

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK PŁYWALNI KRYTEJ PRZY ZESPOLE KSZTAŁCENIA
PODSTAWOWEGO I GIMNAZJALNEGO W KOLBUDACH
ADRES INWESTYCJI : KOLBUDY, UL .WYBICKIEGO 33, DZIAŁKA NR EW.: 723/2, 723/1
INWESTOR : Gmina Kolbudy
ADRES INWESTORA : ul. Staromłyńska 1 , 83-050 Kolbudy
BRANŻA : zewnętrzna sieć gazowa

DATA OPRACOWANIA : dd.mm.rrrr.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
dd.mm.rrrr.

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 23	Przełożenie sieci gazowej	0.00				0.00%
1.1	1 - 11	Roboty ziemne	0.00				0.00%
1.2	12 - 23	Roboty montażowe	0.00				0.00%
2	24 - 48	Przyłącze gazu	0.00				0.00%
2.1	24 - 34	Roboty ziemne	0.00				0.00%
2.2	35 - 48	Roboty montażowe	0.00				0.00%
		RAZEM	0.00				0.00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przełożenie sieci gazowej			
1.1		Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNR 201-01-20-03-00 STS 01.08	Roboty pomiarowe - trasa przekładki gazu	km		
		0	km	0.000	
				RAZEM	0.000
2 d.1.1	KNR 201-02-21-06-00 STS 01.08	Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi 0,40 m3 w gruncie kat 3 na odkład	m ³		
		Wykop obiektowy G1 i G2	m ³	0.000	
		0		RAZEM	0.000
3 d.1.1	KNR 201-02-17-06-00 STS 01.08	Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,40 m3 w gruncie kat 3 na odkład - 90%	m ³		
		G1-G2	m ³	0.000	
		0		RAZEM	0.000
4 d.1.1	KNR 201-03-17-05-00 STS 01.08	Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 3,0 m w gruncie suchym kat 3-4 - 10%	m ³		
		G1-G2	m ³	0.000	
		0		RAZEM	0.000
5 d.1.1	KNR 218-05-01-02-00 STS 01.08	Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm - tylko R+S	m ²		
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
6 d.1.1	KNR 228-05-01-09-00 STS 01.08	Obsypka rurociągu piaskiem 30 cm ponad wierzch rurociągu - tylko R+S	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
7 d.1.1	KNR 401-01-08-06-00 STS 01.08	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
8 d.1.1	KNR 401-01-08-08-00 STS 01.08	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km x4	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
9 d.1.1	analiza indywidualna STS 01.08	Piasek na podsypkę i obsypkę z dowozem	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
10 d.1.1	KNR 201-02-30-02-00 STS 01.08	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
11 d.1.1	KNR 201-02-36-01-00 STS 01.08	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
1.2		Roboty montażowe			
12 d.1.2	analiza indywidualna STS 01.08	Wcinka do istniejącego gazociągu w punktach G1 i G2	kmpl		
		2	kmpl	2.000	
				RAZEM	2.000
13 d.1.2	WKNR W219-03-01-09-00 STS 01.08	Rurociąg gazowy z rur PE-HD 100, SDR-11 fi 110x10	metr		
		0	metr	0.000	
				RAZEM	0.000
14 d.1.2	WKNR W219-03-02-05-00 STS 01.08	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur PE fi 110	szt		
		0	szt	0.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	WKNR	Trójnik stalowy fi 100	szt	RAZEM	0.000
d.1.2	W219-01-06-01-00 STS 01.08	0	szt	0.000	
16	WKNR	Kolano stalowe spawane fi 100	szt	RAZEM	0.000
d.1.2	W219-02-04-07-00 STS 01.08	0	szt	0.000	
17	WKNR	Tuleja kołnierkowa z PE/stal fi 110/100 /analogia/	szt	RAZEM	0.000
d.1.2	W218-01-12-02-10 STS 01.08	0	szt	0.000	
18	WKNR	Kołnierz stalowy spawany fi 100 /analogia/	szt	RAZEM	0.000
d.1.2	W218-01-12-02-10 STS 01.08	0	szt	0.000	
19	KNR 219-01-	Rura stalowa ochronna fi 150	metr	RAZEM	0.000
d.1.2	19-02-00 STS 01.08	0	metr	0.000	
20	KNR 219-01-	Oznakowanie trasy gazociągu na słupku stalowym	kmpl	RAZEM	0.000
d.1.2	34-02-00 STS 01.08	0	kmpl	0.000	
21	KNR 219-02-	Oznakowanie trasy gazociągu taśmą z tworzywa sztucznego	metr	RAZEM	0.000
d.1.2	19-01-00 STS 01.08	0	metr	0.000	
22	KNR 219-02-	Montaż aparatury kontrolno-pomiarowej do prób przyłączy	kmpl	RAZEM	0.000
d.1.2	20-01-00 STS 01.08	0	kmpl	0.000	
23	KNR 219-02-	Próba szczelności i wytrzymałości gazociągu x2	metr	RAZEM	0.000
d.1.2	20-02-00 STS 01.08	39	metr	39.000	
				RAZEM	39.000
2		Przyłącze gazu			
2.1		Roboty ziemne			
24	KNR 201-01-	Roboty pomiarowe - trasa przyłącza gazu	km		
d.2.1	20-03-00 STS 01.08	0	km	0.000	
				RAZEM	0.000
25	KNR 201-02-	Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi 0,40 m3 w gruncie kat 3 na odkład	m³		
d.2.1	21-06-00 STS 01.08	Wykop obiektowy PZ1	m³	0.000	
		0		RAZEM	0.000
26	KNR 201-02-	Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,40 m3 w gruncie kat 3 na odkład - 90%	m³		
d.2.1	17-06-00 STS 01.08	PZ1-PZ9	m³	0.000	
		0		RAZEM	0.000
27	KNR 201-03-	Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 3,0 m w gruncie suchym kat 3-	m³		
d.2.1	17-05-00 STS 01.08	4 - 10%	m³	0.000	
		PZ1-PZ9			
		0		RAZEM	0.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2.1	KNR 218-05-01-02-00 STS 01.08	Podłoże z materiałów sypkich grub 15 cm - tylko R+S	m ²		
		0	m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
29 d.2.1	KNR 228-05-01-09-00 STS 01.08	Obsypka rurociągu piaskiem 30 cm ponad wierzch rurociągu - tylko R+S	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
30 d.2.1	KNR 401-01-08-06-00 STS 01.08	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
31 d.2.1	KNR 401-01-08-08-00 STS 01.08	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km x4	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
32 d.2.1	analiza indywidualna STS 01.08	Piasek na podsypkę i obsypkę z dowozem	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
33 d.2.1	KNR 201-02-30-02-00 STS 01.08	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
34 d.2.1	KNR 201-02-36-01-00 STS 01.08	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m ³		
		0	m ³	0.000	
				RAZEM	0.000
2.2		Roboty montażowe			
35 d.2.2	WKNR W219-03-01-09-00 STS 01.08	Rurociąg gazowy z rur PE-HD 100, SDR-11 fi 110x10	metr		
		0	metr	0.000	
				RAZEM	0.000
36 d.2.2	WKNR W219-03-02-05-00 STS 01.08	Łączenie metodą zgrzewania czołowego rur PE fi 110	szt		
		0	szt	0.000	
				RAZEM	0.000
37 d.2.2	WKNR W219-03-03-09-20 STS 01.08	Montaż kolana elektrooporowego 45°z PE fi 110	szt		
		0	szt	0.000	
				RAZEM	0.000
38 d.2.2	WKNR W219-03-03-09-21 STS 01.08	Montaż kolana elektrooporowego 90°z PE fi 110	szt		
		0	szt	0.000	
				RAZEM	0.000
39 d.2.2	WKNR W218-01-12-02-10 STS 01.08	Tuleja kołnierзова z PE/stal fi 110/100 /analogia/	szt		
		0	szt	0.000	
				RAZEM	0.000
40 d.2.2	KNR 219-02-09-03-00 STS 01.08	Podjeście stalowe z przejściem przez ścianę kołnierзова fi 100 /analogia/	kmpl		
		0	kmpl	0.000	
				RAZEM	0.000
41 d.2.2	analiza indywidualna STS 01.08	Szafka gazowa metalowa naścienna 1000x1000x400 /analogia/	kmpl		
		0	kmpl	0.000	
				RAZEM	0.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42 d.2.2	KNR 219-00-12-06-02 STS 01.08	Zawór kołnierzykowy do gazu fi 100	szt		
		0	szt	0.000	
				RAZEM	0.000
43 d.2.2	KNR 219-01-19-02-00 STS 01.08	Rura ochronna fi 150	metr		
		0	metr	0.000	
				RAZEM	0.000
44 d.2.2	KNR 219-01-34-02-00 STS 01.08	Oznakowanie trasy gazociągu na słupku stalowym	kmpl		
		0	kmpl	0.000	
				RAZEM	0.000
45 d.2.2	KNR 219-02-19-01-00 STS 01.08	Oznakowanie trasy gazociągu taśmą z tworzywa sztucznego	metr		
		0	metr	0.000	
				RAZEM	0.000
46 d.2.2	KNR 219-02-20-01-00 STS 01.08	Montaż aparatury kontrolno-pomiarowej do prób przyłączy	kmpl		
		1	kmpl	1.000	
				RAZEM	1.000
47 d.2.2	KNR 219-02-20-02-00 STS 01.08	Próba szczelności i wytrzymałości gazociągu x2	metr		
		231	metr	231.000	
				RAZEM	231.000
48 d.2.2	KNR 219-02-17-08-00 STS 01.08	Przejście przez ściany betonowe grub do 50 cm dla gazociągów fi 100	szt		
		0	szt	0.000	
				RAZEM	0.000