

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów

NAZWA INWESTYCJI : LIKWIDACJA KOTŁOWNI WILKOWYJE
PODŁĄCZENIE DZIELNICY WILKOWYJE DO MIEJSKIEGO SYSTEMU CIEPŁOWNICZEGO-SIECI CIEP-
ŁOWNICZE W/P
UZUPEŁNIENIE

ADRES INWESTYCJI : TYCHY WILKOWYJE

INWESTOR : PRZEDSIĘBIORSTWO ENERGETYKI CIEPLNEJ SPÓŁKA Z O.O.

ADRES INWESTORA : 43-100 TYCHY, UL. KUBICY 6

BRANŻA : ZADANIE 3B - WARIANT BEZ PRZEWIERTU POD PŁYTAMI FUNDAMENTOWYMI
BUDOWA SIECI CIEPŁOWNICZYCH WP 2*Dn250/450 I 2*Dn200/400 OD PKT. "Y" W REJONIE POTO-
KU WILKOWYJSKIEGO DO PKT "W" W REJONIE ul. PODLESKIEJ W TYCHACH
: TYCHY - WILKOWYJE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Eugeniusz FIGUŁA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr.inż.Jerzy Tapper

DATA OPRACOWANIA : październik 2020

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
WILKOWYJE - ZADANIE 3B UZUPEŁNIENIE						
1			ROBOTY BUDOWLANE			
1.1	45112100-6		Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNNR 1 0202-08	SST 01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.fyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładowczymi (184+86)*0,9*0,2	m ³ m ³	 48,60	
					RAZEM	48,60
2 d.1.1	KNR AT-11 0108-02	SST 01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m3, grunt kat III poz.1	m ³ m ³	 48,60	
					RAZEM	48,60
3 d.1.1	KNR AT-11 0108-07	SST 01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - dodatek za każde rozpoczęte 0,5 km odl. transportu ponad 1 km po drogach utwardzonych; grunt kat IV poz.2	m ³ m ³	 48,60	
					RAZEM	48,60
4 d.1.1	kalk. własna	SST 01.01	Koszt utylizacji ziemi na wysypisku poz.2	m ³ m ³	 48,60	
					RAZEM	48,60
1.2			Demontaże			
5 d.1.2	KNNR 4 2305-03 analogia	ST 00.00	Demontaż muf o śr.rury osłonowej 110 mm - demontaż demolacyjny 15*2	muf. muf.	 30,00	
					RAZEM	30,00
6 d.1.2	KNNR 4 2305-05 analogia	ST 00.00	Demontaż muf o śr.rury osłonowej 160 mm - demontaż demolacyjny 7*2	muf. muf.	 14,00	
					RAZEM	14,00
7 d.1.2	KNR 4-04 0704-01 2*Dn50/110	ST 00.00	Demontaż przewodów z rur stalowych preizolowanych o śr. 50 mm przy użyciu palnika tlenowego 184*2	m m	 368,00	
					RAZEM	368,00
8 d.1.2	KNR 4-04 0704-02 2*Dn80/160	ST 00.00	Demontaż przewodów z rur stalowych preizolowanych o śr. 88 mm przy użyciu palnika tlenowego 86*2	m m	 172,00	
					RAZEM	172,00
9 d.1.2	KNR 4-04 1107-3	ST 00.00	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki transport złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (4,51*poz.5+6,76*poz.8)/1000	t t	 1,30	
					RAZEM	1,30
10 d.1.2	KNR 4-04 1107-4	ST 00.00	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km - dalsze 4 km Krotność = 4 poz.9	t t	 1,30	
					RAZEM	1,30
11 d.1.2	KNR 4-04 0303-01 płyta pod TB304	ST 00.00	Rozebranie płyty podłoża kanałów sieci ciepłej 0,9*0,1*100	m ³ m ³	 9,00	
					RAZEM	9,00
12 d.1.2	KNR 4-04 0303-01 komory żelbetowe	ST 00.00	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 20 cm $\{[3,0*3,0*2+(3,0+3,0)*2*2,20]*0,2\}*2$	m ³ m ³	 17,76	
					RAZEM	17,76
13 d.1.2	KNR 4-04 1103-1	ST 00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką samochodów samowładowczych przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody poz.11+poz.12	m ³ m ³	 26,76	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	26,76
14 d.1.2	KNR 4-04 1103-4	ST 00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu transport gruzu samochodem samowyladowczym na odl.1 km poz.13	m ³ m ³	 26,76	
					RAZEM	26,76
15 d.1.2	KNR 4-04 1103-5	ST 00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu ponad 1 km - dalsze 9 km Krotność = 9 poz.14	m ³ m ³	 26,76	
					RAZEM	26,76
16 d.1.2	kalk. własna	ST 00. 00	Przyjęcie gruzu na wysypisko - kalk. własna poz.13*1,8	t t	 48,17	
					RAZEM	48,17