

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa boiska w Jędrzychowie – budowa przyłączy wod-kan oraz elektrycznego do budynku szatniowego oraz wykonanie fundamentów
ADRES INWESTYCJI : BOISKO SPORTOWE w JĘDRZYCHOWIE
INWESTOR : Gmina Nysa
ADRES INWESTORA : ul. Kolejowa 15, 48-300 Nysa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Wiesław Pórchłopek
DATA OPRACOWANIA : 03.07.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.07.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1	0121-02	0.064	ha	0.064	
				RAZEM	0.064
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładawczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0201-02	6.4*10.04*0.2+10*0.5*0.5*1.0+0.20*1.5*4*1.15+0.20*4*0.64*1.15	m ³	17.320	
				RAZEM	17.320
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładawczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1	0214-02	Krotność = 16 poz.2	m ³	17.320	
				RAZEM	17.320
4		Opłata składowiskowa	m ³		
d.1	kalk. własna	poz.2	m ³	17.320	
				RAZEM	17.320
2		BUDYNEK SOCJALNY			
5	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m3	m ³		
d.2	0204-01	10*0.5*0.5*1.1+0.20*4*0.64*1.15+0.20*1.5*4*1.15	m ³	4.719	
				RAZEM	4.719
6	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.2	0290-01	0.036	t	0.036	
				RAZEM	0.036
7	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2	0290-02	0.064	t	0.064	
				RAZEM	0.064
8	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
d.2	1101-07	1.5*0.64*0.20*2	m ³	0.384	
				RAZEM	0.384
9	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe	m ³		
d.2	0205-01	1.5*1.04*0.15*2	m ³	0.468	
				RAZEM	0.468
10		Montaż siatki Q188	szt		
d.2	kalk. własna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 7-11	Wykonanie powłok asfaltowych na zimno na otwartej przestrzeni	m ²		
d.2	0102-03	1.1*0.5*10*4+0.5*0.5*10+1.04*1.5*2+1.15*1.5*2+1.04*1.5*2	m ²	34.190	
				RAZEM	34.190
3		PRZYŁĄCZE WODNO - KANALIZACYJNE			
12	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładawczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0206-02	51.86*2.1*1.5	m ³	163.359	
				RAZEM	163.359
13	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładawczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.3	0214-04	Krotność = 8 51.86*2.1*1.5	m ³	163.359	
				RAZEM	163.359
14	KNR 2-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką	m ²		
d.3	0321-02	51.86*2.1*2	m ²	217.812	
				RAZEM	217.812
15	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.3	0230-01	poz.12	m ³	163.359	
				RAZEM	163.359
16		Zakup piasku do zasypki	m ³		
d.3	kalk. własna	poz.12	m ³	163.359	
				RAZEM	163.359
17	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.3	0408-02	49.86	m	49.860	
				RAZEM	49.860
18	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
d.3	1417-01	2	szt	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-18 d.3 0808-01	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czółowego - rurociągi o śr. 50 mm (nakłady na 1 m przyłącza) 51.86	m m	RAZEM 51.860	2.000 51.860
20	KNR 2-18 d.3 0902-02	Podłącz.instalacji do sieci wodociąg.- nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr.100 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
21	KNR 2-15 d.3 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
22	KNR 2-18 d.3 0301-01 analogia	Zasuwy o śr. Dn40 mm wraz z obudową teleskopową do zasuw i skrzynką żeliwną - wodomierzowa 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
23	KNR 2-18 d.3 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc.20 0m odc.20 0m	RAZEM 1.000	1.000
24	d.3 kalk. własna	Badanie wody 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
25	KNR 2-15 d.3 0112-04	Zawory antyskażeniowy typ E/A 3/4 cala 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
4		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
26	KNR 2-01 d.4 0702-02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 30.66	m m	RAZEM 30.660	30.660
27	KNR 2-01 d.4 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 30.66	m m	RAZEM 30.660	30.660
28	KNR 5-10 d.4 0301-01	Nасыpanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 30.66	m m	RAZEM 30.660	30.660
29	KNR 5-10 d.4 0103-05	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 30.66	m m	RAZEM 30.660	30.660
30	KNR 5-10 d.4 0601-05	Montaż głowic kablowych - zarobienie na suchu końca kabla Al 1-żyłowego o przekroju do 185 mm ² na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
31	KNR 5-10 d.4 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
				RAZEM	1.000