańsk	Iwona Kubicka	<input checked="" type="checkbox"/> Uzgodniono <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód)	 podpis
11	Gdańska Infrastruktura Wodociągowa - Kanalizacyjna Sp. z o.o. ul. Kartuska 201 80-122 Gdańsk	Grażyna Bawiera	<input checked="" type="checkbox"/> Uzgodniono <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód)	 podpis
12	Orange Polska S.A. al. Grunwaldzka 110 80-244 Gdańsk	NB	<input type="checkbox"/> Uzgodniono <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód)	 podpis
13	Hawe Telekom Sp. z o.o. ul. Działkowa 38 59-220 Legnica	NB	<input type="checkbox"/> Uzgodniono <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód)	 podpis

Budowa oświetlenia ul. Lastadia w Gdańsku

WG-IV.6630.1138.2017.WR

14	Wydział Środowiska Urzędu Miejskiego w Gdańsku	<i>Ewa Gosaszyńska</i>	<input type="checkbox"/> Uzgodniono <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód) <i>nie podlega nam w GŚ. Obrot miejscowy do referatu robót Gp</i> podpis
15	Wydział Urbanistyki i Architektury Urzędu Miejskiego w Gdańsku	<i>Jolanta Mrozik Stanisław Paszkiewicz</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Uzgodniono <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód) <i>08/02/18r. uzgodniono Ekspert</i> podpis
16	Gdański Zarząd Dróg i Zieloni w Gdańsku ul. Partyzantów 36 80-254 Gdańsk	<i>Barbara Złotychowska</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Uzgodniono <i>2018.02.08</i> <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód) podpis
17	Politechnika Gdańska Centrum Informatyczne Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej ul. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk	<i>Ewa Turyniuk</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Uzgodniono <i>Uzgodniono nr 370/18 z dnia 05.02.2018</i> <input type="checkbox"/> Uzgodniono z uwagą <input checked="" type="checkbox"/> Nie uzgodniono (powód) <i>Zbliżenie i skrzyżowanie z ulicą telewizyjną Należy uzgodnić z UTA</i> podpis

UWAGA: Brak podpisu jest jednoznaczny z nieobecnością uczestnika powiadomionego o naradzie koordynacyjnej

Zgodnie z art. 28ba. 1. ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego na planie sytuacyjnym.

PROJEKT UZGODNIONO / ~~NIUZGODNIONO~~

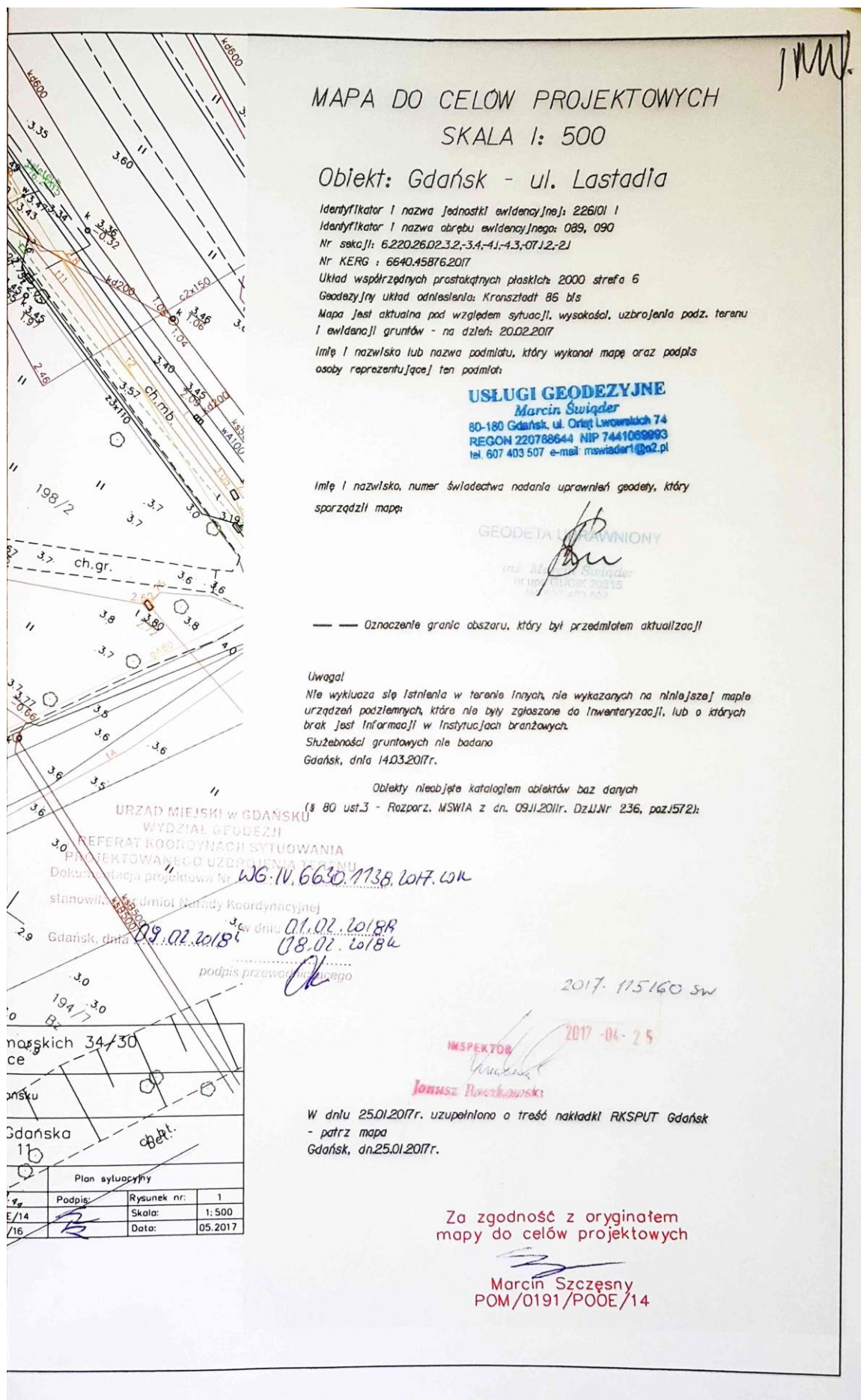
Gdańsk, 09. lutego 2018r.

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
z up.

Aleksandra Osiecka

KIEROWNIK REFERATU KOORDYNACJI SYTUOWANIA
PROJEKTOWANEGO UZBROJENIA TERENU

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej



Skrytka techniczna

Tram A

Politechnika Gdańska
Centrum Informatyczne i Drogi Miejskiej
Akademickiej Sieci Komputerowej
 ul. Narutowicza 110/6, 80-233 Gdańsk
 tel. 58 348 60 73 (9px: 9-15), fax: 58 347 10 00, w1@task.gda.pl

UZGODNIENIE NR: *320/116* DATA: *05.02.2018*

Uzgodnia się z następującymi uwagami:

1. Rozpoczęcie robót zgłosić pisemnie do CI TASK z 7-dniowym wyprzedzeniem (dane w nagłówku).
2. Przed rozpoczęciem robót należy wykonać wykopy kontrolne celem zidentyfikowania istniejących tras telekomunikacyjnych.
3. Roboty ziemne przy infrastrukturze telekomunikacyjnej TASK należy prowadzić ze szczególną ostrożnością.
4. Kolidująca infrastruktura należy zabezpieczyć zgodnie z normami.
5. W przypadku wystąpienia nieznannej sieci telekomunikacyjnej, należy traktować ją jako czynną oraz powiadomić CI TASK celem ustalenia właściwej linii (tel. 58 347 10 77). Ewentualne koszty jej przeprojektowania oraz przebudowy pokrywa Wykonawca.
6. W przypadku uszkodzenia infrastruktury teletechnicznej TASK na terenie budowy, całkowite koszty naprawy ponosi Wykonawca.
7. Do usuwania awarii bądź przebudowy sieci, CI TASK rekomenduje wybór z firm konserwujących sieć światłowodową TASK.
8. W trakcie realizacji prac, w szczególności przed przystąpieniem do czynności podwyższonym ryzyku (np. przewiert sterowany) zobowiązuje się Wykonawca do umożliwienia przeprowadzenia nadzoru przez służby CI TASK.
9. Po zakończeniu robót należy wykonać sprawdzenie drożności kanalizacji TASK oraz pomiary kontrolne kabli światłowodowych. Prace te podlegają nadzorowi i odbiorowi przez służby CI TASK.
10. Uzgodnienie jest ważne 24 miesiące od daty wydania.

Dodatkowe uwagi: *Odkryt, i zabezpieczony infrastruktury CI TASK należy zgłosić przed przystąpieniem do prac. Stopy odmieleniane oraz ich podstruganie mogą znajdować się nad rowem HAVE/POSS/TASK. Wstrzymanie stopy odmieleniowej musi odbywać się pod nadzorem pracownika CI TASK.*

Skrytka do

Prezydent Miasta Gdańska
80-803 Gdańsk, ul. Nowe Ogrody 8/12
BMKZ.4125.617.2018.SG

Gdańsk, 2 maja 2018 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 89 pkt 2, 91 ust. 4 pkt 4, art. 6 ust. 1 pkt 1 lit. b, c, art. 7 pkt 1 i 2, art. 36 ust. 1 pkt 1, 11 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. 2017r., poz. 2187 z późniejszymi zmianami), w oparciu o, § 4 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 22 czerwca 2017 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz.U.2017,poz 1265), a także art. 39 ust. 1, a także art. 29, pkt 4 ust 1 i 2 Ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. - prawo budowlane (Dz.U. 2017 poz. 1529 z późniejszymi zmianami), art. 104 § 1 i 2, art. 107 § 1 i 2 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. 2017 r.. 1257 z późniejszymi zmianami) oraz § 2. ust. 1 lit. e Porozumienia zawartego dnia 5 listopada 2015 r. pomiędzy Wojewodą Pomorskim a Gminą Miasta Gdańska w sprawie prowadzenia spraw z zakresu właściwości Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku przez Gminę Miasta Gdańska (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego z 2015 r. poz. 3422),

Prezydent Miasta Gdańska

Po rozpatrzeniu wniosku Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska z siedzibą przy ul. Żaglowej 11, 80-560 w Gdańsku, z dnia 2 marca 2018 r. reprezentowanych przez pełnomocnika P. Jacka Rojka (wpływ do Urzędu Miejskiego w Gdańsku dnia 2 marca 2018 r.), o wydanie pozwolenia na prace budowlane dotyczące przebudowy chodników wraz ze zmianą nawierzchni, budową oświetlenia i linii zasilających przy ul. Lastadia, na terenie działek nr 257/3, 199, 203 obręb 99 w Gdańsku, znajdujących się na obszarze układu urbanistycznego miasta Gdańska w obrębie fortyfikacji nowożytnych wpisanego do rejestru zabytków 11 października 1947 r. pod numerem nr 8 (nr 15 obecnie) oraz uznanego za pomnik historii Zarządzeniem Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 8.09.1994 r. (Monitor Polski z 1994 r. nr 50, poz. 415).

p o z w a l a

Dyrekcji Rozbudowy Miasta Gdańska z siedzibą przy ul. Żaglowej 11, 80-237 w Gdańsku, na prace budowlane dotyczące przebudowy chodników wraz ze zmianą nawierzchni, budową oświetlenia i linii zasilających przy ul. Lastadia, na terenie działek nr 257/3, 199, 203 obręb 99 w Gdańsku, znajdujących się na obszarze układu urbanistycznego miasta Gdańska w obrębie fortyfikacji nowożytnych wpisanego do rejestru zabytków 11 października 1947 r. pod numerem nr 8 (nr 15 obecnie) oraz uznanego za pomnik historii Zarządzeniem Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 8.09.1994 r. (Monitor Polski z 1994 r. nr 50, poz. 415).

Warunki szczegółowe:

1. Szczegółowy opis zakresu prac zawiera program prac konserwatorskich dołączony do wniosku:
Tytuł: „Projekt budowlany wraz z projektem zagospodarowania terenu- Budowa oświetlenia ulic wraz z przebudową chodników, ciągów pieszych, ciągów pieszo jezdnych w różnych dzielnicach miasta Gdańska dla ulicy Lastadia. „
Autor: mgr inż. Krzysztof Linke, mgr inż. Wojciech Stembarski, mgr inż. Marcin Szczęsny, mgr inż. Jacek Rojek
Data: styczeń 2018 r.

Opieczetowana ze stanowiska konserwatorskiego dokumentacja stanowi integralną część niniejszej decyzji
2. Odpowiedzialny za prace jest inwestor.
3. Termin ważności pozwolenia 31.12.2021r.
4. Zgodnie z art. 47 Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz § 2. Ust. 1. lit. k. cytowanego Porozumienia postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia może zostać wznowione, a następnie zmienione lub cofnięte, w drodze decyzji, jeżeli w trakcie wykonywania robót określonych w pozwoleniu wystąpią nowe fakty i okoliczności, mogące doprowadzić do uszkodzenia lub zniszczenia zabytku.

Adres do korespondencji:
Urząd Miejski w Gdańsku, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk
tel.: 58 323 71 09, 58 323 70 00
e-mail: grzegorz.sobczyk@gdansk.gda.pl; www.gdansk.pl
siedziba: Gdańsk, ul. Wały Jagiellońskie 1

ISO 9001:2015
ISO 37120:2014

str.1/2

Uzasadnienie

Dnia 2 marca 2018r. złożono do Urzędu Miejskiego w Gdańsku wniosek o pozwolenie na prace budowlane dotyczące przebudowy chodników wraz ze zmianą nawierzchni, budową oświetlenia i linii zasilających przy ul. Lastadia, na terenie działek nr 257/3, 199, 203 obręb 99 w Gdańsku. Po przeanalizowaniu dokumentacji wnioskodawcy Miejski Konserwator Zabytków w Gdańsku postanowił zezwolić na ww. prace. Wyżej wymienione prace nie wpłynęły negatywnie na wypisany do rejestru układ urbanistyczny miasta Gdańska. W związku z przedłożeniem kopii decyzji Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Gdańsku znak **ZA.5161.565.2017.EP** z dnia 3 października 2017 r. na prowadzenia prac archeologicznych na terenie inwestycji Miejski Konserwator Zabytków w Gdańsku odstępuje od warunków dodatkowych wynikających z MPZP. Na mocy art.7 pkt 1 i 2 oraz art. 3 pkt 2 i 12, art. 6 ust 1 pkt 1 lit. b i c - Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, wzmiankowany, teren działek **257/3, 199, 203 obręb 99 w Gdańsku**, podlega ochronie prawnej. W związku z powyższym, działania planowane do realizacji na tym obszarze wymagają, przed ich podjęciem zgodnie z dyspozycją art. 36 ust 1 pkt 1, art. 36 ust 3 cytowanej ustawy- pozwolenia Miejskiego Konserwatora Zabytków, działając na podstawie § 2 ust 1 lit e Porozumienia Prezydenta Miasta Gdańska pomiędzy Wojewodą Pomorskim, a Gminą Miasta Gdańska. Wobec powyższego, oraz w oparciu o art.7 pkt 1 i 2, art. 36 ust. 1 pkt 1, art. 36 ust 3 Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, orzekam jak w sentencji.

PREZYDENT MIASTA GDAŃSKA
z up.

mgr inż. arch. Grzegorz Sulikowski
MIEJSKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego za pośrednictwem tutejszego organu w terminie 14 dni od dnia doręczenia. **art. 129 §1, §2**, *Kodeksu postępowania administracyjnego W trakcie biegu 14 dniowego terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, składając oświadczenie o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 1 i 2 Kpa)*

Niniejsza decyzja nie zwalnia Inwestora od obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę, lub zgłoszenia prac w Wydziale Urbanistyki i Architektury Urzędu Miejskiego w Gdańsku. **art. 36. ust.8 Ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami**

Na podstawie **art. 162 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego organ administracji publicznej stwierdza wygaśnięcie decyzji w przypadku, gdy została ona wydana z zastrzeżeniem dopełnienia przez stronę określonego w tej decyzji warunku, a strona nie dopełniła tego warunku.**

Otrzymują:

1. P. Jacek Rojek (pełnomocnik), ul. Szczecińska 15/15, 81-326 Gdynia
2. Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska, ul. Żaglowa 11, 80-560 Gdańsk
3. Wydział Skarbu wm.
4. Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków w Gdańsku, ul. Dyrekcyjna 2-4, 80-852 Gdańsk
5. aa.