
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : „Rozbudowa drogi powiatowej nr 1025R - ulicy Poniatowskiego w Stalowej Woli”
ADRES INWESTYCJI : ul. Poniatowskiego, Stalowa Wola
INWESTOR : Powiat Stalowski
ADRES INWESTORA : ul. Podleśna 15, 37-450 Stalowa Wola
BRANŻA : Sieci zewnętrzne: ciepłociąg

DATA OPRACOWANIA : październik 2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Sieć ciepła			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 201-0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.Trasa dróg w terenie równinnym.	km		
1		38,7/1000	km	0,039	
				RAZEM	0,039
2	KNR-W 2-010203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (70%)	m ³		
1		199,38*0,7	m ³	139,566	
				RAZEM	139,566
3	KNR-W 2-010306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (30%)	m ³		
1		199,38*0,3	m ³	59,814	
				RAZEM	59,814
4	KNR 201-0211-03	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębier.0,25m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowył.do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach.Grunť kat. I-III(B.I.nr 8/96 PRZYWÓZ PIASKU NA PODSYPKĘ I OBSYPKĘ	m ³		
1		13,16	m ³	13,160	
				RAZEM	13,160
5	KNR 201-0214-03	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t po drogach utwardzonych.Grunť kat.I-II(B.I. nr 8/96)	m ³		
1		Krotność = 4 13,16	m ³	13,160	
				RAZEM	13,160
6	KNR 201-0610-06	Podsypka i obsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie wykonywana z gotowego kruszywa.	m ³		
1		13,16	m ³	13,160	
				RAZEM	13,160
7	KNR 201-0201-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1km.Kategoria gruntu III (B.I.nr 8/96-WYWÓZ ZIEMI	m ³		
1		52,04	m ³	52,040	
				RAZEM	52,040
8	KNR 201-0214-02	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t po terenie,drogach grunt.Grunť kat.III-IV(B.I. nr8/96)	m ³		
1		Krotność = 4 52,04	m ³	52,040	
				RAZEM	52,040
9	KNR-W 2-010222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III (70%)	m ³		
1		147,33*0,7	m ³	103,131	
				RAZEM	103,131
10	KNR-W 2-010312-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV (30%)	m ³		
1		147,33*0,3	m ³	44,199	
				RAZEM	44,199
11	KNR-W 2-010228-02	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
1		147,33	m ³	147,330	
				RAZEM	147,330
12	KNR-W 219W-0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
1		38,7	m	38,700	
				RAZEM	38,700
1.2		Roboty montażowe			
13	KNR-W 2-0502-02	Montaż rur preizolowanych o śr.323.9/450 mm (gr.ścianki 5.6 mm)	m		
2		78	m	78,000	
				RAZEM	78,000
14	KNR 7-092118-01	Montaż kształtek stalowych spawanych o śr.zewn.do 323.9 mm -Kolana preizolowane 250/400 mm	szt.		
2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR-W 2-20 d.1. 0507-01 2	Montaż muf tulejowych Dn-400 mm	muf.		
		12	muf.	12,000	
				RAZEM	12,000
16	KNR-W 2-20 d.1. 0511-08 2 analogia	Zakończenie izolacji END-CAP E-400	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
17		Płyty typu "R" wys 58 mm	kpl.		
d.1. 2		18	kpl.	18,000	
				RAZEM	18,000
18		Manszeta gumowa typu N	kpl.		
d.1. 2		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
19	KNR-W 2-20 d.1. 0203-05 2	Rura stalowa osłonowa DN600	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
20	KNR-W 2-20 d.1. 0303-02 2	Zawór kulowy odcinający spawany DN250 z przekładnią ślimakową	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR-W 2-20 d.1. 0405-01 2	Zawór kulowy odwadniający kołnierzowy dn 40	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR-W 2-20 d.1. 0405-01 2	Zawór kulowy grzybkowy kołnierzowy dn 40	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR-W 2-20 d.1. 0401-03 2	Rurociągi z rur stalowych czarnych o śr. 40 mm łączonych przez spawanie	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNZ 15 29- d.1. 05 2	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurocią- gów o śr. 40 mm, gr. izolacji 30 mm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR-W 2-20 d.1. 0504-04 2	Spawanie ręczne łukowe rur preizolowanych o śr.do 323.9/450 mm (gr.ścianki 5.6 mm) ze stali węglowych i niskostopowych. Spoiny badane radiologicznie	złącz.		
		12	złącz.	12,000	
				RAZEM	12,000
26	KNR 219- d.1. 0219-01 2	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztuczne- go	m		
		78	m	78,000	
				RAZEM	78,000
27	KNR-W 2-20 d.1. 0113-12 2	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 30-40 cm dla rurociągów ciepłych zasilających lub powrotnych z rur stalowych 250-300 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
28	KNR 220- d.1. 0521-01 2	Połączenia przewodów alarmowych. Miejsce montażu instalacji alarmowej: mu- fa (WACETOB-PZITB)	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
29	KNR 220- d.1. 0522-05 2	Montaż elementów systemu alarmowego: puszka przyłączeniowa (WACETOB- PZITB)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 220-0522-06	Montaż elementów systemu alarmowego: ogniwo łącznikowe (WACETOB-PZITB)	szt		
d.1.		12	szt	12,000	
2				RAZEM	12,000
31	KNR 220-0522-08	Montaż elementów systemu alarmowego: kabel przełączeniowy (WACETOB-PZITB)	szt		
d.1.		1	szt	1,000	
2				RAZEM	1,000
32	KNR 220-0522-01	Montaż elementów systemu alarmowego: lokalizator usterek (WACETOB-PZITB)	szt		
d.1.		1	szt	1,000	
2				RAZEM	1,000
33	KNR 220-0522-09	Montaż elementów systemu alarmowego: uziemienie	szt		
d.1.		5	szt	5,000	
2				RAZEM	5,000
34	AW	Poduszka kompensacyjna 1000x250x40	szt		
d.1.		1	szt	1,000	
2				RAZEM	1,000
35	AW	Materiały pomocnicze	kpl		
d.1.		1	kpl	1,000	
2				RAZEM	1,000
36	AW	Obsługa geodezyjna	kpl		
d.1.		1	kpl	1,000	
2				RAZEM	1,000