

METRYKA SPRAWY

Oznaczenie sprawy ¹⁾		AB. 6743. 6 .D.2014. SS		
Tytuł sprawy ²⁾		Zgłoszenie robót polegających na montażu lamp solarnych służących oświetleniu boiska na działce nr ewid. 125 położonej w Buku, gm. Dobra.		
Lp.	Data podjętej czynności	Oznaczenie osoby podejmującej daną czynność ³⁾	Określenie podejmowanej czynności	Wskazanie identyfikatora dokumentu w aktach sprawy, do którego odnosi się dana czynność ⁴⁾
1	17.01.2014	kancelaria	wpływ wniosku do kancelarii	L.dz. 5888/92523 17.01.2014
2	18.01.2014	Szczepan Sawiński Naczelnik	dekretacja wniosku do inspektora	AB.6743.6.D.2014.SS 18.01.2014
3	20.02.2014	Szczepan Sawiński Naczelnik	przyjęcie zgłoszenia	AB.6743.6.D.2014.SS 20.02.2014

1) Data wszczęcia lub znak sprawy.

2) Zwięzłe określenie przedmiotu sprawy.

3) Nazwisko, imię, stanowisko.

4) Wskazanie możliwe jest przez podanie daty dokumentu (jeżeli w sprawie jest tylko jeden dokument z określoną datą) bądź znaku pisma lub innego niepowtarzalnego w danej sprawie identyfikatora dokumentu, do którego odnosi się dana czynność. Dopuszcza się dodatkowe oznaczenie dokumentów w sprawie w celu ułatwienia powiązania ich z wpisem w matryce sprawy.

NACZELNIK WYDZIAŁU
inż. Szczepan Sawiński

13 2 13

STAROSTWA POLICKI
ul. Tanowska 8
72-010 Police

WÓJTA GMINY
w Dobruj
Woj.
dn. 23 STY. 2014
podpis

AB.6743.6.D.2014.SS
NADZORU BUDOWLANEGO

Police, 23 stycznia 2014 r.

Powiat Police
2014-01-31
Wpłynęło dn. 2014-01-31

Gmina Dobra
ul. Szczecińska 16a
72-003 Dobra

Mając na uwadze brzmienie art. 30 ust. 5 oraz art. 30 ust. 1 pkt 1 i art. 29 ust. 1 pkt 9, po spełnieniu przepisów art. 30 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.), po rozpatrzeniu Waszego zgłoszenia z dnia 15 stycznia 2014 r., które do kancelarii głównej Starostwa Powiatowego w Policach wpłynęło dnia 17 stycznia 2014 r., dotyczącego zamiaru budowy 3 wolno stojących lamp „solarnych”, służących oświetleniu boiska - działki nr ewid. 125, robót wykonywanych w ramach doposażenia tego boiska – roboty do realizacji na terenie tej samej działki, tj. działki nr ewid. 125 położonej w Buku, gm. Dobra, stwierdza się spełnienie warunków wyżej cytowanej ustawy i **nie wnosi się sprzeciwu** do zamiaru realizacji robót budowlanych objętych treścią przedmiotowego zgłoszenia.

Jednocześnie zobowiązuje się zgłaszających:

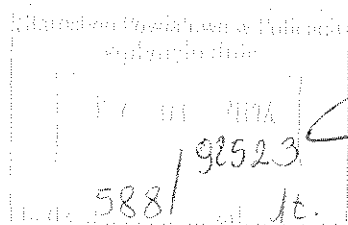
- do prowadzenia ww. robót budowlanych zgodnie z wiedzą techniczną i zasadami sztuki budowlanej, ze szczególnym zachowaniem przepisów b.h.p. i p-poż. oraz poszanowaniem praw użytkowników/właścicieli nieruchomości przylegających do terenu zainwestowania,
- zgodnie z art. 43 ust. 1, 2 i 3 Prawa budowlanego nakłada się na zgłaszającego obowiązek geodezyjnego wyznaczenia w terenie ww. lamp, a po ich montażu – geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej położenie ww. urządzeń na gruncie,
- do przestrzegania przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.) oraz przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm.),
- prowadzenia robót i zagospodarowania odpadów powstałych w ich wyniku zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. - o odpadach (Dz. U. z 2013 r., poz. 21 z późn. zm.),
- zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003 r. (Dz.U. z 2003 r. Nr 162, poz. 1568 z późn. zm.) w przypadku znalezienia przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem, inwestor - zgłaszający jest zobowiązany do wstrzymania wszelkich robót mogących uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczenia zarówno przedmiotu jak i miejsca jego odkrycia oraz do niezwłocznego zawiadomienia o tym Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Szczecinie, a jeśli nie jest to możliwe, Wójta Gminy Dobra.

12 2 13

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Dobra
ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra
2. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul. Tanowska 8, 72-010 Police
3. AB aa.

z up. STAROSTY
Inż. Szczepan Sawiński
Naczelnik Wydziału
Architektury i Budownictwa



AB 6943.G.D.2014.SS

Police, dnia 15.01.2014r.

Gmina Dobra

Ul. Szczecińska

(nr telefonu)

(zgłaszający lub osoba przez niego upoważniona)

STAROSTWO POWIATOWE
W POLICACH
Wydział Architektury i Budownictwa
ul. Tanowska 8, 72-010 Police

Zgłoszenie

budów/robót budowlanych*) rozbiórkowych*) nie wymagających pozwolenia na budowę*) rozbiórkę*¹

Gmina Dobra

(wymienić jednostkę lub osobę zgłaszającą roboty budowlane lub rozbiórkowe z podaniem siedziby lub adresu)

na podstawie art. 30 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) zgłaszam/y zamiar przystąpienia do wykonania na nieruchomości:

położonej w **Buku** przy ul.

pod nr nr ewidencyjny gruntu **125**

robót/budowy polegających/ej na **Montażu urządzeń - lamp solarnych na boisku sportowym dz. nr 125 w Buku**

(określić rodzaj, zakres i sposób wykonywania robót/budowy)

Termin rozpoczęcia robót: **24.luty 2014r.**

Przedkładam/y następujące załączniki:

- 1.oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane
2. rysunek techniczny
3. opis techniczny

Z up. Wójta Gminy

Irena Kozłowska

Kierownik Wydziału

(podpis zgłaszającego lub osoby przez niego upoważnionej)

¹ Niepotrzebne skreślić

Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

Ja, niżej podpisany (a)1

Teresa Dera

(imię i nazwisko osoby ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę lub osoby umocowanej do złożenia oświadczenia w imieniu osoby prawnej ubiegającej się o wydanie pozwolenia na budowę)

legitymujący(a) się

Wójt Gminy Dobra

(numer dowodu osobistego lub innego dokumentu stwierdzającego tożsamość i organ wydający)

urodzony (a)

(data)

(miejsce)

zamieszkały (a).

(dokładny adres)

po zapoznaniu się z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.)

oświadczam, że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością oznaczoną w ewidencji gruntów i budynków jako działka(i) nr **125** w obrębie Buk **0001** jednostce ewidencyjnej **Dobra** na cele budowlane, wynikające z tytułu:

1) Własności dz nr **125 KW SZ2S/00036959/7**

2) współwłasności.....
(wskazanie współwłaścicieli – imię, nazwisko lub nazwa oraz adres)

oraz zgodę wszystkich współwłaścicieli na wykonywanie robót budowlanych objętych wnioskiem z dnia o pozwolenie na budowę z dnia

3) użytkowania wieczystego

4) trwałego zarządu2.....

5) ograniczonego prawa rzeczowego2.....

6) stosunku zobowiązaniowego, przewidującego uprawnienie do wykonywania robót i obiektów budowlanych2

wynikające z następujących dokumentów potwierdzających powyższe prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, budowlanych2

7) inne:.....

Oświadczam, że posiadam pełnomocnictwo z dniado reprezentowania osoby prawnej upoważniające mnie do złożenia oświadczenia o posiadanym prawie do

(nazwa i adres osoby prawnej)

dysponowania nieruchomością na cele budowlane w imieniu osoby prawnej. Pełnomocnictwo przedstawiam w załączeniu.4

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzam własnoręcznym podpisem prawdziwość danych, zamieszczonych powyżej.

Dobra 15-01-2014

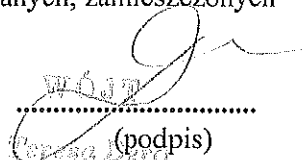
(miejscowość, data)

1) Jeżeli oświadczenie składa więcej niż jedna osoba, należy wpisać wszystkie osoby składające oświadczenie oraz ich dane.

2) Należy wskazać właściciela nieruchomości.

3) Należy wskazać dokument, z którego wynika tytuł do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

4) Dotyczy wyłącznie osób posiadających pełnomocnictwo do reprezentowania osób prawnych


.....
(podpis)



**WOJEWODA
ZACHODNIOPOMORSKI**

AB.III.HM-7131-8/2001

Szczecin, dnia 28 czerwca 2001r.

DECYZJA Nr 53/Sz/2001

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane (Dz.U. Nr 106, poz. 1126 z 2000r. z późn. zmianami), w związku z art. 104 §1 i 2 KPA, po rozpatrzeniu wniosku Pana Andrzeja ŻBIKOWSKIEGO z dnia 29. 03. 2001 roku, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed powołaną przeze mnie komisją

NADAJĘ

Panu Andrzejowi ŻBIKOWSKIEMU
mgr inżynierowi budownictwa
ur. dnia w Szczecinie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
DO PROJEKTOWANIA
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANEJ
BEZ OGRANICZEŃ**

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Zachodniopomorskiego Zarządzeniem Nr 100/2001 z dnia 29 marca 2001r. posiadania przez Pana Andrzeja ŻBIKOWSKIEGO wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności, po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji, za pośrednictwem Wojewody Zachodniopomorskiego.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Żbikowski
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego w Warszawie



URZĄD LUDYNI DOBRA
ul. Szczecińska 16A
78-003 Dobra

tel. 91 311 32 30

WOJEWODA ZACHODNIOPOMORSKI

Władysław Lisewski

KIEROWNIK
Wydziału ds. Komunalnych
i Gospodarki

Irena Ziental



Nr ewid. 185/Sz/85

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7, § 6 ust. 1, 3... oraz § 13 ust. 1 pkt. 2...
III... rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony
Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji
technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel **ZBIKOWSKI Andrzej, Sławomir**
magister inżynier budownictwa

urodzony dnia w Szczecinie

posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania samodzielnej
funkcji kierownika budowy i robót

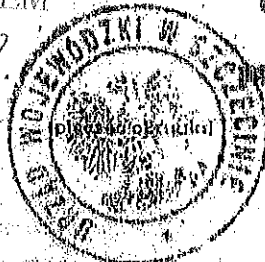
w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej

oraz jest upoważniony do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli,
- 3/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami,

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

15.01.86

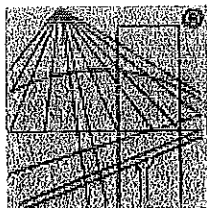


URZĄD GMINY DOBRA
ul. Szczecińska 16A
22-003 Dobra
tel. 01 310 32 36

Główny Inżynier Budownictwa

inż. Andrzej Piątkowski
KIEROWNIK
Wydziału ds. Komunalnych
i Wzrostu

Irena Ziemiał



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ZAP-9HX-TT3-A8A *

Pan Andrzej Sławomir ŻBIKOWSKI o numerze ewidencyjnym ZAP/BO/1261/01
adres zamieszkania

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-01-01 do 2014-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-12-24 roku przez:

Zygmunt Meyer, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej 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.)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

15.01.14

URZĄD GMINY DOBRA

ul. Soczewińska 16A
72-603 Dobra
tel. 91 811 32 36

K I E R O W N I K
Wydziału ds. Komunalnych
i Inwestycji

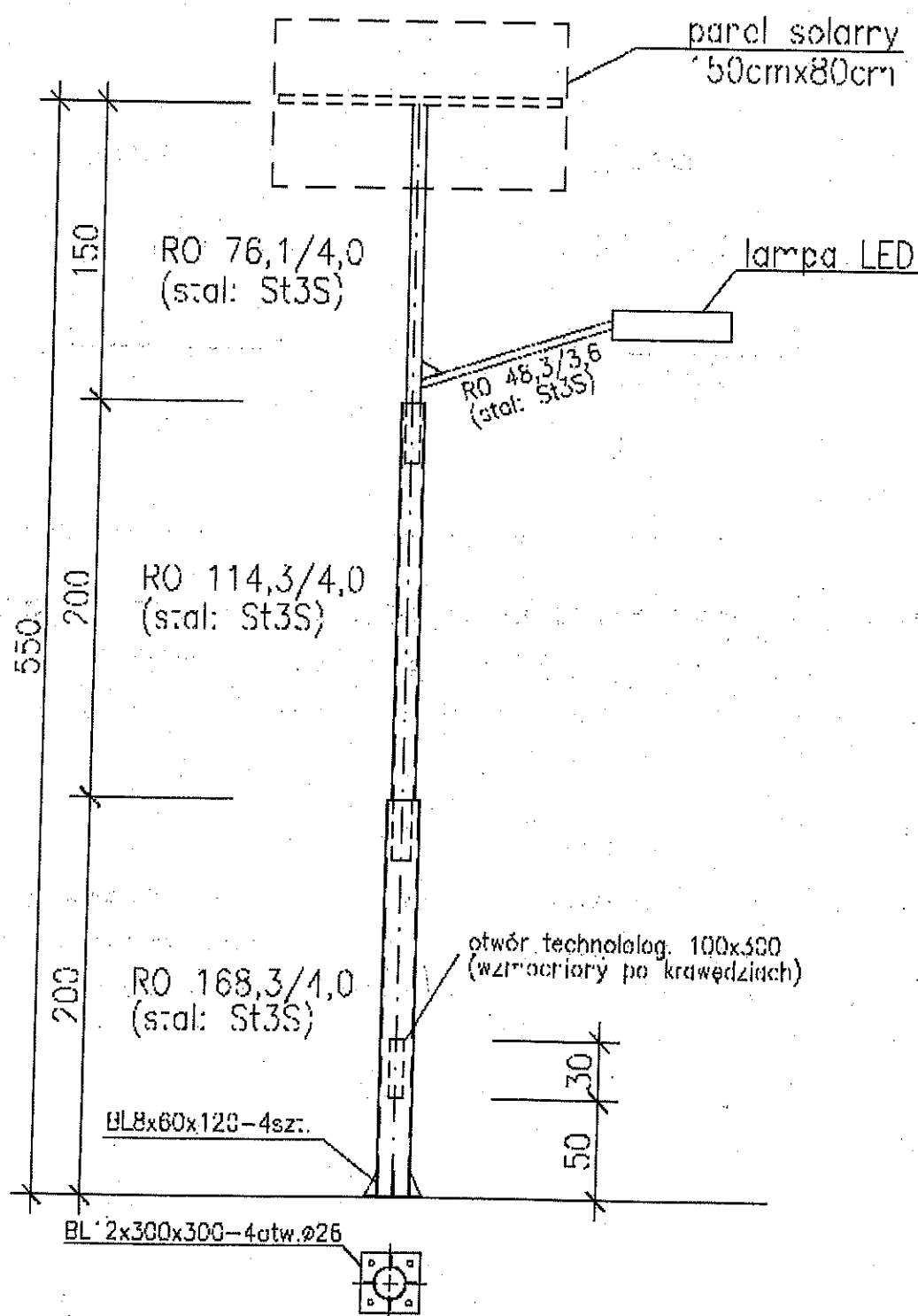
Irena Ziental

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

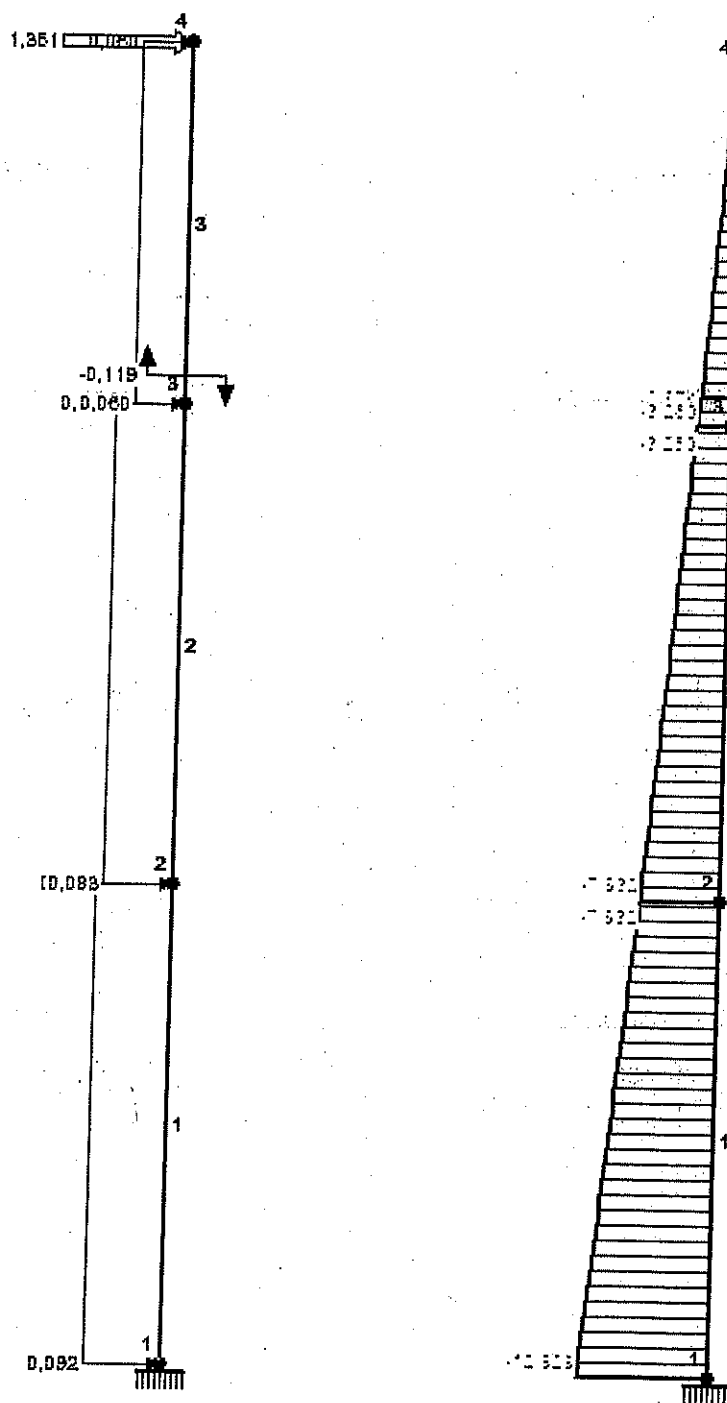
Wyciąg z obliczeń statycznych Projektował: mgr inż. A. Żbikowski	Lampa oświetleniowa, uliczna z panelem solarnym H=5,5m, II strefa obciążeń wiatrem	Strona 1/4
---	---	------------

1. SCHEMAT MASZTU LAMPY (dla II strefy wiatrowej)

LAMPA H=5,5m Z PANELEM SOLARNYM
(II STREFA OBCIĄŻENIA WIATREM) - SCHEMAT



2. OBCIĄŻENIA WIATREM (wg PN-77/B-02011 i Az1/lipiec2009) I WYKRES MOMENTÓW ZGINAJĄCYCH



5213

Wyciąg z obliczeń statycznych Projektował: mgr inż. A. Żbikowski	Lampa oświetleniowa, uliczna z panelem solarnym H=5,5m, II strefa obciążeń wiatrem	Strona 3/ 4
---	---	-------------

3. WYNIKI OBLICZEŃ STATYCZNYCH – NAPRĘŻENIA W PRĘTACH (WYKORZYSTANIE NOŚNOŚCI)

Obliczenia statyczne i wymiarowanie (bez osłabienia otworem technologicznym wykonano w oparciu o program Rm-win).

NAPRĘŻENIA – WARTOŚCI EKSTREMALNE: T.I rzędu
Obciążenia obl.: Ciężar wł.+"Kombinacja obciążeń"

Pręt:	x[m]:	SigmaG:	SigmaD:	Sigma:	Kombinacja obciążeń:
				[MPa]	
		Ro			
1	0,000	0,762*		156,128	AB
	0,000	-0,002*		-0,355	
	2,000		-0,001*	-0,165	
	0,000		-0,765*	-156,839	AB
2	0,000	0,972*		199,185	AB
	0,000	-0,001*		-0,246	
	2,000		-0,000*	-0,073	
	0,000		-0,974*	-199,677	AB
3	0,000	0,889*		182,181	AB
	0,000	-0,001*		-0,112	
	1,500		0,000*	0,000	A
	0,000		-0,890*	-182,406	AB

4. WYNIKI OBLICZEŃ – PRZEKRÓJ OSŁABIONY OTWOREM TECHNOLOGICZNYM 100×300mm

Wskaźnik wytrzymałości przekroju netto (z wyciętym otworem) – $W_{nt} = 42,15 \text{ cm}^3$

Moment zginający w poziomie + 0,50m npt $M_{(0,50)} = 11,6 \text{ kNm}$

Naprężenia (z pominięciem nieznaczącego ściskania od ciężaru własnego)

$$\sigma = M / W_{nt} = 11,6 \times 10^3 / 42,15 \times 10^{-6} = 268,8 \text{ MPa} > 215 \text{ MPa}$$

Nośność przekroju osłabionego otworem bez wzmocnienia jest niewystarczająca

Zastosowano wzmocnienie obwodowe otworu bednarką 5x40 spawaną po obwodzie otworu spoiną czołową (całość szlifować do lica po wykonaniu spawu).

Przekrój wzmocniony $J_x = 504,05 \text{ cm}^4$, $W_x = 66,7 \text{ cm}^3$

$$\sigma = M / W_{nt} = 11,60 \times 10^3 / 66,7 \times 10^{-6} = 179,9 \text{ MPa} < 215 \text{ MPa}$$

5. POSADOWIENIE

Projektowane jest posadowienie za pośrednictwem prefabrykowanego fundamentu słupowego o wymiarach 120×30×30, ze śrubami kotwiącymi M24 w rozstawie 20×20cm. Alternatywnie projektowane jest zastosowanie fundamentu F-120 v35 (dla rozstawu śrub kotwiących 25×25cm, po odpowiednim zmodyfikowaniu blachy podstawy – otworowanie).

Wyciąg z obliczeń statycznych Projektował, mgr inż. A. Żbikowski	Lampa oświetleniowa, uliczna z panelem solarnym H=5,5m, II strefa obciążeń wiatrem	Strona 4/ 4
---	---	-------------

Obliczenia wg PN-90/B-03020 i PN-80/B-03322

Projektowana jest zasypka fundamentu o kontrolowanym zagęszczeniu:

-zasypka z gruntu Ż/Po (żwir lub pospółka) o zagęszczeniu $I_D \geq 0,75$, dla której przyjęto:

$$\rho = 18,5 \text{ kN/m}^3, \text{ oraz } \phi_u^{(n)} = 40^\circ$$

dla tych parametrów obliczono opór graniczny podłoża gruntowego na działanie momentu wywracającego (zgodnie z PN-80/B-03322):

$$M_t = 17,5 \text{ kNm}$$

Warunek nośności podłoża:

$$k_R \times Q_t \leq m \times Q_t \text{ jest spełniony}$$

$$1,0 \times 12,93 \text{ kNm} < 17,5 \text{ kNm} \times 0,80 = 14 \text{ kNm}$$

-----styczeń 2014-----

(pełny zakres obliczeń w egzemplarzu archiwalnym projektanta)

Obliczenia wykonał:

mgr inż. Andrzej Żbikowski



3 z 13

375

1213

Starosta Policki
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
Starostwa Powiatowego w Policach
Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Poświadczam, że zgodność niniejszej mapy
z oryginałem przyjętym do permanentnego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego, ...
i zaakceptowanym pod nr ...

Niniejsza mapa nie może służyć do celów projektowych

Policz, dn. 2014-01-08

(miejsce i nazwisko, podpis, stanowisko lub inne osoby upoważnionej)


Starosta Policki
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru

GK. 6662.47.2014.TB