

Przedmiar robót

Obiekt PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W LEKARTACH
Kod CPV 45310000-3
Budowa LEKARTY gm. Nowe Miasto Lubawskie
działka nr 144/2
Inwestor Gmina Nowe Miasto Lubawskie
Mszanowo ul.Podleśna 1 , 13-300 Nowe Miasto Lubawskie

14-12-2009 r.

PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W LEKARTACH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1 INSTALACJA ELEKTRYCZNA				
1	KNR 4-03 1001/01	Mechaniczne kucie bruzd dla przewodów wtykowych w podłożu ceglanym	m	180,000
2	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	180,000
3	KNR 4-03 1004/11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych, długość przebiccia do 30cm dla rur o średnicy do 25mm	szt	18,000
4	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do 6mm ² układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YKY 5x25mm ²	m	15,000
5	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do 6mm ² układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YKY 5X6mm ²	m	25,000
6	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 4x1,5mm ²	m	130,000
7	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 3x2,5mm ²	m	410,000
8	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 5x2,5mm ²	m	120,000
9	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDYD 3x1,5mm ²	m	290,000
10	KNNR 5 0602/04	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem w budynkach	m	45,000
11	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	22,000
12	KNR 5-08 0309/08	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	12,000
13	KNR 5-08 0307/02	Montaż łączników podtynkowych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej	szt	15,000
14	KNR 5-08 0307/03	Montaż łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	3,000
15	KNR 5-08 0307/04	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych krzyżowych schodowych 2-biegunowych w puszcze instalacyjnej	szt	10,000
16	KNR 5-08 0302/01	Montaż puszek 1-wylotowych p.t.bakelitowych do 60mm w podłożu gipsowym	szt	62,000
17	KNR 5-08 0302/03	Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 4-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 80mm dla przewodów do 2,5mm ²	szt	42,000
18	KNR 5-08 0502/06	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	25,000

PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W LEKARTACH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
19	KNR 5-08 0502/05	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 2 mocowania	kpl	19,000
20	KNR 5-08 0511/08	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 4x20W przelotowych	szt	24,000
21	KNR 5-08 0511/08	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 2x20W przelotowych	szt	3,000
22	KNR 5-08 0511/12	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 2x40W	szt	3,000
23	KNR 5-08 0511/12	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 2x40W	szt	5,000
24	KNR 5-08 0511/12	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 1x20W	szt	2,000
25	KNR 5-08 0504/03	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych przykręcanych końcowych	szt	3,000
26	KNR 5-08 0504/02	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych przelotowych	szt	6,000
27	KNR 5-08 0504/02	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych przelotowych	szt	10,000
28	KNR 5-08 0812/01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 2,5mm ² w izolacji polwinitowej pod zaciski	szt	680,000
29	KNR 5-08 0806/06	Ręczne wykonanie otworów ślepych w betonie o objętości do 1dm ³	szt	8,000
30	KNR 5-08 0404/01	Montaż konstrukcji wraz ze skrzynką lub rozdzielnicą skrzynkową o masie do 10kg przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt	1,000
31	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi-wyłącznik różnicowoprądowy	szt	3,000
32	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi-wyłącznik S-303	szt	3,000
33	KNR 5-08 0402/01	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi -wyłącznik S-301	szt	19,000
34	KNR 5-08 0402/03	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 5kg z 2 otworami mocującymi-wyłącznik p.poż.	szt	1,000
35	KNR 5-08 0402/03	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 5kg z 2 otworami mocującymi-ochronniki przepięć	szt	1,000

PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W LEKARTACH

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
36	KNR 5-08 0402/03	Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 5kg z 2 otworami mocującymi-rozłącznik bezpiecznikowy	szt	1,000
2 INSTALACJA ODGROMOWA				
1	KNR 5-08 0601/03	Montaż wsporników naciągowych z 1 złączką przelotową naprężającą przykręconych śrubami do konstrukcji dla instalacji naprężanej	szt	6,000
2	KNR 5-08 0606/02	Montaż zwodów naprężanych poziomych z pręta o średnicy do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach, na dachu stromym	m	140,000
3	KNR 5-08 0606/03	Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m	12,000
4	KNR 5-08 0607/13	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej wykonanej z bednarki o przekroju do 120mm ² na podłożu betonowym z kuciem ręcznym	m	25,000
5	KNR 5-08 0618/01	Łączenie pręta o średnicy do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych - uniwersalnych krzyżowych	szt	12,000
6	KNR 5-08 0619/01	Przykręcenie złączy rynnowych do rynny okapowej zamontowanej na dachu w instalacji uziemiającej	szt	10,000
7	KNR 5-08 0619/06	Montaż złączy kontrolnych o połączeniu drut-płaskownik w instalacji uziemiającej	szt	4,000
8	KNR 4-03 1205/03	Badania i pomiary instalacji odgromowej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomiar	1,000
9	KNR 4-03 1205/04	Badania i pomiary instalacji odgromowej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie	pomiar	3,000
10	KNR 2-01 0701.1/02	Ręczne kopanie rowów kablowych o głębokości do 0,6m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III	m	100,000
11	KNR 2-01 0704.2/02	Ręczne zasypywanie rowów kablowych o głębokości do 0,6m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III	m	100,000
12	KNR 5-08 0608/07	Układanie bednarki o przekroju do 120mm ² w rowach kablowych	m	120,000

PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W LEKARTACH

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	1 INSTALACJA ELEKTRYCZNA				0,00
1	KNR 4-03 1001/01 Mechaniczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym	m	180,000	0,00	0,00
2	KNR 4-03 1012/01 Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	180,000	0,00	0,00
3	KNR 4-03 1004/11 Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych, długość przebicia do 30cm dla rur o średnicy do 25mm	szt	18,000	0,00	0,00
4	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do 6mm ² układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YKY 5x25mm ²	m	15,000	0,00	0,00
5	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do 6mm ² układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YKY 5X6mm ²	m	25,000	0,00	0,00
6	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 4x1,5mm ²	m	130,000	0,00	0,00
7	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 3x2,5mm ²	m	410,000	0,00	0,00
8	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 5x2,5mm ²	m	120,000	0,00	0,00
9	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDYD 3x1,5mm ²	m	290,000	0,00	0,00
10	KNNR 5 0602/04 Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem w budynkach	m	45,000	0,00	0,00
11	KNR 5-08 0309/03 Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	22,000	0,00	0,00
12	KNR 5-08 0309/08 Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	12,000	0,00	0,00
13	KNR 5-08 0307/02 Montaż łączników podtynkowych 1-biegunowych w puszcze instalacyjnej	szt	15,000	0,00	0,00
14	KNR 5-08 0307/03 Montaż łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej	szt	3,000	0,00	0,00
15	KNR 5-08 0307/04 Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych krzyżowych schodowych 2-biegunowych w puszcze instalacyjnej	szt	10,000	0,00	0,00
16	KNR 5-08 0302/01 Montaż puszek 1-wylotowych p.t.bakelitowych do 60mm w podłożu gipsowym	szt	62,000	0,00	0,00
17	KNR 5-08 0302/03 Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 4-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 80mm dla przewodów do 2,5mm ²	szt	42,000	0,00	0,00
18	KNR 5-08 0502/06 Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	25,000	0,00	0,00
19	KNR 5-08 0502/05 Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 2 mocowania	kpl	19,000	0,00	0,00
20	KNR 5-08 0511/08 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 4x20W przelotowych	szt	24,000	0,00	0,00
21	KNR 5-08 0511/08 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 2x20W przelotowych	szt	3,000	0,00	0,00

PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W LEKARTACH

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
22	KNR 5-08 0511/12 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 2x40W	szt	3,000	0,00	0,00
23	KNR 5-08 0511/12 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 2x40W	szt	5,000	0,00	0,00
24	KNR 5-08 0511/12 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 1x20W	szt	2,000	0,00	0,00
25	KNR 5-08 0504/03 Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych przykręcanych końcowych	szt	3,000	0,00	0,00
26	KNR 5-08 0504/02 Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych przelotowych	szt	6,000	0,00	0,00
27	KNR 5-08 0504/02 Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych przelotowych	szt	10,000	0,00	0,00
28	KNR 5-08 0812/01 Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 2,5mm ² w izolacji polwinitowej pod zaciski	szt	680,000	0,00	0,00
29	KNR 5-08 0806/06 Ręczne wykonanie otworów ślepych w betonie o objętości do 1dm ³	szt	8,000	0,00	0,00
30	KNR 5-08 0404/01 Montaż konstrukcji wraz ze skrzynką lub rozdzielnicą skrzynkową o masie do 10kg przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt	1,000	0,00	0,00
31	KNR 5-08 0402/01 Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi-wyłącznik różnicowoprądowy	szt	3,000	0,00	0,00
32	KNR 5-08 0402/01 Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi-wyłącznik S-303	szt	3,000	0,00	0,00
33	KNR 5-08 0402/01 Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 2,5kg z 2 otworami mocującymi -wyłącznik S-301	szt	19,000	0,00	0,00
34	KNR 5-08 0402/03 Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 5kg z 2 otworami mocującymi-wyłącznik p.poż.	szt	1,000	0,00	0,00
35	KNR 5-08 0402/03 Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 5kg z 2 otworami mocującymi-ochronniki przepięć	szt	1,000	0,00	0,00
36	KNR 5-08 0402/03 Przykręcenie do gotowego podłoża bez częściowego rozebrania i podłączenia aparatów o masie do 5kg z 2 otworami mocującymi-rozłącznik bezpiecznikowy	szt	1,000	0,00	0,00
	2 INSTALACJA ODGROMOWA				0,00
1	KNR 5-08 0601/03 Montaż wsporników naciągowych z 1 złączką przelotową naprężającą przykręconych śrubami do konstrukcji dla instalacji naprężanej	szt	6,000	0,00	0,00
2	KNR 5-08 0606/02 Montaż zwodów naprężanych poziomych z pręta o średnicy do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach, na dachu stromym	m	140,000	0,00	0,00
3	KNR 5-08 0606/03 Montaż zwodów pionowych naprężanych z pręta do 10mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie	m	12,000	0,00	0,00
4	KNR 5-08 0607/13 Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej wykonanej z bednarki o przekroju do 120mm ² na podłożu betonowym z kuciem ręcznym	m	25,000	0,00	0,00
5	KNR 5-08 0618/01 Łączenie pręta o średnicy do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych - uniwersalnych krzyżowych	szt	12,000	0,00	0,00
6	KNR 5-08 0619/01 Przykręcenie złączy rynnowych do rynny okapowej zamontowanej na dachu w instalacji uziemiającej	szt	10,000	0,00	0,00

PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W LEKARTACH

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
7	KNR 5-08 0619/06 Montaż złączy kontrolnych o połączeniu drut-płaskownik w instalacji uziemiającej	szt	4,000	0,00	0,00
8	KNR 4-03 1205/03 Badania i pomiary instalacji odgromowej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomiar	1,000	0,00	0,00
9	KNR 4-03 1205/04 Badania i pomiary instalacji odgromowej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie	pomiar	3,000	0,00	0,00
10	KNR 2-01 0701.1/02 Ręczne kopanie rowów kablowych o głębokości do 0,6m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III	m	100,000	0,00	0,00
11	KNR 2-01 0704.2/02 Ręczne zasypywanie rowów kablowych o głębokości do 0,6m i szerokości dna do 0,4m w gruncie kategorii III	m	100,000	0,00	0,00
12	KNR 5-08 0608/07 Układanie bednarki o przekroju do 120mm ² w rowach kablowych	m	120,000	0,00	0,00
		Razem			0,00
		Podatek VAT 0%			0,00
		Ogółem kosztorys			0,00

PRZEBUDOWA I REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W LEKARTACH

Nr	Opis robót
1	INSTALACJA ELEKTRYCZNA
2	INSTALACJA ODGROMOWA