

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45221111-3 Mosty drogowe
45233140-2 Roboty drogowe
45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Odbudowa przepustu w ciągu drogi gminnej nr. 293624K w km. 0+400 "Do Zakonic" w miejscowości Olszana
ADRES INWESTYCJI : Olszana
INWESTOR : GMINA PODEGRODZIE
ADRES INWESTORA : 33-386 PODEGRODZIE 248
BRANŻA : Mostowa, drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Dąbrowski zam. Kicznia 115,33-390 Łącko
DATA OPRACOWANIA : 18.07.2011r

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Kp od R+S [KR]	% R, S
Zysk od R+S+Kp [ZR]	% R+KR(R), S+KR(S)
Vat [V]	% $\Sigma(R+KR(R)+ZR(R), M, S+KR(S)+ZR(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.07.2011r

Data zatwierdzenia

Lp.	Identyfikator	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Roboty ziemne			
1	d.1	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
		pod przepust	3.0*1.5*8.0	m ³	36.00	
		pod gurtę z gabionów	3.0*1.5*1.0	m ³	4.50	
		pod opaskę z gabionów	3.0*1.0*1.5	m ³	4.50	
		pod skrzydła wlot	3.0*1.0*2.5*2	m ³	15.00	
		pod skrzydła wylot	3.0*1.0*2.5	m ³	7.50	
					RAZEM	67.50
2	d.1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
		pod przepust	3.0*0.5*8.0	m ³	12.00	
					RAZEM	12.00
3	d.1	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV -POSPÓŁKA DOWIEZIONA	m ³		
			8.0*2.0*1.0*2	m ³	32.00	
					RAZEM	32.00
2			Przepust			
4	d.2	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm analogi przepust śr. 80 cm	m		
			6	m	6.00	
					RAZEM	6.00
5	d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton B20	m ³		
			8.0*1.5*0.20	m ³	2.40	
					RAZEM	2.40
6	d.2	KNR 2-33 0601-04	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 150 cm	m		
			8	m	8.00	
					RAZEM	8.00
7	d.2	KNR 2-33 0606-02	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych skrzynkowych Beton B25	m ³		
		wlot	3.0*2.0*0.3*2	m ³	3.60	
		wylot	3.0*3.0*0.3*2	m ³	5.40	
					RAZEM	9.00
8	d.2	KNR 2-33 0207-14	Przygotowanie zbrojenia na budowie ściany i skrzydełka - pręty o śr. do 14 mm	t		
			0.30	t	0.30	
					RAZEM	0.30
9	d.2	KNR 2-33 0208-14	Montaż zbrojenia ściany i skrzydełka - pręty o śr. do 14 mm	t		
			0.30	t	0.30	
					RAZEM	0.30
10	d.2	KNNR 10 0408-01	Wykonanie gabionów z prętów stalowych	m ³		
		opaska	3.0*1.5*1.0*2*2	m ³	18.00	
		gurtę	(3+3+2+2)*1.5*1.0	m ³	15.00	
					RAZEM	33.00
11	d.2	KNNR 10 0408-01	Wykonanie koszy z siatki stalowej bez wyprawy	m ³		
			3.0*1.0*0.5*4	m ³	6.00	
					RAZEM	6.00
12	d.2	KNR 2-11 0208-03	Budowle betonowe - beton B-25	m ³		
		obetonowanie gabiona	(3+3+3+3+2+2)*2.0*0.15	m ³	4.80	
		wylot pod bruk	3.0*2.0*0.20	m ³	1.20	
					RAZEM	6.00
13	d.2	KNR 2-11 0405-04	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego . Grubość bruku 30 cm	m ²		
		wylot	3.0*2.0	m ²	6.00	
					RAZEM	6.00
14	d.2	KNR 2-11 0412-04	Spoinowanie bruku kamiennego o grubości 30 cm	m ²		

Lp.	Identyfikator	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		wylot	6	m ²	6.00	
					RAZEM	6.00
15	d.2	KNNR 10 0401-08 pod gurtem	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brze- gu 3.0*2.0*0.50	m ³ m ³	3.00	
					RAZEM	3.00
16	d.2	KNR 2-33 0702-04	Montaż barier sztywnych - barieroporęcze jednostronne - od- cinki proste 3*2	m m	6.00	
					RAZEM	6.00
17	d.2	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne SP-05 4*2*2	m m	16.00	
					RAZEM	16.00
18	d.2	KNR 2-31 0704-05	Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24.0 kg/m 4	m m	4.00	
					RAZEM	4.00
19	d.2	KNNR 6- 0103-03000	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mecha- nicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni 10*3	m ² m ²	30.00	
					RAZEM	30.00
20	d.2	KNNR 6 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm 10*3	m ² m ²	30.00	
					RAZEM	30.00
21	d.2	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 10*3	m ² m ²	30.00	
					RAZEM	30.00
22	d.2	KNR 2-31 1002-03	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym o frakcji 12-16 w ilości 13.0 dm ³ /m ² NORMA EMULSJI 3 kg/m ² Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym o frakcji 12-16 w ilości 13.0 dm ³ /m ² NORMA EMULSJI 3 kg/m ² 10*3	m ² m ²	30.00	
					RAZEM	30.00
23	d.2	KNNR 6 1002-03	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem bazaltowym o wym. 8-11 mm w ilości 13 dm ³ /m ² NORMA EMULSJI 3kg/m ² Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem bazaltowym o wym. 8-11 mm w ilości 13 dm ³ /m ² NORMA EMULSJI 3kg/m ² 10*3	m ² m ²	30.00	
					RAZEM	30.00
24	d.2	KNNR 6 1002-02	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem bazaltowym o wym. 5-8 mm w ilości 10 dm ³ /m ² NORMA EMULSJI 3 kg/m ² Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową i grysem bazaltowym o wym. 5-8 mm w ilości 10 dm ³ /m ² NORMA EMULSJI 3 kg/m ² 10*3.0	m ² m ²	30.00	
					RAZEM	30.00