
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI SZCZURY - etap I
ADRES INWESTYCJI : Szczury dz. nr 27
INWESTOR : URZĄD GMINY W OSTROWIE WIELKOPOLSKIM
ADRES INWESTORA : Al. Powstańców Wielkopolskich 12
BRANŻA : BRANŻA DROGOWA

: 04.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	JEZDNIE, WJAZDY, POBOCZA				
1.1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.1	0119-03	równinnym 0,388	km	0,388	
				RAZEM	0,388
1.2	Roboty ziemne				
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1.2	0126-01	spycharek 387,44+134,22+220+412,55	m ²	1 154,210	
				RAZEM	1 154,210
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.	m ³		
d.1.2	0202-02	kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi - Załadunek i przewóz humusu ustalone z inwestorem (387,44+134,22+220+412,55)*0,15	m ³	173,132	
				RAZEM	173,132
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.	m ³		
d.1.2	0202-02	kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi - przewóz na terenie bu- dowy - do wbudowania 20,42	m ³	20,420	
				RAZEM	20,420
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.	m ³		
d.1.2	0202-02	kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 156,94	m ³	156,940	
				RAZEM	156,940
6	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie	m ³		
d.1.2	0235-02	kat. III-IV 20,42	m ³	20,420	
				RAZEM	20,420
1.3	Odwodnienie				
7	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa wraz z zasypką	m ³		
d.1.3	0605-01	z piasku 2,5*0,683	m ³	1,708	
				RAZEM	1,708
8	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 30cm	m		
d.1.3	0605-06	2,5	m	2,500	
				RAZEM	2,500
9	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 30 cm	ściank.		
d.1.3	0605-03	1	ściank.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladow- czymi (kat.gr.III-IV) - formowanie skarp rowów 0,75*20,5	m ³		
d.1.3	0313-02		m ³	15,375	
				RAZEM	15,375
1.4	Nawierzchnia jezdni				
11	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok.	m ²		
d.1.4	0102-01	koryta 481,21	m ²	481,210	
				RAZEM	481,210
12	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - za każde dal- sze 5 cm głębok.koryta Krotność = 5 481,21	m ²		
d.1.4	0102-02		m ²	481,210	
				RAZEM	481,210
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gr.kat.I-IV 481,21+522,77	m ²		
d.1.4	0103-04		m ²	1 003,980	
				RAZEM	1 003,980
14	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grub.podbudowy po zagęszczeniu 12 cm Krotność = 0,83 481,21+388,41*0,115	m ²		
d.1.4	0111-01		m ²	525,877	
				RAZEM	525,877
15	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - za każdy dalszy 1 cm grub.podbudowy po zagęszczeniu Krotność = 5 481,21+388,41*0,115	m ²		
d.1.4	0111-02		m ²	525,877	
				RAZEM	525,877
16	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnymi w gruncie kat. I-II - profilowanie istniejącej nawierzchni tłuczniowej	m ²		
d.1.4	0234-08 analogia	1793,98-481,21	m ²	1 312,770	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1 312,770
17 d.1.4	KNR 2-01 0229-01 analogia	Przemieszczenie spycharkami mas tłuczni na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³		
		25,80	m ³	25,800	
				RAZEM	25,800
18 d.1.4	KNR 2-01 0229-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
		25,80	m ³	25,800	
				RAZEM	25,800
19 d.1.4	KNR 2-31 0107-01 analogia	Wyrownanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/31,5mm - śr.grub.warstwy po zagęszcz.do 10 cm	m ³		
		31,77	m ³	31,770	
				RAZEM	31,770
20 d.1.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
		481,21+522,77	m ²	1 003,980	
				RAZEM	1 003,980
21 d.1.4	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m ²		
		Krotność = 5	m ²	481,210	
		481,21			
				RAZEM	481,210
22 d.1.4	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - pobocza	m ²		
		Krotność = -5	m ²	552,770	
		552,77			
				RAZEM	552,770
23 d.1.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²		
		1793,98	m ²	1 793,980	
				RAZEM	1 793,980
24 d.1.4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²		
		1793,98	m ²	1 793,980	
				RAZEM	1 793,980
1.5 Roboty wykończeniowe					
25 d.1.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
26 d.1.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.6 Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu					
27 d.1.6	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.1.6	KNR 2-31 0703-05	Przymocowanie drogowskazów jednoramiennych o pow. ponad 0.3 m2-i	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000