

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNE
ADRES INWESTYCJI : STRAWCZYNEK DZ. NR EWID. 252/1, 2553/2, 253/1 GM. STRAWCZYN
INWESTOR : URZĄD GMINY STRAWCZYN
ADRES INWESTORA : ul. Żeromskiego 16, 26-067 Strawczyn
WYKONAWCA ROBÓT : "DOM Z KLASĄ" PROJEKTY BUDOWLANE
ADRES WYKONAWCY : ul.STASZICA 1 25-008 KIELCE
BRANŻA : kanalizacja deszczowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Edyta Orlińska-Pułka
DATA OPRACOWANIA : 5-01-2009

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kwartał

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
5-01-2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Strawczynek - kanalizacja deszczowa					
1 I. Roboty ziemne					
1	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.1	0203-08	gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	1280.000	
		1280.00			
				RAZEM	1280.000
2	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samo-	m ³		
d.1	0210-02	chodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m ³	1280.000	
		Krotność = 6			
		1280.00			
				RAZEM	1280.000
3	KNR-W 2-01	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie	m ³		
d.1	0212-08	kat.III - pod osadnik i separator	m ³	60.000	
		60.00			
				RAZEM	60.000
4	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na od-	m ³		
d.1	0212-08	kład w gruncie kat.III	m ³	1963.000	
		1963.00			
				RAZEM	1963.000
5	KNR-W 2-01	Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w grun-	m ³		
d.1	0310-05	tach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. III-IV;	m ³	1881.000	
		głębokość do 3.0 m			
		1881.00			
				RAZEM	1881.000
6	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10	m ³		
d.1	0222-01	m w gruncie kat. I-III	m ³	1731.000	
		1731.00			
				RAZEM	1731.000
7	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-03		m ³	1731.000	
		1731.00			
				RAZEM	1731.000
8	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i	m ³		
d.1	0312-05	szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³	497.000	
		497.00			
				RAZEM	497.000
9	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i	m ³		
d.1	0312-04	szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II (osypka rurociągów pospółką)	m ³	836.000	
		836.00			
				RAZEM	836.000
10	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²		
d.1	0501-03		m ²	1977.000	
		1977.00			
				RAZEM	1977.000
11	KNR-W 2-01	Wykopy wykonane ręcznie pod odwodnienie liniowe	m		
d.1	0412-02		m	396.600	
	analogia	396.60			
				RAZEM	396.600
12	KNR AT-06	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierz-	kurs		
d.1	0108-02	chni kl. II (dowóz pospółki)	kurs	126.000	
		126.00			
				RAZEM	126.000
13	KNR AT-06	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za	kurs		
d.1	0108-05	każdy dalszy 1 km	kurs	126.000	
		(dowóz pospółki)			
		Krotność = 6			
		126.00			
				RAZEM	126.000
14	KNR 2-01	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m	m ²		
d.1	0322-07	wyraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.	m ²	2687.000	
		2687.00			
				RAZEM	2687.000
2 II. Roboty montażowe .					
15	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm	m		
d.2	0408-05		m	133.000	
		133.00			
				RAZEM	133.000
16	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
d.2	0408-04		m	124.500	
		124.50			
				RAZEM	124.500
17	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.2	0408-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		544.50	m	544.500	
				RAZEM	544.500
18	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC-U łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.2	0408-02		m	592.500	
		592.50	m		
				RAZEM	592.500
19	KNR-W 2-18	Zabezpieczenie rurociągów przed zamarzaniem - izolacja łupkami poliuretanowymi	m ³		
d.2	0614-01		m ³	20.000	
	analogia	20.00	m ³		
				RAZEM	20.000
20	KNR-W 2-18	Studnie kanalizacyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa B20	m ³		
d.2	0513-08	8.75	m ³	8.750	
				RAZEM	8.750
21	KNR-W 2-18	Studnie kanalizacyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
d.2	0513-03	36.00	stud.	36.000	
				RAZEM	36.000
22	KNR-W 2-18	Studnie kanalizacyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.		
d.2	0513-04	-29.00	[0.5 m] stud.	-29.000	
				RAZEM	-29.000
23	KNR-W 2-18	Izolacja zewn.powierzchni studzienek kanalizacyjnych	m		
d.2	0606-10	80.00	m	80.000	
				RAZEM	80.000
24	KNR 4	Osadzenie wpustów ulicznych z osadnikami (Wu-1 do Wu-13)	szt.		
d.2	1424-02	13.00	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
25	KNR-W 2-18	Odwodnienie liniowe (OL-1 do OL-20)	m		
d.2	0403-05	396.60	m	396.600	
				RAZEM	396.600
26	KNR-W 2-18	Separator lamelowy UNICON 20/200 UNISEP	szt		
d.2	0517-02	1.00	szt	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
27	KNR-W 2-18	Osadnik śr. 2000	szt		
d.2	0517-02	1.00	szt	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
28	KNR 2-18	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	m		
d.2	0804-04	Krotność = 2	m	133.000	
		133.00		RAZEM	133.000
29	KNR 2-18	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 250 mm	m		
d.2	0804-03	Krotność = 2	m	124.500	
		124.50		RAZEM	124.500
30	KNR 2-18	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	m		
d.2	0804-02	Krotność = 2	m	544.500	
		544.50		RAZEM	544.500
31	KNR 2-18	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	m		
d.2	0804-01	Krotność = 2	m	592.500	
		592.50		RAZEM	592.500