

PRZEDMIAR INWESTORSKI

CPV: 45232421-9 Roboty w zakresie oczyszczania ścieków

Budowa: Budowa Oczyszczalni Przyzagrodowej w Dębowniczkach, gm. Olszówka
Obiekt: OCZYSZCZALNIA DĘBOWICZKI
Rodzaj robót: Sanitarne - Oczyszczalnia Ścieków Dębowiczki
Lokalizacja: Mieszcowość Dębowiczki; Gm. Olszówka (Obręb Dębowiczki, ark. 2
Działy nr: 4/1, 4/2, 4/24, 5, 10, 14/1, 14/2, 16/1, 42/2, 42/3, 42/70, 42/71
i 42/76

Zamawiający: Gmina Olszówka
62-641 Olszówka, Olszoka 15

PRZEDMIAR		Strona 1		02-06-2017	
				SYKAL-002891	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	CPV 45110000-1: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne -KOSZTY KWALIFIKOWANE				
1	1	KNR 201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa kolektorów sanitarnych w terenie równinnym	km	0,670
1	2	KNR 201-03-12-10-00	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m ² i głęb do 1,0 m w gruncie kat 3	szt	7,000
1	3	KNR 201-02-16-01-00	Wykopy koparkami przedsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 na odkład	m ³	876,210
1	4	KNR 201-02-39-01-00	Roboty ziemne ładowarkami kołowymi 1,25 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg - wywóz nadmiaru urobku z wykopów	m ³	362,240
1	5	KNR 201-02-16-02-00	Wykopy koparkami przedsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 na odkład	m ³	1315,150
1	6	KNR 201-02-39-01-00	Roboty ziemne ładowarkami kołowymi 1,25 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg - dowóz piasku na podsypkę i obsypkę kolektorów sanitarnych	m ³	362,240
1	7	KNR 201-03-10-02-00	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami szer dna do 1,5 m i głęb do 1,5 m na odkład w gruncie kat 3 - dokop po koparce	m ³	181,120
1	8	KNR 201-03-22-01-00	Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiórką w gruncie kat 1-2	m ²	882,440
1	9	KNR 201-03-22-02-00	Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiórką w gruncie kat 3-4	m ²	1322,160
1	10	KNR 201-03-20-01-10	Zasyp wykopu liniowego szer 1,6-2,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2 - wykonanie podsypki i obsypki wykonanych kolektorów sanitarnych	m ³	362,240
1	11	KNR 201-02-30-01-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m ³	1679,900
1	12	KNR 201-04-16-01-00	Rozplantowanie do 1 m ³ ziemi leżącej na 1 m wykopu spycharką 75 KM - Rozplantowanie nadmiaru gruntu	m ³	149,700
1	13	KNR 201-06-07-01-00	Igłofiltry wpułkiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m: Kolektory - 84 szt.	szt	75,000
1	14	KNR 201-06-05-01-00	Pompowanie wody z igłofiltrów	m-godz	181,000
2	CPV 45232421-9: Roboty w zakresie oczyszczania ścieków - Oczyszczalnia ścieków - KOSZTY KWALIFIKOWANE				
2.1	CPV 45111000-8: Roboty ziemne				
2.1	15	KNR 201-02-21-08-00	Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 na odkład pod zbiorową oczyszczalnię ścieków i osadniki. V = 12,0mx5,0mx4,0m = 240,00 m ³	m ³	240,000
2.1	16	KNR 201-03-27-10-00	Umocnienie ścian wykopów obiektowych głęb do 6,0 m wypraskami stalowymi - dodatek za grunt nawodniony kat 3-4	m ²	160,000
2.1	17	KNR 201-06-07-06-00	Igłofiltry wpułkiwane w grunt z obsypką głęb do 8,0 m, przy montażu oczyszczalni	szt	24,000
2.1	18	KNR 201-06-05-01-00	Pompowanie wody z igłofiltrów przy montażu oczyszczalni	m-godz	65,000
2.1	19	KNR 201-05-03-01-00	Mechaniczny zasyp wnek za ścianami budowli gruntem kat 1-2	m ³	78,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.1	20	KNR 201-02-39-01-00	Roboty ziemne ładowarkami kołowymi 1,25 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg - Wywóz nadmiaru gruntu z wykopu pod zblokowaną oczyszczalnię ścieków	m ³	82,000
2.2	CPV 45232421-9: Roboty w zakresie oczyszczania ścieków - Roboty montażowe				
2.2	21	KNR 218-05-01-03-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 20 cm	m ²	17,500
2.2	22	KNR 218-05-04-04-00	Podłoże betonowe grubości 20 cm	m ²	17,500
2.2	23	Kalkulacja własna	Zakup i montaż kompletnej oczyszczalni ścieków; Q = 16,00 m ³ /d wraz z rozruchem technologicznym	kmpl	1,000
2.2	24	Kalkulacja własna	Zakup i montaż kompletnej przepompowni ścieków; Q = 16,00 m ³ /d wraz z rozruchem technologicznym	kmpl	1,000
2.2	25	KNNR N005-07-07-02-40	ANALOGIA!!, Układanie kabla dostarczonego z elementami oczyszczalni i przepompowni w rowach kablowych ręcznie	metr	30,000
2.3	CPV 45232421-9: Roboty w zakresie oczyszczania ścieków - Ogrodzenie Kompleksu Oczyszczalni i Przepompowni				
2.3	26	KNR 202-18-04-11-00	Ogrodzenia z siatki wys 1,5 m słupki z rur stalowych o ø 70 obetonowane	metr	61,800
2.3	27	KNR 202-18-08-07-00	Wrota z furtkami z siatki w ramach wys 1,6 m z pasem dolnym. Wrota szerokości 4,00, furka szerokości 1,20 m	kmpl	1,000
2.4	CPV 45232421-9: Roboty w zakresie oczyszczania ścieków - Roboty drogowe				
2.4	28	KNR 218-05-01-03-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 20 cm	m ²	17,500
2.4	29	KNR 218-05-04-04-00	Podłoże betonowe grubości 20 cm	m ²	17,500
2.4	30	KNR 231-04-03-03-00	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, Plac oczyszczalni L = 63,0 m + wjazd L = 20,0 m, Razem = 83,00 m	metr	83,000
2.4	31	KNR 231-05-11-03-01	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, Oczyszczalni F = 237,50 m ² + wjazd = 48,0 m ² : Razem F = 285,50 m ²	m ²	285,500
2.4	32	KNR 231-06-05-02-00	Przepust rurowy - ława fundamentowa betonowa	m ³	0,800
2.4	33	KNR 231-06-05-08-00	Przepust rurowy z rur betonowych ø 600 długości do 15 m	metr	8,000
2.5	CPV 45232421-9: Roboty w zakresie oczyszczania ścieków - Zieleń				
2.5	34	KNR 221-03-23-05-00	Sadzenie drzew iglastych na terenie płaskim w gruncie kategorii 3 dół głębokości 0,7 m z zaprawą	szt	48,000
3	CPV 45231300-8: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków Roboty montażowe - KOSZTY KWALIFIKOWANE				
3	35	KNR 218-05-01-03-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 20 cm	m ²	292,000
3	36	KNR 228-05-03-02-00	Rura kanalizacyjna kielichowa PVC ø 200 w wykopie umocnionym suchym	metr	670,000
3	37	KNR 228-03-02-01-00	Rura ciśnieniowa PE zgrzewana w wykopie umocnionym suchym ø 63	metr	4,000
3	38	KNR 228-04-02-06-00	Przewiert do 20 m ø 200 maszyną do wierceń podziemnych w gruncie kategorii 3/4 pod drogą powiatową	metr	18,000
3	39	KNR 228-04-01-01-00	Wykonanie ściany oporowej o nacisku do 50 Mg/2 płyty dla przewiertu pod drogą powiatową	szt	1,000
3	40	KNR 228-04-02-06-00	Przewiert do 20 m ø 200 maszyną do wierceń podziemnych w gruncie kategorii 3/4 pod drogą gminną	metr	18,000
3	41	KNR 228-04-01-01-00	Wykonanie ściany oporowej o nacisku do 50 Mg/2 płyty dla przewiertu pod drogą gminną	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
4	CPV 45231300-8: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE (PRZYKANALIKI)				
4.1	CPV 45110000-1: Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne -KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE				
4.1	42	KNR	201-01-19-03-00 Roboty pomiarowe - trasa kolektorów sanitarnych w terenie równinnym	km	0,136
4.1	43	KNR	201-03-12-10-00 Wykopy dołów o powierzchni dna do 0,2 m ² i głęb do 1,0 m w gruncie kat 3	szt	4,000
4.1	44	KNR	201-02-16-01-00 Wykopy koparkami przedsiębiornymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 na odkład	m ³	61,340
4.1	45	KNR	201-02-39-01-00 Roboty ziemne ładowarkami kołowymi 1,25 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg - wywóz nadmiaru urobku z wykopów	m ³	43,520
4.1	46	KNR	201-02-16-02-00 Wykopy koparkami przedsiębiornymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 na odkład	m ³	136,980
4.1	47	KNR	201-02-39-01-00 Roboty ziemne ładowarkami kołowymi 1,25 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg - dowóz piasku na podsypkę i obsypkę kolektorów sanitarnych	m ³	43,520
4.1	48	KNR	201-03-10-02-00 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami szer dna do 1,5 m i głęb do 1,5 m na odkład w gruncie kat 3 - dokop po koparce	m ³	21,760
4.1	49	KNR	201-03-22-01-00 Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorką w gruncie kat 1-2	m ²	228,360
4.1	50	KNR	201-03-22-02-00 Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorką w gruncie kat 3-4	m ²	342,540
4.1	51	KNR	201-03-20-01-10 Zasyp wykopu liniowego szer 1,6-2,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 1-2 - wykonanie podsypki i obsypki wykonanych kolektorów sanitarnych	m ³	43,520
4.1	52	KNR	201-02-30-01-00 Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m ³	214,020
4.1	53	KNR	201-04-16-01-00 Rozplantowanie do 1 m ³ ziemi leżącej na 1 m wykopu spycharką 75 KM - Rozplantowanie nadmiaru gruntu	m ³	43,520
4.1	54	KNR	201-06-07-01-00 Igłofiltry wplukiwane w grunt bez obsypki głęb do 4,0 m: Kolektory - 84 szt.	szt	10,000
4.1	55	KNR	201-06-05-01-00 Pompowanie wody z igłofiltrów	m-godz	45,000
4.2	CPV 45231300-8: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków Roboty montażowe - KOSZTY NIEKWALIFIKOWANE				
4.2	56	KNR	218-05-01-03-00 Podłoże z materiałów sypkich grub 20 cm	m ²	26,000
4.2	57	KNR	228-05-03-02-00 Rura kanalizacyjna kielichowa PVC ø 200 w wykopie umocnionym suchym	metr	136,000
5	CPV 77250000-5: Inwentaryzacja powykonawcza				
5	58	KNR	N001-01-11-01-00 Inwentaryzacja powykonawcza - Roboty pomiarowe przy kolektorów sanitarnych w terenie równinnym	km	1,075

WÓJT
Włodzisław Fraszczak

02. 06. 2017