

UWAGI:

1. Zestaw wodomierzowy należy montować na wysokości 0,5 m nad posadzką oraz 0,2 m od ściany oraz max. 1,0 m za pierwszą ścianą budynku
2. Instalowanie wodomierza zostanie wykonane przez administratora sieci po przygotowaniu podejścia.
3. Stosować konsolę wodomierzową z obustronną kompensacją.

Nr	Wyszczególnienie	Jedn	Ilość
1	wodomierz skrzydełkowy jednostrumieniowy JS 1 Dn15	szt.	1
2	zawór kulowy Dn 20 (3/4") z możliwością odwodnienia	szt.	2
3	zawór antyskażeniowy EA Dn 20 mm	szt.	1
4	kolano elektrooporowe PE Dz32/90°	szt.	1
5	redukcja nakrętno-wkrętna gwintowana DN20/15 (3/4" / 1/2")	szt.	1
6	redukcja nakrętno-wkrętna gwintowana DN25/20 (1" / 3/4")	szt.	1
7	nypel 3/4"	szt.	1
8	uchwyt do rur Dz 32 mm	szt.	1
9	konsola wodomierzowa z obustronną kompensacją	szt.	1
10	przejście PE DN32 / stal nierdzewna z gwintem wewnętrznym 1"	szt.	1
11	nypel 3/4"	szt.	1
12	rura przewodowa DN 32x3,0 PE100 SDR11 - zgodnie z profilem podłużnym przyłącza wodociągowego (rys. nr S-02.1)	-	-
13	instalacja wewnętrzna	-	-

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNO-USŁUGOWE INŻYNIERIA PRO-EKO SP. Z O.O.
UL. STRAŻACKA 37 43-382 BIELSKO-BIAŁA www.inzynieria-pro-eko.pl tel. 531 48 44 04

TEMAT:

„BUDOWA PUNKTU SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH
NA DZ. NR GEOD. 648/8 OBRĘB GRĘBOCICE, GMINA GRĘBOCICE”

INWESTOR:

Związek Gmin Zagłębia Miedziowego
ul. Mała 1, 59-100 Polkowice

ADRES:

działka ewid. nr 648/8, obręb Grębocice

TEMAT RYSUNKU:

ZESTAW WODOMIERZOWY

projektował:

mgr inż. Marek Wziątek
nr upr. S-1711/WOS/09
w specjalności instalacyjnej
do projektowania bez ograniczeń

opracował:

mgr inż. Wojciech Cwajna

INŻYNIERIA



PRO-EKO

data

30.06.2020

skala

stadium

PB

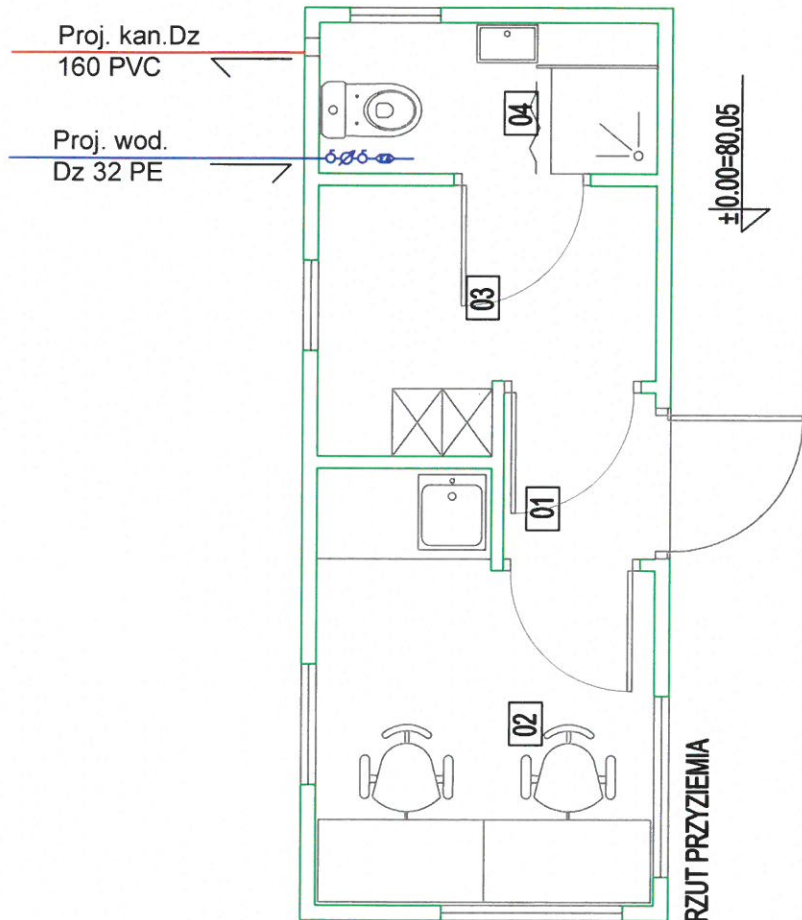
branża

S

tys.nr

S-06

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE



ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

01	PRZEDSIONEK	1,10m ²
02	BIURO Z ANEKSEM	5,76m ²
03	SZATNIA	3,48m ²
04	WC + NATRYSK	2,24m ²
RAZEM		12,58m ²
POW. ZABUDOWY		14,80m ²

LEGENDA

- zawór kulowy DN=20mm
- wodomierz DN=15mm
- zawór zwrotny antyskażeniowy DN20mm, klasy EA

Uwaga:

1. Wymiary podano w cm
2. Temperatura pomieszczenia w którym zlokalizowany będzie wodomierz musi być nie mniejsza niż 5°C
3. Kontener biurowo-socjalny będzie dostarczany jako kompletny wraz z białym montażem, instalacjami wody i kanalizacji sanitarnej.
4. Dokładny przebieg instalacji wewnętrznych będzie wynikał z ostatecznego ustawienia wewnętrznego docelowo zamawianego kontenera.

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNO-USŁUGOWE INŻYNIERIA PRO-EKO SP. Z O.O. UL. STRAŻACKA 37 43-382 BIELSKO-BIAŁA www.inzynieria-pro-eko.pl tel. 531 48 44 04	
INŻYNIERIA	PRO-EKO
TEMAT:	„BUDOWA PUNKTU SELEKTYWNEGO ZBIERANIA ODPADÓW KOMUNALNYCH NA DZ. NR GEOD. 648/8 OBRĘB GRĘBOCICE, GMINA GRĘBOCICE”
INWESTOR:	Związek Gmin Zagłębia Miedziowego ul. Mała 1, 59-100 Polkowice
ADRES:	działka ewid. nr 648/8, obręb Grębocice
TEMAT RYSUNKU:	KONTENER SOCJALNO-BYTOWY - RZUT POMIESZCZENIA Z WODOMIERZEM
projektował:	mgr inż. Marek Wziątek nr upr. S. 12000 / IP/WOS/09 w spełnieniu instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń
opracował:	mgr inż. Wojciech Cwajna
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE	

WPŁYNĘŁO 2020-05-07

Grębocice, dnia 04.05.2020 r.

Związek Gmin Zagłębia Miedziowego
ul. Mała 1
59-100 Polkowice

Nasz znak: TWP/21/2020

Dotyczy: TWP przyłączenia do sieci wod-kan w rejonie działki nr 648/8 obręb Grębocice.

W odpowiedzi na pismo w sprawie wydania technicznych warunków przyłączenia, Zakład Gospodarki Komunalnej w Grębocicach informuje:

1. wyrażam zgodę na dostawę wody i odbiór ścieków na warunkach określonych w regulaminie usług,
2. przyłączy wodociągowe należy projektować z rur PE do sieci wodociągowej Ø 80 wskazanej na załączonym planie kolorem niebieskim,
3. przyłączy kanalizacyjne należy projektować z rur PCV do sieci kanalizacyjnej Ø 500 wskazanej na załączonym planie kolorem brązowym,
4. nie zezwalamy na zrzut wód deszczowych do sieci kanalizacyjnej,
5. na ww. przyłączy należy opracować projekt techniczny, projekt techniczny należy uzgodnić ze służbami technicznymi tut. Zakładu,
6. zestaw wodomierzy należy zaprojektować w piwnicy budynku lub na parterze (przy braku piwnicy) w wydzielonym łatwo dostępnym miejscu, zabezpieczonym przed zalaniem wodą, zamarzaniem oraz dostępem osób trzecich. Dopuszcza się zamontowanie wodomierza w studni wodomierzowej na działce inwestora.
7. wodomierz zostanie po wcześniejszym zgłoszeniu zamontowany na koszt Zakładu,
8. za granicą eksploatacji (zawór za wodomierzem) należy zamontować zawór zwrotny odporny na wysoką temperaturę wody min. 90 st. Celsjusza,
9. rozliczenie wody i ścieków następować będzie wg wskazań wodomierza,
10. po wykonaniu robót przed zasypką należy zgłosić przyłączy do odbioru technicznego przez służby eksploatacyjne tut. Zakładu,
11. przyłączy wodociągowe (zawór odcinający) należy oznakować tabliczką umieszczoną na słupku lub ścianie budynku,
12. ustala się granicę eksploatacji; wodociągu zawór za wodomierzem, kanalizacji – pierwsza studnia na posesji,
13. do odbioru końcowego należy przedstawić geodezyjną inwentaryzację powykonawczą przyłączy,
14. użytkowanie przyłączy może nastąpić po podpisaniu z tut. Zakładem umowy na dostawę wody i odbiór ścieków,
15. TWP traci ważność po upływie dwóch lat od daty wystawienia.

Za zgodność
z oryginałem

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERSKO-USŁUGOWE
INŻYNIERIA PRO-EKO sp. z o.o.
PREZES ZARZĄDU
Wojciech Jodźko-Krzak

DYREKTOR
mgr inż. Jan Juchnicki



SLKOKK/7131.7132/2711/09

Katowice, dnia 20 maja 2010 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnego wykonywania funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OiIB
n a d a j e

Panu(i) Markowi Wziątek
Mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 07 sierpnia 1972 w Legnicy

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/2711/PWOS/09

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) Marek Wziątek posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

- Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
- Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OiIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

- Pan(i) Marek Wziątek
Flejków 8/4
41-700 Ruda Śląska
- Okręgowa Rada Izby
Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
- a/a.



Skład orzekający OKK

- Mgr inż. Piotr Szatkowski
- Mgr inż. Zbigniew Dzierżawicz
- Mgr inż. Zbigniew Dzierżawicz

Zakres:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego w związku z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan(i) Marek Wziątek jest uprawniony(a) w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:

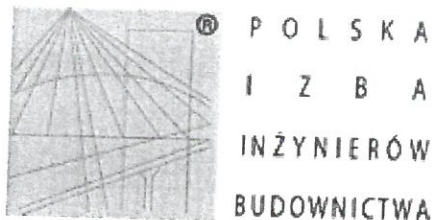
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu,
- sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy bez ograniczeń.

Na podstawie §15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Piotr SZATKOWSKI

Za zgodność
z oryginałem

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERSKO USŁUGOWE
INŻYNIERIA PRO-EKO sp. z o.o.
PREZES Zarządu
Wojciech Jodźko-Krzak



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-IDB-743-U97 *

Pan Marek Wziętek o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0358/17
adres zamieszkania ul. Święciechowska 92, 64-100 Leszno
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-10-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-10-15 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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*

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNO USŁUGOWE
INŻYNIERIA PRO-EKO sp. z o.o.
PREZES ZARZĄDU

Wojciech Jodźko-Krzak

* 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.