

PRZEDMIAR ROBÓT MUZ-02-025

CPV:

Nazwa robót: Budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej
 Lokalizacja: Poznań, ul. Armii Poznań, Cytadela

Zamawiający: Wielkopolskie Muzeum Niepodległości
 61-777 Poznań

PRZEDMIAR MUZ-02-025

Strona 1

05-02-2025

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			Roboty ziemne		
1	10	KNNR 1 1111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) trasa dróg w terenie równinnym	km	0,420
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 420/1000		0,420
1	20	KNR AT-11 0104-02	Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu typu box; koparka 0,75 m ³	m ³	989,666
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> (406,0*2,77*1,1)*80/100		989,666
1	30	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z ręcznym wydobyciem urobku	m ³	247,416
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> (406,0*2,77*1,1)*20/100		247,416
1	40	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm - wymiana gruntu	m ²	247,416
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> #p3	<i>Obliczenie ilości</i> 247,416		247,416
1	50	KNR-W 2-01 0222-01	Zасыpywanie wykopów nowym materiałem - wymiana gruntu	m ³	247,416
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> #p3	<i>Obliczenie ilości</i> 247,416		247,416
1	60	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 15 cm /podsypka technologiczna/	m ³	60,900
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 406*1,0*0,15		60,900
1	70	KNNR 4 1411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 30 cm ponad wierzch rury /obsypka technologiczna/	m ³	178,601
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> (406*1,0*0,46)-(3,14*0,08*0,08*406,0)		178,601
1	80	KNR AT-11 0109-02	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 2,8 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu typu box; koparka 0,75 m ³	m ³	750,165
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> #p2-#p6-#p7	<i>Obliczenie ilości</i> 750,165		750,165
1	90	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	486,917
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> #p2+#p3-#p8	<i>Obliczenie ilości</i> 486,917		486,917
1	100	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³	486,917
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> #p9	<i>Obliczenie ilości</i> 486,917		486,917
1	110	kalkulacja własna	Koszt utylizacji nadmiaru ziemi z wykopów	m ³	486,917
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i> #p9	<i>Obliczenie ilości</i> 486,917		486,917
1	120	KNR 2-01 0605-01	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające przy śr. otworów 150-500 mm	szt	140,000
		<i>Lp</i> 1 <i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 140		140,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2	Roboty montażowe				
2	130	KNNR 4 1206-02	Wykonanie przewiertu pod drogą maszyną do wierceń poziomych wraz z rurą osłonową stalową o średnicy 250mm zabezpieczoną antykorozyjnie	metr	14,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	14,0		14,000
2	140	kalk. własna	Włączenie do istniejącej studni S1 w tulei do rur PCV o średnicy 160mm	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
2	150	kalk. własna	Dostawa i montaż płóz dystansowych typu L (12kpl po 8elementów o wysokości 24mm) oraz manszet typu N - 2szt	kmpl	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
2	160	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC-U SN=8 SDR34 lite łączone na wcisk o średnicy 160x4,7mm	metr	420,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	420		420,000
2	170	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	szt	13,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	13		13,000
2	180	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	szt	-4,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	-4		-4,000
2	190	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy kanalizacji ułożonej w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	metr	420,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	420,0		420,000
2	200	KNNR 4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	szt	9,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	9		9,000
2	210	KNR-W 2-18 0901-01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kmpl	12,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	12,0		12,000
2	220	KNR-W 2-18 0901-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kmpl	12,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	12		12,000
2	230	KNR-W 2-18 0903-01	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m	kmpl	6,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	6		6,000
2	240	KNR-W 2-18 0903-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m	kmpl	6,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	6		6,000
3	Roboty towarzyszące				
3	250	kalk. własna	Dokumentacja geodezyjna i odbiory	kmpl	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
3	260	kalk. własna	Nadzór archeologiczny	kmpl	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000