
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja i rozbudowa parkingu przed budynkiem ŚUW.
ADRES INWESTYCJI : Kielce Al.IX Wieków Kielc 3
INWESTOR : Świętokrzyski Urząd Wojewódzki
ADRES INWESTORA : Kielce, al. IX Wieków Kielc 3
BRANŻA : ROBOTY INŻYNIERYJNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wacław Książek
DATA OPRACOWANIA : 13 sierpień 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13 sierpień 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MODERNIZACJA I ROZBUDOWA PARKINGU PRZED BUDYNKIEM ŚWIĘTOKRZYSKIEGO URZĘDU WOJEWÓDZKIEGO W KIELCACH			
1.1		KANALIZACJA DESZCZOWA			
1.1.1		kod CPV 45231300-8 - ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1	KNNR 8	Demontaż osadnika deszczowego żeliwnego	szt		
d.1.	0224-08 ana-	-demontaż wpustów deszczowych fi 500mm			
1.1	logia				
	S-				
	02.00.5.7.1.				
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNNR 4	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej 300 mm	odc.20		
d.1.	1612-04 ana-	-czyszczenie i płukanie istn. kanalizacji deszczowej fi 300mm	0m		
1.1	logia				
	S-				
	02.00.5.7.1.				
		1	odc.20	1.000	
			0m		
				RAZEM	1.000
3	KNNR 4	Układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki	m³		
d.1.	1408-01 ana-	oporowe - transport mieszanki betonowej japonkami			
1.1	logia	-zabetonowanie istniejących rur w studzienkach istniejących-0,2m³			
	S-				
	02.00.5.7.1.				
		0,2	m³	0.200	
				RAZEM	0.200
4	Kalkulacja in-	Reperacja istniejących studzienek fi 1000mm gł. ok. 2,0m, uzupełnienie ubytków	szt		
d.1.	dywidualna	zaprawa, poprawienie kinet, regulacja osadzenia włączów			
1.1	S-				
	02.00.5.7.1.				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.2		kod CPV 45111200-0 - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
5	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1.	0111-01	równinnym.			
1.2	S-02.00.5.3.	-trasa kanalizacji			
		0,48	km	0.480	
				RAZEM	0.480
6	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier-	m³		
d.1.	0210-03	nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m³ w gr.kat. III-IV			
1.2	S-02.00.5.3.				
		350	m³	350.000	
				RAZEM	350.000
7	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pio-	m³		
d.1.	0307-04	nowych w gruntach suchych kat. III-IV			
1.2	S-02.00.5.3.	-wykop ręczny			
		60	m³	60.000	
				RAZEM	60.000
8	KNNR 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier-	m³		
d.1.	0210-03	nymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m³ w gr.kat. III-IV			
1.2	S-02.00.5.3.	-dokop pod studzienki			
		33	m³	33.000	
				RAZEM	33.000
9	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m³ w	m³		
d.1.	0202-03	gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.- odwóz nadmiaru			
1.2	S-02.00.5.3.	ziemi			
		44	m³	44.000	
				RAZEM	44.000
10	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładow-	m³		
d.1.	0208-02	czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)			
1.2	S-02.00.5.3.	-na odl. 10km			
		Krotność = 5			
		44	m³	44.000	
				RAZEM	44.000
11	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalo-	m²		
d.1.	0313-01	wymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3,0 m;			
1.2	S-02.00.5.3.	grunt kat. I-IV			
		377	m²	377.000	
				RAZEM	377.000
12	KNNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiekt-	m³		
d.1.	0214-05	wych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie			
1.2	S-	luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV			
	02.00.5.7.2.				
		208.56	m³	208.560	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	208.560
13	KNNR 1 d.1. 0318-03 1.2 S- 02.00.5.7.2.	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III-ręczne	m ³		
		32	m ³	32.000	
				RAZEM	32.000
14	Wycena in- d.1. dywidualna 1.2	Inwentaryzacja powykonawcza kanalizacji	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.1.		kod CPV 45231300-8 - ROBOTY MONTAŻOWE			
3					
15	KNNR 4 d.1. 1411-02 1.3 S-02.00.5.5.	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
		38.8	m ³	38.800	
				RAZEM	38.800
16	KNNR 4 d.1. 1411-02 ana- 1.3 logia S-02.00.5.5.	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - obsypka z materiałów sypkich 15cm ponad rurę	m ³		
		38.8	m ³	38.800	
				RAZEM	38.800
17	KNNR 4 d.1. 1308-01 1.3 RiSx1,93 S- 02.00.5.7.1.	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm -rury dwuścienne PP SN-8	m		
		14.1	m	14.100	
				RAZEM	14.100
18	KNNR 4 d.1. 1308-03 1.3 RiSx1,93 S- 02.00.5.7.1.	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm -rury dwuścienne PP SN-8	m		
		80.9	m	80.900	
				RAZEM	80.900
19	KNNR 4 d.1. 1308-04 1.3 RiSx1,93 S- 02.00.5.7.1.	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm -rury dwuścienne PP SN-8	m		
		79	m	79.000	
				RAZEM	79.000
20	KNNR 4 d.1. 1308-05 1.3 RiSx1,93 S- 02.00.5.7.1.	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm -rury dwuścienne PP SN-8	m		
		152.8	m	152.800	
				RAZEM	152.800
21	KNNR 4 d.1. 1413-08 1.3 S- 02.00.5.7.1.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa stud- ni betonowa	m ³		
		5.78	m ³	5.780	
				RAZEM	5.780
22	KNNR 4 d.1. 1413-03 1.3 S- 02.00.5.7.1.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m -z włazem typu ciężkiego,	stud.		
		13	stud.	13.000	
				RAZEM	13.000
23	KNNR 4 d.1. 1413-04 1.3 S- 02.00.5.7.1.	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
		18	[0.5 m] stud.	18.000	
				RAZEM	18.000
24	KNNR 4 d.1. 1424-02 1.3 S- 02.00.5.7.1.	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
25 d.1. 1610-03 1.3 S- 02.00.5.7.1.		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 250 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.1. 1610-04 1.3 S- 02.00.5.7.1.		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.1. 1.3	kalkul ind.	Seperator 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000