

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 :

INSPEKTOR NADZORU

Robert BARTOSIŃSKI
Nr upr. K. 136/88

Data opracowania
Maj 2019

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Likwidacja pomieszczenia technicznego w przyziemiu			
1	KNR 2-31 d.1 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznej o grubości 4 cm	m ²		
		60	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
2	KNR 2-31 d.1 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
		poz.1	m ²	60,000	
				RAZEM	60,000
3	KNR 4-04 d.1 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (plyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm	m ³		
		11,64*4,42*0,15	m ³	7,717	
		strop skład opału	m ³		
		włazy skład opału	m ³	-0,108	
		-0,6*0,60*0,15*2	m ³		
		ściany zbiornika 15 cm	m ³		
		-0,9*0,9*0,15*1	m ³	-0,122	
		(11,64+4,42)*2*0,30*0,15	m ³	1,445	
		strop nad wejściem do wymien.	m ³		
		1,6*2,50*0,15	m ³	0,600	
		ściany wejścia 15 cm	m ³		
		2,5*0,3*0,15*2	m ³	0,225	
				RAZEM	9,757
4	KNR 4-04 d.1 0304-06 analogia	Rozebranie słupów żelbetowych 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
5	KNR-W 4- d.1 01 0353-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ² - włazy do składu opału 0,6*0,6 szt.2; 0,9*0,9 szt.1,	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNR-W 4- d.1 01 0333-07	Wykucie strzępi w przekroju ściany z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2,0*2	m	4,000	
				RAZEM	4,000
7	KNR-W 2- d.1 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
8	KNR-W 2- d.1 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
9	KNR BC-02 d.1 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
10	KNR BC-02 d.1 0301-08	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy polimerowej - wklejenie fizeliny ochronnej	m ²		
		poz.9	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR-W 4- d.1 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
12	KNR 4-04 d.1 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
13	KNR-W 2- d.1 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- d.1 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 ce- mentowo-piaskowej poz.1 poz.15	m ² m ² m ²	RAZEM 60,000 44,673	104,673
2		Przebudowa sieci CO			
17	d.2 kalk. własna	Opracowanie dokumentacji przebudowy przyłącza w związku z zasypaniem zbiornika na trasie sieci z uzgodnieniem z PEC Jastrzębie 1	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	obiekt. obiekt.	1,000	1,000
19	KNR-W 4- d.2 02 0508-07	Wymiana zaworu przelotowego lub dwuzłączki 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 połączenie budynków (8,7+2,3)*2 5,3*2	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 połączenie budynków kanalizacja deszczowa (8,7+2,3)*2*0,6*0,1 5,3*2*0,6*0,1 0,6*0,1*8,36	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 połączenie budynków kanalizacja deszczowa (8,7+2,3)*2*0,6*0,4 -0,045*0,045*3,14*(8,7+2,3)*2 5,3*2*0,6*0,4 -0,045*0,045*3,14*5,3*2 0,6*0,4*8,36 -0,1*0,1*3,14*8,36	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

