

IAS

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Likwidacja pomieszczenia technicznego w przyziemiu
ADRES INWESTYCJI : ul. 11 Listopada 13. 44-335 Jastrzebie Zdrój
INWESTOR : Izba Administracji Skarbowej w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-022 Katowice Ul.Damrota 25

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Robert Bartosiński
DATA OPRACOWANIA : Maj 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

INSPEKTOR NADZORU
Robert BARTOSIŃSKI
Nr upr. 10.136/22

Data opracowania
Maj 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Likwidacja pomieszczenia technicznego w przyziemiu			
d.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m ²		
		60	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
d.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
		poz.1	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
d.1	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetonowych (plyt, belek, zeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm	m ³		
		strop skład opalu 11,64*4,42*0,15	m ³	7,717	
		wiązy skład opalu -0,6*0,60*0,15*2	m ³	-0,108	
		-0,9*0,9*0,15*1	m ³	-0,122	
		ściany zbiornika 15 cm (11,64+4,42)*2*0,30*0,15	m ³	1,445	
		strop nad wejściem do wymien. 1,6*2,50*0,15	m ³	0,600	
		ściany wejścia 15 cm 2,5*0,3*0,15*2	m ³	0,225	
				RAZEM	9,757
d.1	KNR 4-04 0304-06 analogia	Rozebranie słupów żelbetonowych o wymiarze węższego boku do 40 cm (słupy 50*50 cm)	m ³		
		0,5*0,5*0,15*3	m ³	0,112	
				RAZEM	0,112
d.1	KNR-W 4-01 0353-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ² - wiązy do składu opalu 0,6*0,6 szt.2; 0,9*0,9 szt.1, 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
d.1	KNR-W 4-01 0333-07	Wykucie strzępi w przekroju ściany z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2,0*2	m		
			m	4,000	
				RAZEM	4,000
d.1	KNR-W 2-02 0101-06 analogia	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - zamurowanie drzwi bloczkami betonowymi	m ³		
		1,0*2,0*0,25	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
d.1	KNR-W 2-02 0814-01	Tynki cementowe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
		1,0*2,0*2	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
d.1	KNR BC-02 0301-01	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy polimerowej na powierzchniach poziomych narażonych na działanie wilgoci gruntowej; grubość warstwy 2,00 mm	m ²		
		1,0*2,0	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1	KNR BC-02 0301-08	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy polimerowej - wklejenie fizeliny ochronnej	m ²		
		poz.9	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
d.1	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 15 km (grunt kat. III) - przywóz ziemi do zasypu zbiornika z kosztem zakupu ziemi	m ³		
		11,04*3,82*1,94	m ³	81,815	
		1,0*2,5*1,94	m ³	4,850	
		-poz.2*0,15	m ³	-9,000	
		-poz.3	m ³	-9,757	
		-poz.12	m ³	-11,400	
		-poz.24	m ³	-2,458	
		-poz.25	m ³	-9,360	
				RAZEM	44,690
d.1	KNR 4-04 1102-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody skrzyniowe - zasypanie zbiornika zerwana podbudową	m ³		
		poz.1*0,04	m ³	2,400	
		poz.2*0,15	m ³	9,000	
				RAZEM	11,400
d.1	KNR-W 2-01 0222-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		poz.11	m ³	44,690	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 2-01 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III poz.11	m ³ m ³	RAZEM 44,690	44,690
15	KNR 2-31 d.1 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 11,04*3,82 1,0*2,50	m ² m ² m ²	RAZEM 42,173 2,500	44,673
16	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.1 poz.15	m ² m ² m ²	RAZEM 60,000 44,673	44,673
2		Przebudowa sieci CO		RAZEM	104,673
17	d.2 kalk. własna 1	Opracowanie dokumentacji przebudowy przyłącza w związku z zasypaniem zbiornika na trasie sieci z uzgodnieniem z PEC Jastrzębie	kpl. kpl.	1,000	1,000
18	KNR 4-07 z. d.2 sz.r3-3.7.a analogia	Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie oraz sprawdzenie szczelności instalacji centralnego ogrzewania w obiektach do 15 piono-pięter 1	obiett. obiett.	1,000	1,000
19	KNR-W 4- d.2 02 0508-07	Wymiana zaworu przelotowego lub dwuzłazki o śr. 65 mm 2	szt. szt.	2,000	2,000
20	KNR-W 4- d.2 02 0506-06	Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o śr. 65-80 mm wraz z izolacją z pianki PUR w płaszczu pcv (8,7+2,3)*2 5,3*2 połączenie budynków	m m m	22,000 10,600	32,600
21	KNR 0-10 d.2 0215-11	Rurociągi z rur preizolowanych o śr. 76.1/140, grubość ścianek rur stalowych 2.9 mm poz.20	m m	32,600	32,600
22	KNR-W 2- d.2 20 0207-01	Próby szczelności rurociągów sieci ciepłych o średnicy do 150 mm poz.20	m m	32,600	32,600
23	KNR 0-10 d.2 0218-11	Elementy rurociągów sieci ciepłych z rur preizolowanych kolana łukowe o śr. 76.1/140, grubość ścianek rur stalowych 2.9 mm 12	szt. szt.	12,000	12,000
24	KNR-W 2- d.2 18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm przyłącze (8,7+2,3)*2*0,6*0,1 połączenie 5,3*2*0,6*0,1 budynków kanalizacja 0,6*0,1*8,36 deszczowa	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1,320 0,636 0,502	2,458
25	KNR-W 2- d.2 18 0511-04/ 03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 37.5 cm - ekstrapolacja przyłącze (8,7+2,3)*2*0,6*0,4 -0,045*0,045*3,14*(8,7+2,3)*2 połączenie 5,3*2*0,6*0,4 budynków kanalizacja -0,045*0,045*3,14*5,3*2 deszczowa 0,6*0,4*8,36 -0,1*0,1*3,14*8,36	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	5,280 -0,140 2,544 -0,067 2,006 -0,263	9,360
				RAZEM	9,360

