

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45232452-5 Roboty odwadniające
45233123-7 Drogi podrzędne
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45233320-8 Fundamentowanie dróg

Nazwa inwestycji : Budowa nawierzchni tłuczniowej drogi gminnej nr G9593 na długości ok. 450m położonej na działce o numerze geodezyjnym 478 w Mikorzynie
Adres Inwestycji : Droga gminna nr G 9593, miejscowość Mikorzyn, gmina Kępno, powiat kępiński, woj. wielkopolskie - działki drogowe
Inwestor : Gmina Kępno
Adres Inwestora : ul. Ratuszowa 1; 63-600 Kępno
Wykonawca robót : Wyłoniony w przetargu
Adres Wykonawcy : -
Branża : Drogowa
Sporządził : tech. Wioletta Małecka-Czapla
Sprawdził : mgr inż. Jacek Małecki
Data opracowania : 08.05.2014r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), Mbezp, S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45110000-1	D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	STWiORB	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km	0.45		
d.1	D.01.01.01					
2	STWiORB	Pomiar geodezyjny powykonawczy wraz z zabezpieczeniem punktów osnowy geodezyjnej	szt.	1.00		
d.1	D.01.01.01					
3	STWiORB	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40cm	m	8.00		
d.1	D.01.02.04					
4	STWiORB	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³	1.71		
d.1	D.01.02.04					
5	STWiORB	Rozbiórka drobnych elementów betonowych	m ³ bet.	0.55		
d.1	D.01.02.04					
6	STWiORB	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	12.00		
d.1	D.01.02.04					
7	STWiORB	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³	0.76		
d.1	D.01.02.04					
8	STWiORB	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10cm	m	19.00		
d.1	D.01.02.04					
9	STWiORB	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na składowisko Wykonawcy	m ³	6.47		
d.1	D.01.02.04					
2	45112500-0	D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
10	STWiORB	Roboty ziemne - wykopy wykonywane mechanicznie i ręcznie z transportem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i składowania	m ³	816.37		
d.2	D.02.01.01					
11	STWiORB	Mechaniczne i ręczne plantowanie i zagęszczenie powierzchni poboczni na głębokość 15cm ziemią wydobytą z wykopów	m ²	450.00		
d.2	D.02.01.01					
12	STWiORB	Ręczne plantowanie skarp powierzchni gruntu rodzimego na głębokość 15cm ziemią wydobytą z wykopów	m ²	120.00		
d.2	D.02.01.01					
13	STWiORB	Ręczne formowanie nasypów z gruntu rodzimego piaszczystego dostarczonego samochodami samowyładowczymi - wykonanie w-wy ochronnej sączka kamiennego gr. 5-10cm	m ³	20.25		
d.2	D.02.03.01					
14	STWiORB	Ręczne formowanie nasypów z gruntu rodzimego piaszczystego dostarczonego samochodami samowyładowczymi	m ³	27.94		
d.2	D.02.03.01					
3	45231000-5	D.03.01.01 Rów kryty z rur PEHD fi 40cm				
15	STWiORB	Wykopy mechaniczne o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych z transportem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i składowania	m ³	18.48		
d.3	D.03.01.01					
16	STWiORB	Wykopy ręczne o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych z transportem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i składowania	m ³	4.62		
d.3	D.03.01.01					
17	STWiORB	Obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³	17.43		
d.3	D.03.01.01					
18	STWiORB	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami	m ³	17.43		
d.3	D.03.01.01					
19	STWiORB	Ława fundamentowa z kruszywa 0/31,5mm gr. 25cm	m ³	1.75		
d.3	D.03.01.01					
20	STWiORB	Kanały z rur PEHD łączonych na wcisk o śr. zewn. 400mm	m	14.00		
d.3	D.03.01.01					
21	STWiORB	Obudowy wylotów kolektorów o średnicy 40cm z betonu (ścianki czołowe)	szt	2.00		
d.3	D.03.01.01					
22	STWiORB	Umocnienie skarp i dna rowów betonowymi płytami prefabrykowanymi o wymiarze 60x40x10cm	m ²	5.76		
d.3	D.03.01.01					
4		D.03.02.03a REGULACJA UZBROJENIA				
23	STWiORB	Wymiana skrzynek i regulacja wysokościowa studzienek wodociągowych	szt	6.00		
d.4	D.03.02.01a					
5		D.03.02.03a REGULACJA UZBROJENIA - Zabezpieczenie istniejącej sieci drenarskiej fi 75mm				
24	STWiORB	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV - Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie na istniejącej sieci drenarskiej w miejscach skrzyżowania z jezdniami , wjazdami	m ³	5.40		
d.5	D.03.02.01a					
25	STWiORB	Nasypanie warstwy piasku gr. 10cm na dnie rowu o szerokości do 0.6m	m	9.00		
d.5	D.03.02.01a					
26	STWiORB	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym - przepust rurą dwudzielną HDPE o średnicy 115mm wraz z wykonaniem robót ziemnych (wykop - zasypka)	m	9		
d.5	D.03.02.01a					

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
27	STWiORB d.5 D.03.02.01a	Przykrycie rury osłonowej ułożonej w rowie taśmą ostrzegawczą	km	0.01		
28	STWiORB d.5 D.03.02.01a	Zasypywanie rowów wykonanych ręcznie	m ³	5.40		
29	STWiORB d.5 D.03.02.01a	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi	m ³	5.40		
6	45233320-8	D.04.00.00 PODBUDOWY DROGA				
30	STWiORB d.6 D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2192.14		
31	STWiORB d.6 D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63mm gr. 17cm wraz z zakupem i dowozem kruszywa	m ²	2043.57		
7		D.05.00.00 NAWIERZCHNIE				
32	STWiORB d.7 D.05.02.01	Nawierzchnie z z kruszyw łamanych 0/31,5mm - warstwa górna o gr. 10cm wraz z zakupem i dowozem kruszywa	m ²	1903.86		
33	STWiORB d.7 D.05.02.01	Miałowanie nawierzchni - w-wą klinującą miałem 0/5mm gr. do 1,0cm wraz z zakupem i dowozem kruszywa	m ²	1903.86		
8		D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
34	STWiORB d.8 D.06.01.01	Odtworzenie rowów odwodnieniowych z wyprofilowaniem dna i skarp gr. 40cm z odwozem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami załadunku, transportu i składowania	m	60.00		
35	STWiORB d.8 D.06.01.01	Wykonanie sączków kamiennych o wymiarach 0,8m*0,60m z kamienia łupanego frakcji 80-250mm	m ³	216.00		
36	SSWiORB d.8 D.06.01.01	Warstwa separacyjna z geowłókniny drenażowej o gramaturze 115g/m ²	m ²	1395.00		
9		D.07.10.01 TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU				
37	STWiORB d.9 D.07.10.01	Oznakowanie i zabezpieczenie terenu robót, utrzymanie i rozbiórka oznakowania robót.	kpl.	1.00		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: