

Kosztorys inwestorski - BRANŻA DROGOWA

NAZWA INWESTYCJI:	<u>UTWARDZENIE DZIAŁKI 1060/1 Z PRZEZNACZENIEM NA PLAC MANEWROWY</u>
ADRES INWESTYCJI:	Województwo: lubelskie; Powiat: lubartowski; Gmina: Lubartów; Miejscowość: Wólka Rokicka; działki nr: 1055/2, 1057/3, 1058, 1060/1, 1061/3 Jednostka ewidencyjna: 060807_2 Lubartów Obręb: 0024 Wólka Rokicka
INWESTOR:	ZWIĄZEK KOMUNALNY GMIN ZIEMI LUBARTOWSKIEJ UL. LUBELSKA 68 21-100 LUBARTÓW tel./fax: 81 854 36 15 www.zwiazekgmin.lubartow.pl
JEDNOSTAK PROJEKTOWA:	E.CORAX SP. Z O.O. ul. Lotników 1 65-138 Zielona Góra
PROJEKTANT:	Marcin Orzeł

DATA OPRACOWANIA: 12.2016r.

POZIOM CEN: III KWARTAŁ 2016 R.

TABELA WARTOŚCI I ELEMENTÓW SCALONYCH

L.p.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość [PLN]	Udział procentowy [%]
1	1 - 5	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
2	6 - 8	ROBOTY ZIEMNE		
3	9 - 10	ODWODNIENIE		
4	11 - 14	PODBUDOWY		
5	15 - 15	NAWIERZCHNIE		
6	16 - 16	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
7	17 - 17	ELEMENTY ULIC		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				-
Podatek VAT 23%				-
Wartość kosztorysowa robót z podatkiem VAT				-

SŁOWNIE:**PROJEKTANT:****INWESTOR:**

(data opracowania 12.2016r.)

(data zatwierdzenia)

Lp.	Nr poz. BCD	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
1		D. 01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1,1		D. 01.01.01.	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1 d.1.1	1	D. 01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,179		
1,2		D. 01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu				
2 d.1.2	kal. włas.	D. 01.02.02.	Mechaniczne usunięcie ziemi urodzajnej (humusu), o grubości do 15 cm, z wywiezieniem nadmiaru humusu na odl. do 1 km	m3	40,88		
1,3		D. 01.02.04.	Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne				
3 d.1.3	58	D. 01.02.04.	Rozebranie krawężników betonowych (materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę)	m	330,72		
4 d.1.3	81	D. 01.02.04.	Rozebranie ław betonowych podkrawężnikowych (materiał do zagospodarowania przez Wykonawcę)	m3	29,76		
5 d.1.3	82	D. 01.02.04.	Transport materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowawczymi na odl. do 1 km	m3	49,61		
2		D. 02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE				
2,1		D. 02.01.01.	Wykonanie wykopów w gruntach kat. III				
6 d.2.1	88	D. 02.01.01.	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. kat.III z transportem urobku na odkład lub nasyp na odl.do 1 km.	m3	689,61		
2,2		D. 02.03.01.	Wykonanie nasypów w gruntach kat. III				
7 d.2.2	101	D. 02.03.01.	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. III uzyskanego z wykopu wraz z formowaniem i zagęszczaniem	m3	15		
8 d.2.2	419	D. 02.03.01.	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.III	m2	62,72		
3		D. 03.00.00.	ODWODNIENIE				
3,1		D. 03.02.01a.	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych				
9 d.3.1	162	D. 03.02.01a.	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych kanalizacji sanitarnej i deszczowej z nadbudową wykonaną betonem	szt	4		
10 d.3.1	kal. włas.	D. 03.02.01a.	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych oraz montaż odbijnic na hydrantach wykonanych z rur fi76,1 mm ocynkowanych ogniowo o wym. wewn. 500 na 500 mm.	szt	2		
4		D. 04.00.00.	PODBUDOWY				
4,1		D. 04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża.				
11 d.4.1	211	D. 04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-III pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni dróg i placów manewrowych	m2	2326,14		
4,2		D. 04.02.01a.	Wykonanie uszczelniającej z geosyntetyku				
12 d.4.2	kal. włas.	D. 04.02.01a.	Wykonanie warstwy uszczelniającej z geomembrany HDPE gr. 2 mm zgrzewanej z warstwą przeciwpoślizgową z geowłukny o gramaturze >450 g/cm²	m2	2298,7		
4,3		D. 04.05.01.	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem				
13 d.4.3	kal. włas.	D. 04.05.01.	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem z betoniarki o Rm=3 MPa, gr. w-wy 15 cm	m2	2326,14		
14 d.4.4	kal. włas.	D. 04.05.01.	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem z betoniarki o Rm=5 MPa, gr. w-wy 18 cm	m2	2298,7		
5		D. 05.00.00.	NAWIERZCHNIE				
5,1		D. 05.03.04.	Nawierzchnie betonowe				
15 d.5.1	kal. włas.	D. 05.03.04.	Wykonanie nawierzchni betonowej warstwa ścieralna z betonu cementowego C30/37 W8 FT1; XC4, XF3, XA2, XM2 w/c <0,45; zbrojona polipropylenowym włóknem rozproszonym; dylatowana	m2	2298,7		
6		D. 06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
6,1		D. 06.01.01.	Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
16 d.6.1	424	D. 06.01.01.	Humusowanie i obsianie skarp, pasów zieleni mieszkanką traw przy grubości humusu 5 cm	m2	62,7		
7		D. 08.00.00.	ELEMENTY ULIC				
7,1		D. 08.01.01.	Krawężniki uliczne betonowe				
17 d.7.1	kal. włas.	D. 08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych 20x30x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C16/20 gr. 15 cm i podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	78,4		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT 23%							
Wartość kosztorysowa robót z podatkiem VAT							

SŁOWNIE: