

<p style="text-align: center;"> BIURO TECHNICZNE „EKO-WOD” <i>Michał Rajkiewicz</i> 82-300 Elbląg ul. Legionów 27 tel. i fax. 0 /.../ 55 232-32-26 kom. 603-897-556 e-mail: MRajkiewicz@poczta.fm REGON 170081742 NIP 578-171-21-74 </p>	Strona 1
Inwestor : <p style="text-align: center;"> GMINA KWIDZYN 82-500 Kwidzyn ul. Grudziądzka 30 </p>	

PRZEDMIAR ROBÓT

TEMAT: Przedmiar robót do projektu budowlanego : :Wewnętrzne przyłącza kablowe nn do zasilania elektroenergetycznego przepompowni ścieków : P4 na dz. nr 98/5, P3 na dz. nr 33/2, P2a na dz. nr 43/1, P2 na dz. nr 40 ,P1 na dz. nr 102, Pd12 na dz. nr 143/3, , Pd9 na dz. nr 95/4, Pd8 na dz. nr 100/1, Pd7 na dz. nr 75, Pd6 na dz. nr 85/7, Pd5na dz. nr 86/2, Pd4na dz. nr 101/2, Pd3na dz. nr 100, Pd2na dz. nr 26/8, Pd1na dz. nr 3, P8na dz. nr 143/4, , P6na dz. nr 95/3, P5na dz. nr 146/20 Pd11 na dz.112/1 P7 na dz.79/2, Pd6a na dz. 86/4w m. Brokowo, Dubiel, Baldram, Kamionka , Mały Baldram, gm. Kwidzyn

ADRES OBIEKTU: m. Brokowo, Dubiel, Baldram, Kamionka , Mały Baldram, gm. Kwidzyn

ZAMAWIAJĄCY: Urząd Gminy Kwidzyn

Przedmiar robót niniejszy jest sporządzony dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych , opracowaną w oparciu o projekt budowlany przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w charakterystyce obiektu.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.

Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie

Przedmiar robót należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową.

AUTOR OPRACOWANIA : mgr inż. Marek Gulgowski
Ul. Jagodowa 2
82-522 Sadlinki
NIP 581-107-11-72

Kierownik pracowni: Michał Rajkiewicz

KWIDZYN CZERWIEC 2015ROK

A) ZADANIE 1 ZASILANIE NISKIEGO NAPIĘCIA 230V I 380V PRZEPOMPOWNI SCIEKÓW P6,PD6,PD6A,PD7,PD8,PD9 , PD11 GM KWIDZYN

001) KSNR 5-0203-010000

montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg - R303 w T-71662

Ilość: 1,0000 SZT.

002) KSNR 5-0801-010000

ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m, ułożonych w rowie o przekroju poprzecznym do 0,8x04, przykrytym folią kalandrowaną, w gruncie kat.i-ii

Ilość: 320,0000 M

003) KSNR 5-0804-010000

układanie rur osłonowych z pcw o średnicy do 140 mm

Ilość: 63,0000 M

004) KSNR 5-0802-030000

ręczne układanie kabli wielożyłowych bez mocowania, o masie do 2,0 kg/m, w budynkach, budowlach, rurach, pustakach i kanałach zamkniętych

Ilość: 123,0000 M

005) KSNR 5-0602-070000

mechaniczne pogrążenie uziomów pionowych, prętowych, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 84,0000 M

006) KSNR 5-0602-010000

montaż uziomów powierzchniowych, poziomych w wykopie o głębokości do 0,60 m, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 320,0000 M

007) KSNR 5-1001-010000

montaż i stawianie słupów oświetleniowych, stalowych o masie do 100 kg

Ilość: 1,0000 SZT.

008) KSNR 5-1004-010000

montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupach

Ilość: 1,0000 SZT.

009) KSNR 5-1003-030100

montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przewody kabelkowe wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10 m

Ilość: 1,0000 KPL

010) powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna – cennik geodezyjny

B) ZADANIE 2 ZASILANIE NISKIEGO NAPIĘCIA 230V/400V PRZEPOMPOWNI SCIEKÓW P2,P2A,P3,P5,PD2,PD3,PD4,PD5 GM KWIDZYN

001) KSNR 5-0801-010000

ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m, ułożonych w rowie o przekroju poprzecznym do 0,8x04, przykrytym folią kalandrowaną, w gruncie kat.i-ii

Ilość: 510,0000 M

002) KSNR 5-0804-010000

układanie rur osłonowych z pcw o średnicy do 140 mm

Ilość: 72,0000 M

003) KSNR 5-0802-030000

ręczne układanie kabli wielożyłowych bez mocowania, o masie do 2,0 kg/m, w budynkach, budowlach, rurach, pustakach i kanałach zamkniętych

Ilość: 112,0000 M

004) KSNR 5-0602-070000

mechaniczne pograżenie uziomów pionowych, prętowych, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 96,0000 M

005) KSNR 5-0602-010000

montaż uziomów powierzchniowych, poziomych w wykopie o głębokości do 0,60 m, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 360,0000 M

006) KSNR 5-1001-010000

montaż i stawianie słupów oświetleniowych, stalowych o masie do 100 kg

Ilość: 3,0000 SZT.

007) KSNR 5-1004-010000

montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupach

Ilość: 3,0000 SZT.

008) KSNR 5-1003-030100

montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przewody kabelkowe wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10 m

Ilość: 3,0000 KPL

09) powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna – cennik geodezyjny

C) ZADANIE 3 ZASILANIE NISKIEGO NAPIĘCIA 230V/400V PRZEPOMPOWNI SCIEKÓW P7,P8,PD12 GM KWIDZYN

001) KSNR 5-0203-010000

montaż aparatów elektrycznych o masie do 2,5 kg - R303 w T-71662

Ilość: 1,0000 SZT.

002) KSNR 5-0801-010000

ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m, ułożonych w rowie o przekroju poprzecznym do 0,8x04, przykrytym folią kalandrowaną, w gruncie kat.i-ii

Ilość: 420,0000 M

003) KSNR 5-0804-010000

układanie rur osłonowych z pcw o średnicy do 140 mm

Ilość: 27,0000 M

004) KSNR 5-0802-030000

ręczne układanie kabli wielożyłowych bez mocowania, o masie do 2,0 kg/m, w budynkach, budowlach, rurach, pustakach i kanałach zamkniętych

Ilość: 140,0000 M

005) KSNR 5-0602-070000

mechaniczne pograżenie uziomów pionowych, prętowych, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 36,0000 M

006) KSNR 5-0602-010000

montaż uziomów powierzchniowych, poziomych w wykopie o głębokości do 0,60 m, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 240,0000 M

007) KSNR 5-1001-010000

montaż i stawianie słupów oświetleniowych, stalowych o masie do 100 kg

Ilość: 2,0000 SZT.

008) KSNR 5-1004-010000

montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupach

Ilość: 2,0000 SZT.

009) KSNR 5-1003-030100

montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przewody kabelkowe wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10 m

Ilość: 2,0000 KPL

0010) powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna – cennik geodezyjny

**D) ZADANIE4 ZASILANIE NISKIEGO NAPIĘCIA 230V/400V PRZEPOMPOWNI
SCIEKÓW P4 GM KWIDZYN**

001) KSNR 5-0801-010000

ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m, ułożonych w rowie o przekroju poprzecznym do 0,8x04, przykrytym folią kalandrowaną, w gruncie kat.i-ii

Ilość: 55,0000 M

002) KSNR 5-0804-010000

układanie rur osłonowych z pcw o średnicy do 140 mm

Ilość: 9,0000 M

003) KSNR 5-0802-030000

ręczne układanie kabli wielożyłowych bez mocowania, o masie do 2,0 kg/m, w budynkach, budowlach, rurach, pustakach i kanałach zamkniętych

Ilość: 9,0000 M

004) KSNR 5-0602-070000

mechaniczne pograżenie uziomów pionowych, prętowych, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 12,0000 M

005) KSNR 5-0602-010000

montaż uziomów powierzchniowych, poziomych w wykopie o głębokości do 0,60 m, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 55,0000 M

006) KSNR 5-1001-010000

montaż i stawianie słupów oświetleniowych, stalowych o masie do 100 kg

Ilość: 1,0000 SZT.

007) KSNR 5-1004-010000

montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupach

Ilość: 1,0000 SZT.

008) KSNR 5-1003-030100

montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przewody kabelkowe wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10 m

Ilość: 1,0000 KPL

009) powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna – cennik geodezyjny

E) ZADANIE5 ZASILANIE NISKIEGO NAPIĘCIA 230V/400V PRZEPOMPOWNI SCIEKÓW P1 , PD1 GM KWIDZYN

001) KSNR 5-0801-010000

ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m, ułożonych w rowie o przekroju poprzecznym do 0,8x04, przykrytym folią kalandrowaną, w gruncie kat.i-ii

Ilość: 90,0000 M

002) KSNR 5-0804-010000

układanie rur osłonowych z pcw o średnicy do 140 mm

Ilość: 18,0000 M

003) KSNR 5-0802-030000

ręczne układanie kabli wielożyłowych bez mocowania, o masie do 2,0 kg/m, w budynkach, budowlach, rurach, pustakach i kanałach zamkniętych

Ilość: 18,0000 M

004) KSNR 5-0602-070000

mechaniczne pograżenie uziomów pionowych, prętowych, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 24,0000 M

005) KSNR 5-0602-010000

montaż uziomów powierzchniowych, poziomych w wykopie o głębokości do 0,60 m, w gruntach kategorii i-ii

Ilość: 90,0000 M

006) KSNR 5-1001-010000

montaż i stawianie słupów oświetleniowych, stalowych o masie do 100 kg

Ilość: 1,0000 SZT.

007) KSNR 5-1004-010000

montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupach

Ilość: 1,0000 SZT.

008) KSNR 5-1003-030100

montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przewody kabelkowe wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10 m

Ilość: 1,0000 KPL

009) powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna – cennik geodezyjny