

WB.7351/1467/10

Nr rejestru - 4555/10

D E C Y Z J A NR 1429 /2010

Na podstawie art. 28, art.33 ust. 1, art. 34 ust.4, art.36, art. 80 ust.1 pkt.1 i art. 81 ust.1 pkt.2 - ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

po rozpatrzeniu wniosku inwestora: **Burmistrza Koronowa**
z dnia 30.07.2010 r., wpływ do Starosty Bydgoskiego w dniu 06.08.2010 r.

zatwierdzam projekt budowlany i udzielam pozwolenia na budowę

Gminie Koronowo

ul. Plac Zwycięstwa 1, 86-010 Koronowo

**inwestycji polegającej na przebudowie drogi gminnej Wtelno – Bytkowice – Salno
(wraz z przebudową odcinków sieci telekomunikacyjnej, wodociągowej i kanalizacyjnej)
oraz budowie linii oświetlenia drogowego na terenie działek nr 27, 82/2, 164, 30/3, 73,
74/5, 110, 30/1, 96/1, 83, 84/2 w miejscowości W t e l n o, działek nr 15, 58, 47/3
w miejscowości B y t k o w i c e oraz działek nr 57/1, 31/8, 53/3, 67/1
w miejscowości S a l n o gmina Koronowo**

Kategoria obiektu – XXV

wg projektu budowlanego sporządzonego przez:

branża drogowa – inż. Krzysztofa Zarkow - upr. bud. w spec. kontr. – inż. w zakresie dróg i nawierzchni lotniskowych Nr. GP-KZ-7342/570/94, wpisanego na liście członków Kuj.-Pom. Okręg. Izby Inż. Budownictwa pod Nr KUP/BD/2934/01,
branża sanit. – tech. Bogdana Bejta - upr. bud. w spec. instalacyjnej w zakresie inst. i urządzeń sanitarnych Nr St-769/73, wpisanego na liście członków Kuj.-Pom. Okręg. Izby Inż. Budownictwa pod Nr KUP/IS/0094/01,
branża elekt. – inż. elektryka Romana Kwiatek - upr. bud. w spec. instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych Nr WBPP-NB-7210/6/82, wpisanego na liście członków Kuj.-Pom. Okręg. Izby Inż. Budownictwa pod Nr KUP/IE/0172/03;
sprawdzonego przez:
branża drogowa – mgr inż. Mieczysława Antoniak - upr. bud. w spec. kontr. – inż. w zakresie dróg i nawierzchni lotniskowych Nr. GP-KZ-7342/511/94, wpisanego na liście członków Kuj.-Pom. Okręg. Izby Inż. Budownictwa pod nr KUP/BD/0022/01,
branża sanit. – inż. Ryszarda Okońskiego - upr. bud. w spec. instalacyjnej bez ograniczeń w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wod. – kan., ciepłych, wentyl. i gazowych Nr. GPKG-I-7342-71/96, wpisanego na liście członków Kuj.-Pom. Okręg. Izby Inż. Budownictwa pod nr KUP/IS/3511/02,
branża elekt. – inż. elektryka Tadeusza Ambroziak - upr. bud. w spec. instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych Nr 7210/265/76, wpisanego na liście członków Kuj.-Pom. Okręg. Izby Inż. Budownictwa pod Nr KUP/IE/0007/01;
z zachowaniem następujących warunków zgodnie z art.36 ust.1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane:

- 1) **szczegółne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:**
 - budowa winna być prowadzona zgodnie z opieczętowanym pieczęcią tut. Urzędu projektem budowlanym i obowiązującymi przepisami w sposób gwarantujący zachowanie bezpieczeństwa ludzi i mienia,
 - podczas wykonywania robót bud. należy uwzględnić warunki czynników uzgadniających i opiniujących,
 - należy zapewnić geodezyjne wytyczenie obiektu w terenie zgodnie z projektem budowlanym i wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez uprawnione służby geodezyjne,
 - prace ziemne należy prowadzić pod stałym nadzorem archeologicznym, zgodnie z pismem Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Toruniu – Delegatura w Bydgoszczy (pismo znak: WU OZ D/B – AR-4050-1153/2005, op. A-489/2005 z dnia 08.10.2008 r., zmienione pismem znak: WU OZ / DB – AR-4191- 66-22/2010, op. A-458/2010, z dnia 18.08.2010 r.),
- 2) **czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych:** tymczasowe obiekty budowlane użytkowane w czasie realizacji inwestycji użytkować do dnia zgłoszenia zakończenia budowy,
- 3) **terminy rozbiórki:**
 - a) **istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania:** nie dotyczy,
 - b) **tymczasowych obiektów budowlanych**
tymczasowe obiekty budowlane użytkowane podczas realizacji inwestycji rozebrać w terminie 7 dni od daty zgłoszenia zakończenia budowy i zamiarze przystąpienia do użytkowania obiektu budowlanego,
- 4) **szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:**
 - a) powierzyć obowiązki kierownika budowy osobie posiadającej upr. bud. odpowiedniej specjalności,
 - b) bezzwłocznie zawiadomić Powiat. Inspektora Nadzoru Budowlanego w Bydgoszczy o zmianie którejkolwiek z osób procesu budowlanego, dołączając jej pisemne oświadczenie oraz podać termin zmiany

- 5) inwestor jest zobowiązany: zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania,
- 6) kierownik budowy (robót) jest obowiązany prowadzić dziennik budowy oraz zapewnić bezpieczeństwo ludzi i mienia przy wykonaniu robót budowlanych, zabezpieczyć teren robót budowlanych przed dostępem osób postronnych.

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości o numerach: jak w sentencji (obręb ewid. Wtelno, Bytkowce, Salno, jedn. ewid. Koronowo).

UZASADNIENIE

Dnia 06.08.2010 r. do Starosty Bydgoskiego wpłynął wniosek Burmistrza Koronowa o zatwierdzenie projektu budowlanego i udzielenie pozwolenia na budowę inwestycji polegającej na przebudowie drogi gminnej Wtelno – Bytkowice – Salno (wraz z przebudową odcinków sieci telekomunikacyjnej, wodociągowej i kanalizacyjnej) oraz budowie linii oświetlenia drogowego na terenie działek nr 27, 82/2, 164, 30/3, 73, 74/5, 110, 30/1, 96/1, 83, 84/2 w miejscowości Wtelno, działek nr 15, 58, 47/3 w miejscowości Bytkowice, działek nr 57/1, 31/8, 53/3, 67/1 w miejscowości Salno gmina Koronowo.

Postanowieniem z dnia 13.08.2010 r. na inwestora nałożono obowiązek uzupełnienia złożonego wniosku o uzgodnienie projektu budowlanego z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków Delegatura w Bydgoszczy, załączenia do projektu decyzji w sprawie zmiany decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego Nr IPR-PR-7331/P23/09 z dnia 23.02.2010 r. opatrzonej klauzulą ostateczności oraz uzupełnienia oświadczenia o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w zakresie dokumentu potwierdzającego prawo do dysponowania działkami. Dnia 31.08.2010r. inwestor usunął wskazane nieprawidłowości występujące w przedłożonym wniosku.

Po wszczęciu postępowania administracyjnego i otrzymaniu potwierdzeń zwrotnych, żadna ze stron nie wniosła zastrzeżeń odnośnie planowanej inwestycji. Po uzupełnieniu projekt budowlany jest kompletny i posiada wymaganą formę, uzyskał niezbędne uzgodnienia, został wykonany i sprawdzony przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane, wpisane na dzień sporządzenia projektu budowlanego na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego. Osoby te dołączyły oświadczenie o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Sprawdzono zgodność projektu z decyzją Burmistrza Koronowa o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 23.02.2010 r. znak: IPR-PR-7331/P23/09, decyzją Burmistrza Koronowa w sprawie zmiany decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego z dnia 30.06.2010 r., decyzją Burmistrza Koronowa stwierdzającą brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko z dnia 15.12.2009 r. znak: RGGiOŚ-7624/34/09, decyzją Starosty Bydgoskiego udzielającą pozwolenia wodnoprawnego z dnia 27.07.2010 r. znak: OŚ.V.6223/15/10, a także z przepisami techniczno - budowlanymi i obowiązującymi Polskimi Normami.

Wobec nie stwierdzenia naruszeń w powyższym zakresie, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Kujawsko – Pomorskiego za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia doręczenia.



Z up. Starosty Bydgoskiego

Maria Krauze
Dyrektor
Wydziału Budownictwa

(pieczęć imienna i podpis osoby upoważnionej do wydania decyzji)

POUCZENIE:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, na które jest wymagane pozwolenie na budowę, właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem, co najmniej na 7 dni przed ich rozpoczęciem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót), stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane,
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego – oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego, stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane,
2. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie, wydanego przez właściwy organ nadzoru budowlanego.
3. W przypadku, gdy uzyskanie pozwolenia na użytkowanie nie jest wymagane, do użytkowania obiektu można przystąpić po upływie 21 dni od dnia doręczenia do właściwego organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o zakończeniu budowy, jeżeli organ w tym terminie nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji.
4. Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa, jeżeli budowa nie została rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stała się ostateczna lub budowa została przerwana na czas dłuższy niż 3 lata (art. 37 ust. 1 – Prawo budowlane).

OTRZYMUJĄ:

1. Gmina Koronowo, ul. Plac Zwycięstwa 1, 86-010 Koronowo (zał.: 2 egz. projektu budowlanego)
2. a/a (zał.: 1 egz. proj. budowlanego)

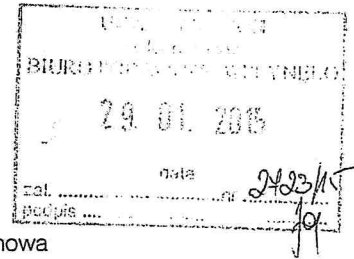
DO WIADOMOŚCI:

1. Burmistrz Koronowa ds. IPR-PR-7331/P23/09, ds. RGGiOŚ-7624/34/09
2. Pan Krzysztof Holka (Soltys Sołectwa Wtelno), Wtelno 83, 86-010 Koronowo
3. Pan Waldemar Mataczyński (Soltys Sołectwa Bytkowice), Bytkowice 18, 86-010 Koronowo
4. Pan Ryszard Łukasik (Soltys Sołectwa Salno), Salno 30, 86-010 Koronowo
5. Zarząd Powiatu Bydgoskiego, Wydział Dróg Powiatowych, ul. Konarskiego 1-3, 85-066 Bydgoszcz ds. DP-7334/149/09
6. PINB ul. Zygmunta Augusta 16, 85 – 082 Bydgoszcz (zał.: 1 egz. proj. budowlanego)

Nie podlega opłacie skarbowej na podstawie art. 2 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 16.11.2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006 r. Nr 225, poz. 1635) J.G.

Decyzja niniejsza stała się ostateczna
w dniu 10.10.2010

Deppol



Orange Polska S.A.
Domena Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standardy Infrastruktury
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Bydgoszcz
Adres do korespondencji:
ul. Chodkiewicza 61, 85-667 Bydgoszcz
tel.: 52 375 92 95; fax: 52 375 93 16

Burmistrz Koronowa
Plac Zwycięstwa 1
86-010 Koronowo

Bydgoszcz, dnia 27 stycznia 2015r.

Numer pisma: TODDWBU/3024/5127/U7/2015

Temat: aktualizacja uzgodnienia nr STTNRECU/U4/56648/11/2009 z dn. 18.11.2009r

Przebudowa drogi gminnej Wtelno-Bytkowice-Salno od km 0+800 gm. Koronowo.

Szanowni Państwo,

informujemy, że uzgadniamy przedstawiony projekt. Przy realizacji procesu budowy wymagane jest spełnienie następujących uwarunkowań, które są integralną częścią uzgodnienia:

1. Wykonawca jest zobowiązany zgłosić do ORANGE POLSKA S.A. prace w strefie sieci telekomunikacyjnej min. na 14 dni przed przystąpieniem do robót, powołując się na numer przedmiotowego pisma. Tryb i zasady zgłoszenia dostępne są na stronie: www.orange.pl/wniosek nadzor. Wykonywanie prac na sieci ORANGE POLSKA S.A. bez zgłoszenia jest naruszeniem własności ORANGE POLSKA S.A. i będzie zgłaszane organom ścigania. Powiadomienie powinno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Pismo należy kierować na adres:

ORANGE POLSKA S.A.
Obsługa Techniczna Klienta w Olsztynie
Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury
ul. Chodkiewicza 61
85-667 Bydgoszcz
fax 52 348 91 56
2. Roboty budowlane – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług Obsługi Technicznej Klienta we Wrocławiu;
3. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą przekopów kontrolnych, a w przypadku odkrycia w trakcie robót ziemnych urządzeń nienaniesionych na planie należy je zabezpieczyć i powiadomić użytkownika oraz inspektora nadzoru. Istniejącą sieć teletechniczną eksploatowaną przez ORANGE POLSKA S.A. na załączonym podkładzie geodezyjnym oznaczono TP;
4. W strefie projektowanych wykopów kanalizację telefoniczną zabezpieczyć przed uszkodzeniem zgodnie z przedstawionym rozwiązaniem technicznym. Dodatkowe szczegóły zabezpieczenia ustalić na roboczo z naszym przedstawicielem. Koszty zabezpieczenia ponosi naruszający stan istniejący;

5. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy wyregulować poziom ram studni do projektowanej niwelety. Zachować normatywne przykrycie kanalizacji teletechnicznej;
6. Miejsca zblżeń i skrzyżowań oraz elementy zanikowe sieci telekomunikacyjnej przed ich zasypaniem podlegają obowiązkowi zgłoszenia użytkownikowi, tj. Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury w Bydgoszczy ul. Chodkiewicza 61, fax. 52 348 91 56;
7. W przypadku uszkodzenia sieci telefonicznej, wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty ziemne, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej oraz strat tytułem braku transmisji, sporządzonej przez ORANGE POLSKA S.A.;
8. Po zakończeniu prac inwestor jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia z 14-dniowym wyprzedzeniem – na adres podany w punkcie 1 niniejszego pisma – wykonane zadanie do odbioru technicznego w zakresie miejsc kolizyjnych z sieciami teletechnicznymi oraz otrzymania pisemnej akceptacji w formie protokołu odbioru lub notatki służbowej.
9. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania.

Uwagi:

- istniejące uzbrojenie telefoniczne oznaczono na mapach w uzgodnieniu Nr STTNRECU/U4/56648/11/2009 z dn. 18.11.2009r ;
- w miejscach skrzyżowań i zblżeń na wjazdach oraz w przypadku odkrycia, urządzenia telekomunikacyjne zabezpieczyć rurą dwudzielną typu A110 PS;
- zabezpieczenie urządzeń telekomunikacyjnych Orange Polska S.A. inwestor wykona na koszt własny.

Z poważaniem

Waldemar Pilarski

Starszy Specjalista

ds. Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze

Bydgoszcz, dnia 19 września 2014 r.

WB.6743.1135.2014

Nr rejestru: 43767/2014

*Gmina Koronowo
Plac Zwycięstwa 1
86-010 Koronowo*

W związku ze zgłoszeniem z dnia 16.09.2014 r. wpływ do Starosty Bydgoskiego w dniu 17.09.2014 r. zamiaru wykonania robót budowlanych:

związanych z wykonaniem przebudowy drogi (w granicach istniejącego pasa drogowego) polegającej na montażu dwóch lamp solarnych na terenie działki nr 15 w miejscowości Bytkowice gmina Koronowo

Na podstawie art. 29 ust. 2 pkt 12 oraz art. 30 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane

PRZYJMUJĘ ZGŁOSZENIE NIE WNOSZĘ SPRZECIWU

do wnioskowanego zamierzenia inwestycyjnego.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, przepisami bhp (Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych – Dz. U. Nr 47, poz. 401) oraz załączoną dokumentacją.

Powyższe podlega geodezyjnemu wytyczeniu w terenie, a po jego wykonaniu – geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (art. 43 ust.1 Prawa Budowlanego).

Z up. Starosty Bydgoskiego

Maria Krauze
Dyrektor
Wydziału Budownictwa

Otrzymują:

1. Burmistrz Koronowa
Plac Zwycięstwa 1, 86-010 Koronowo
2. a/a

Do wiadomości:

1. Urząd Miejski w Koronowie
2. PINB, ul. Zygmunta Augusta 16, 85 – 082 Bydgoszcz

P.K.

GHINA KORONOWO
PLAC ZWYCIĘSTWA 1
86-010 KORONOWO

Bydgoszcz, dnia 16 września 2014 r.

Dane identyfikacyjne Inwestora :
(imię i nazwisko lub nazwa instytucji)

(Adres, telefon kontaktowy)
52 3826452



Starosta Bydgoski

Z G Ł O S Z E N I E
budowy obiektów lub wykonania
robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę

Zgodnie z art. 30 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) zgłaszam zamiar wykonania budowy obiektu lub wykonania robót budowlanych: **Montaż lamp solarnych w pasie drogi gminnej Wtelno-Bytkowice-Salno, na działce nr ewid. 15 w miejscowości Bytkowice, gm. Koronowo**, na które zgodnie z art.29 w/w ustawy nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę.

Zakres wykonywanych robót obejmuje: montaż dwóch lamp solarnych na fundamentach betonowych. Roboty zostaną wykonane przez firmę wyłonioną w przetargu.

Termin rozpoczęcia robót dnia: **po uzyskaniu zgody na zgłoszenie**

Proszę o wydanie zaświadczenia: **TAK**

BURMISTRZ
..... Stanisław Głiszczyński

(podpis Inwestora lub osoby przez niego upoważnionej)

załączniki:

1. oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;
2. odpowiednie
 - szkice lub rysunki (w zależności od potrzeb);
 - pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami;
 - dowód zapłaty opłaty skarbowej w wysokości 17,00 zł w przypadku wydania zaświadczenia potwierdzającego przyjęcie zgłoszenie *
 - dowód zapłaty opłaty skarbowej za udzielone pełnomocnictwo w wysokości 17,00 zł

Ponadto do zgłoszenia budowy należy przedstawić:

art. 29 ust. 1 pkt 19 i 20

- projekt zagospodarowania działki lub terenu uzgodniony z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń p .poż . wraz z opisem technicznym instalacji wykonywanych przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane;

art. 29 ust. 1 pkt 4

- projekt zagospodarowania działki lub terenu wykonany przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane.

- *Zgłoszenia i którym mowa w art. 30 ust. 1 należy dokonać przed zamierzonym terminem rozpoczęcia robót. Do wykonania robót można przystąpić, jeżeli w terminie 30 dni od dnia doręczenia zgłoszenia organ nie wniesie sprzeciwu i nie później niż po upływie 2 lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia.*

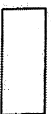
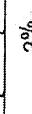
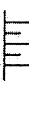
* nie podlega opłacie skarbowej budownictwo mieszkaniowe (w tym urządzenia i budowle z nim związane) oraz zwolnieniom podlegają jednostki budżetowe i jednostki samorządu terytorialnego

** właściwe zaznaczyć

[illegible]

ZŁGŁM WYDRZE TRANSPORTU I DROG
LEGARNIA POZYTYWNE BEZ UWAG
LOKALNIE JAKOŚĆ LAMP SOLARNYCH
PRZY DRODZIE (LOKALNE) WIELKO
-BYTKOWICE SALNO ZGODNIE Z P.T.

Kazimierz Pamiuła
upr bud 234/73

- | | |
|---|---|
|  | proj. drogi - beton asfaltowy |
|  | proj. zjazdów na pola i wybrane wjazdy do posesji - beton asfaltowy |
|  | proj. wjazdy do posesji - kostka betonowa 8cm |
|  | proj. chodnik - kostka betonowa 6cm |
|  | granica pasa drogowego |
|  | proj. krawężnik betonowy wystający |
|  | proj. krawężnik betonowy wbudowany |
|  | proj. opornik betonowy wbudowany |
|  | proj. krawędź pobocza |
|  | proj. obrzeża betonowe chodnikowe |
|  | proj. oś drogi |
|  | proj. ściek prefabrykowany korytkowy |
|  | proj. spadki nawierzchni |
|  | proj. rzędne nawierzchni |
|  | proj. skarpy |
|  | proj. studnie chłonne |
|  | proj. wpust deszczowy |
|  | proj. dwudzielne grubościennne rury oś |

ŁĄCZY ARK.8

W33
t=+0,508g

R=2000m
T=11,88m
b=0,04m

108.65 W33
km 3+462,54

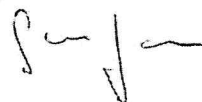
ZY ARK.8		ARKU	
Obiekt:	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ WTELNO - BYTKOWICE - SALINO		
Skala	Temat:		
1:500	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PLAN SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWY		
Projektant:		Sprawdził:	
INŻ. K. Żarkow upr. bud. do projekt. i nadz. techn. w specj. drog. - nr GP-KZ/7305/DGA		mgr inż. M. And upr. bud. do projekt. i nadz. techn. w specj. drog. - nr GP-KZ	
Wycena:			
"agador" s.c. Kizysztal Żarkow Elzbieta Zi ul. Tucholska 7/55, 85-165 Bydgoszcz tel / fax (052) 348 95 84			

Opis techniczny

Przedmiotem opracowania jest doświetlenie skrzyżowania drogi gminnej Wtelno-Bytkowice-Salno.

Zakres robót będzie obejmował montaż dwóch lamp solarnych posadowionych w stopach betonowych, o wysokości 6 m.

Dane techniczne i charakterystyka lamp - zgodnie z Załącznikiem Nr 1

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'S' followed by a horizontal line and a small flourish.

Strona korzysta z plików cookies w celu realizacji usług i zgodnie z Polityką Plików Cookies. Możesz określić warunki przechowywania lub dostępu do plików cookies w Twojej przeglądarce.

W koszyku produktów: 0. [Przejdź do koszyka »](#)

[Zarejestruj się](#) [Zaloguj się](#)

TOP-solar.pl

ZATĄCZNIK NR 1

[Strona główna](#) [Lampy solarne](#) [Lampy seria STANDARD](#) [Lampa solarna TS 5-6m, oprawa LED 30W, panel 2x160W](#)

[Kontakt](#)

[Koszty dostawy](#)

[Nowości](#)

[Promocje](#)

Menu

Oświetlenie 12V LED i CFL (7)

Lampy solarne (19)

Lampy seria STANDARD (11)

Lampy seria DECOR (4)

Lampy seria Hybrid (4)

Baterie słoneczne i akcesoria (15)

Baterie słoneczne elastyczne (3)

Regulatory ładowania solarne (16)

Solarnie Systemy Zasilania (13)

Przetwornice Napięcia (5)

Turbiny wiatrowe (5)

Akumulatory i ładowarki (33)

Zasilanie Awaryjne do C.O., pieców (3)

Nowości

Promocje

Wyszukiwarka

szukaj w sklepie...

wyszukiwarka zawierająca »

Cenniki do

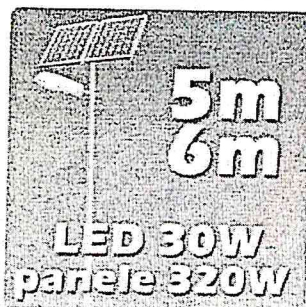
Statystyki

Produktów: 119
Kategorii: 22
Nowości: 0
Promocje: 0

Newsletter

Podaj swój adres e-mail, jeżeli chcesz otrzymywać informacje o nowościach i promocjach.

Lampa solarna TS 5-6m, oprawa LED 30W, panel 2x160W



Dostępność: duża ilość
Wysyłka: do 30 dni
Cena: 7 800,00 zł
Cena netto: 6 341,46 zł

1 szt. [Do koszyka](#)

Wyślij 0

Ocena: (Ilość ocen: 0)

Kod produktu: LS-TS-5-6m-130w-p2x160w_20110422101414

[zapytaj o produkt](#)

[dodaj do przechowalni](#)

[poleć znajomemu](#)

[dodaj opinię](#)

Najważniejsze cechy lampy:

- długa żywotność źródła światła - do 50000 godzin ciągłej pracy
- brak kosztów utrzymania
- szybki zwrot inwestycji
- wysoka wydajność, energooszczędność
- przyjazna dla środowiska
- prosta instalacja
- brak formalności
- niskie, bezpieczne napięcie pracy
- przyjemna barwa światła, możliwość wyboru temperatury barwowej (2500-6000K)
- wysoki poziom odwzorowania barw
- możliwość wyboru szerokości wiązki światła
- regulacja kąta lampy

Dane techniczne

Wysokość	5m, 6m
Źródło światła	Oprawa LED 30W
Strumień świetlny	2400LM
Czas pracy lampy	8h
Czas autonomii	Do 4 dni
Moc paneli słonecznych	2 x 160W
Typ akumulatora	Żelazowy (Gel)
Pojemność akumulatora	120Ah
Sposób włączania	Czujnik zmierzchowy

[Dodaj komentarz..](#)

[Skomentuj, korzystając z...](#)

Witajcie społeczność Facebooka

Koszyk

produktów: 0
wartość: 0,00 zł
[przejdź do koszyka »](#)

Produkt dnia

Lampa solarna DECOR
LED 4m / LED 8W / panel
80W



3 400,00 zł

Bestsellery

Konektory do połączeń szeregowych
SL żarówka LED PHOCOS 12V 3W
Światłówka Phocos CL1207W-2 12V 7W
Bateria słoneczna, moduł fotowoltaiczny 10W 12V
Światłówka Phocos CL1209W-2 12V 9W
Regulator ładowania Phocos CXN 20A, 12V / 24V
Fotowoltaiczny System Zasilania TOP-Solar 20W / 12V
Akumulator żelowy HAZE HZY EV 12V- 12Ah
Akumulator żelowy HAZE HZY EV 12V- 44Ah
Regulator ładowania Phocos CA10 10A, 12V
Bateria słoneczna, moduł fotowoltaiczny 20W 12V
Regulator ładowania TOP-solar SC10A 12V/24V

Facebook

Lubią to: Liczba osób, które to lubią: 12.
[Zarejestruj się](#), aby

ZAŁĄCZNIK NR 2

.....
oznaczenie organu

Nr kancelaryjny

Województwo: kujawsko-pomorskie

Powiat: bydgoski

Jednostka ewidencyjna: Koronowo - G - [040304_5]

Obręb ewidencyjny: Bytkowice - [003]

Działka: 15

KOPIA MAPY EWIDENCYJNEJ

SKALA 1 : 10000



Wykonał: Violetta Skopek

.....
nazwisko i imię oraz stanowisko osoby reprezentującej organ

.....
podpis wykonawcy
16.09.2014

.....
podpis

Nr kancelaryjny:

Województwo: kujawsko-pomorskie
 Powiat: bydgoski
 Jednostka ewidencyjna: Koronowo - G [040304_5]

INFORMACJA UPROSZCZONA Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia 16-09-2014 11:27:53

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Użytek lub klasa	Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie
					Rodzaj	Pow. [ha]	
Forma władania i udział		Osoba i adres					

Bytkowice [Nr 0003]	1	31	G57	0.6600	dr	0.6600	BY1B/00089239/8	-
Identyfikator: 040304 5.0003.AR 1.31								
Uwagi: Dane zweryfikowane dnia 2012-03-22 Rejestr zabytków:								
1/1 właściciel	GMINA KORONOWO REGON: 092350665 NIP: 9670014397siedziba: ul. Plac Zwycięstwa 1, 86-010 Koronowo							

Bytkowice [Nr 0003]	1	70	G57	0.7100	dr	0.7100	BY1B/00089239/8	-
Identyfikator: 040304 5.0003.AR 1.70								
Uwagi: Dane zweryfikowane dnia 2012-03-22 Rejestr zabytków:								
1/1 właściciel	GMINA KORONOWO REGON: 092350665 NIP: 9670014397siedziba: ul. Plac Zwycięstwa 1, 86-010 Koronowo							

Bytkowice [Nr 0003]	1	47/2	G57	0.2800	dr	0.2800	BY1B/00089239/8	-
Identyfikator: 040304 5.0003.AR 1.47/2								
Uwagi: Dane zweryfikowane dnia 2012-03-22 Rejestr zabytków:								
1/1 właściciel	GMINA KORONOWO REGON: 092350665 NIP: 9670014397siedziba: ul. Plac Zwycięstwa 1, 86-010 Koronowo							

Bytkowice [Nr 0003]	1	15	G57	0.7183	dr	0.7183	BY1B/00089239/8	-
Identyfikator: 040304 5.0003.AR 1.15								
Uwagi: Dane zweryfikowane dnia 2013-10-23 Rejestr zabytków:								
1/1 właściciel	GMINA KORONOWO REGON: 092350665 NIP: 9670014397siedziba: ul. Plac Zwycięstwa 1, 86-010 Koronowo							

Bytkowice [Nr 0003]	1	58	G57	0.8043	dr	0.8043	BY1B/00089239/8	-
Identyfikator: 040304 5.0003.AR 1.58								
Uwagi: Dane zweryfikowane dnia 2012-03-22 Rejestr zabytków:								
1/1 właściciel	GMINA KORONOWO REGON: 092350665 NIP: 9670014397siedziba: ul. Plac Zwycięstwa 1, 86-010 Koronowo							

Ilość działek na wypisie: 5

Suma powierzchni działek: 3.1726 ha

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW INFORMACYJNYCH

Sporządził(a): Violetta Skopek