

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
REMONT BUDYNKU ZLOKALIZOWANEGO W WYSOKIEM MAZOWIECKIEM PRZY UL. MICKIEWICZA 1 Z PRZEZNACZENIEM NA POMIESZCZENIA BIUROWE POWIATOWYCH JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH ORAZ INTERNATU ZESPOŁU SZKÓŁ ZAWODOWYCH IM. STANISŁAWA STASZICA W WYSOKIEM MAZOWIECKIEM						
1		Prace demontażowe				
1	KNNR-W 9	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.	45	0.00	0.00
d.1	0501-05					
2	KNNR-W 9	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.	180	0.00	0.00
d.1	0402-05					
3	KNNR-W 9	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.	45	0.00	0.00
d.1	0401-07					
4	KNNR-W 9	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt.	225	0.00	0.00
d.1	0404-06					
5	KNNR-W 9	Demontaż złączy napowietrznych	kpl.	1	0.00	0.00
d.1	0102-05					
6	KNNR-W 9	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 20-50 kg	szt.	1	0.00	0.00
d.1	0202-07					
7	KNNR-W 9	Demontaż linii zasilających prowadzonych w rurach instalacyjnych winidurowych pod tynkiem wykonanych przewodami izolowanymi jednożyłowymi o łącznym przekroju żył 12,5-30 mm ²	m	50	0.00	0.00
d.1	0306-08					
8	KNNR-W 9	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych	m	500	0.00	0.00
d.1	0301-03					
9	KNNR-W 9	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m	100	0.00	0.00
d.1	0601-05					
10	KNNR-W 9	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m	100	0.00	0.00
d.1	0601-06					
11	KNNR-W 9	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.	5	0.00	0.00
d.1	1005-03					

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Prace elektromontażowe - oświetlenie, gniazda, tablice rozdzielcze				
12 d.2	KNNR 5 0405-10	Dostawa i montaż Rozdzielnicy Głównej RG + T0.1 wyposażenie wg. schematu	szt.	1	0.00	0.00
13 d.2	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg - T1.1	szt.	1	0.00	0.00
14 d.2	KNNR 5 0103-08	Rury winidurowe o śr.do 63 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m	50	0.00	0.00
15 d.2	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YKY 4x50mm2	m	50	0.00	0.00
16 d.2	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 5x25mm2	m	30	0.00	0.00
17 d.2	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m	2950	0.00	0.00
18 d.2	KNNR 5 1209-1205	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.	60	0.00	0.00
19 d.2	KNNR 5 1207-11	Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w gipsie, tynku, gazobetonie	m	100	0.00	0.00
20 d.2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	2950	0.00	0.00
21 d.2	KNNR 5 0101-06	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach	m	100	0.00	0.00
22 d.2	KNNR 5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym	szt.	386	0.00	0.00
23 d.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 60 mm	szt.	386	0.00	0.00
24 d.2	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe typu "DATA"	szt.	70	0.00	0.00
25 d.2	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe zwykłe	szt.	164	0.00	0.00
26 d.2	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.	20	0.00	0.00
27 d.2	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Wyłącznik P.POŻ	szt.	2	0.00	0.00
28 d.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	5	0.00	0.00
29 d.2	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	22	0.00	0.00
30 d.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	23	0.00	0.00
31 d.2	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.	14	0.00	0.00
32 d.2	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.	2	0.00	0.00
33 d.2	KNNR 5 0311-03	Osprzęt elektroinstalacyjny Puszka podłogowa np. Le-grand 18mod, pokrywa INOX wyposażona w 4 gniazda data + 2 gniazda zasilające + 2 gniazda 2RJ45	szt.	2	0.00	0.00
34 d.2	KNNR 5 0311-03	Osprzęt elektroinstalacyjny Puszka rewizyjna z pokrywą (np: BATIBOX LEGRAND 255/154 080126)	szt.	2	0.00	0.00
35 d.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłó-kowa do 2x40 W - D1 - COSMO 1, 1x36W, IP65, EVG	kpl.	7	0.00	0.00
36 d.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłó-kowa do 2x40 W - "F" SYSTEM DNCE, 2x26W EVG	kpl.	23	0.00	0.00
37 d.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - awaryjna LOVATO IN 3W, LVNC t=1h AUTOTEST	kpl.	11	0.00	0.00
38 d.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - ewakua-cyjna TIGER p LED jednostronna	kpl.	16	0.00	0.00
39 d.2	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłó-kowa do 4x40 W - "B" RUBIN Look 4x14W	kpl.	90	0.00	0.00
40 d.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - H - AME-TYST, 2x24W, EVG, IP65	kpl.	12	0.00	0.00
41 d.2	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłó-kowa do 2x40 W - I - KINKIET STELLA 2, 2x40W, IP44	kpl.	7	0.00	0.00
42 d.2	KNNR 5 1008-04	Montaż projektorów oświetleniowych na ścianach budynków Naświetlacz asymetryczny 150W metalohalogenko-woy IP65, np. Tempo 2, RVP25 230/150A, 1xMHN-TD 150W Philips. Mocowany na ścianie na wys. 4,5-5m	kpl.	10	0.00	0.00
43 d.2	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa Oprawa 100W IP54, np. SIGMA 100	kpl.	2	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
44	KNNR 5 0406- d.2 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (FAP3002 - przycisk pociągowy (system przyzywowy) - pozycja zastępcza	szt.	1	0.00	0.00
45	KNNR 5 0406- d.2 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (FEH2001 - lampka z buczkiem (system przyzywowy) - pozycja zastępcza	szt.	1	0.00	0.00
46	KNNR 5 0406- d.2 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (FLM1000 - transformator (system przyzywowy)) - pozycja zastępcza	szt.	1	0.00	0.00
47	KNNR 5 0406- d.2 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (FAP2001 - kasownik (system przyzywowy)) - pozycja zastępcza	szt.	1	0.00	0.00
48	KNNR 5 0203- d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur (YTKSY 4x0,8)	m	30	0.00	0.00
49	KNNR 5 0203- d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur (YStY 2x1,0)	m	45	0.00	0.00
50	KNNR 5 0204- d.2 05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy (HDGs 3x1,5)	m	90	0.00	0.00
51	KNNR 5 0204- d.2 05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy (YDY2x1,5)	m	410	0.00	0.00
52	KNNR 5 0204- d.2 05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy (YDY-žo3x1,5)	m	2210	0.00	0.00
53	KNNR 5 0204- d.2 05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy (YDY-žo4x1,5)	m	380	0.00	0.00
54	KNNR 5 0204- d.2 05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy (YKSY 4x1,5)	m	70	0.00	0.00
55	KNNR 5 0209- d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania (YDYžo5x2,5)	m	250	0.00	0.00
56	KNNR 5 0204- d.2 05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku innym niż betonowy (YDY-žo3x2,5)	m	2800	0.00	0.00
57	KNNR 5 0203- d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur (YTKSY 3x2x0,5)	m	75	0.00	0.00
58	KNNR 5 0203- d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur (YnTKSY4x2x0,5)	m	120	0.00	0.00
59	KNNR 5 0203- d.2 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur (YnTKSY1x2x0,8)	m	140	0.00	0.00
60	KNNR 5 0713- d.2 01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 5x2,5	m	80	0.00	0.00
61	KNNR 5 0406- d.2 01	Ochronnik przyłącza napowietrznego	szt.	4	0.00	0.00
62	KNNR 5 0406- d.2 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg A Ochronniki LEUTRON EnerPro TNS C i rozłącznik izolacyjny IS-100/3 (Moeller) oraz Ochronniki LEUTRON EnerPro TN C i rozłącznik izolacyjny IS-25/1 (Moeller) w obudowie FKV-O7-FR65-1/12 IP65 (Moeller)	szt.	2	0.00	0.00
63	KNNR 5 1301- d.2 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	70	0.00	0.00
64	KNNR 5 1301- d.2 02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	5	0.00	0.00
65	KNNR 5 1305- d.2 01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	1	0.00	0.00
66	KNNR 5 1305- d.2 02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.	70	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Instalacja odgromowa, połączenia wyrównawcze				
67 d.3	KNNR 5 0601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych - Drut FeZn fi8	m	160	0.00	0.00
68 d.3	KNNR 5 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych (drut FeZn 8mm układane w rurze PCV o gr ścianek >5mm)	m	140	0.00	0.00
69 d.3	KNNR 5 0103-05	Rury winidurowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton (Rura grubościenna PCV)	m	140	0.00	0.00
70 d.3	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik (złącze kontrolne w plastikowej skrzynce o grubości pokrywy >5mm, np. skrzynka probiercza 150x150x100, A.H. NR KAT. 30020)	szt.	7	0.00	0.00
71 d.3	KNNR 5 0602-04 analogia	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - Wypust FeZn 25x4 - 10szt.	m	2	0.00	0.00
72 d.3	KNNR 5 0611-05	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 na ścianie lub konstrukcji zbrojenia	szt.	10	0.00	0.00
73 d.3	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.	53	0.00	0.00
74 d.3	KNNR 5 0602-04 analogia	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - LgYżo 10mm2	m	600	0.00	0.00
75 d.3	KNNR 5 0602-04 analogia	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - LgYżo 35mm2	m	50	0.00	0.00
76 d.3	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	7	0.00	0.00
77 d.3	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.	7	0.00	0.00
78 d.3	KNNR 5 0611-05	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 na ścianie lub konstrukcji zbrojenia (Miejscowa szyna wyrównania potencjałów MSW)	szt.	3	0.00	0.00
79 d.3	KNNR 5 0611-05	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 na ścianie lub konstrukcji zbrojenia (Główna szyna wyrównania potencjałów GSW) Spec.techn.ST-1	szt.	1	0.00	0.00

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		Sieci komputerowe, Instalacja SWIN, RTV				
80	KNNR 5 1209-d.4 01	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.	45	0.00	0.00
81	KNNR 5 1207-d.4 11	Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w gipsie, tynku, gazobetonie	m	600	0.00	0.00
82	KNNR 5 1208-d.4 01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	600	0.00	0.00
83	KNNR 5 0101-d.4 06	Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach	m	600	0.00	0.00
84	KNNR 5 0301-d.4 10	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu gazobetonowym	szt.	47	0.00	0.00
85	KNNR 5 0203-d.4 03	Przewód XzTKMXpw 15x4x0,5	m	50	0.00	0.00
86	KNNR 5 0302-d.4 01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	47	0.00	0.00
87	KNNR 5 0308-d.4 01 analogia	Montaż gniazda 2xRJ45 kat. 5e p/t	szt.	67	0.00	0.00
88	KNNR 5 0308-d.4 01 analogia	Montaż gniazda RTV p/t	szt.	12	0.00	0.00
89	KNNR 5-07 0201-d.4 03	Montaż GPD	szt.	1	0.00	0.00
90	KNNR 5 0203-d.4 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - UTP 4x2x0,5 kat 5e	m	1450	0.00	0.00
91	KNNR 5 0203-d.4 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - YTDY 8x0,5mm2	m	300	0.00	0.00
92	KNNR 5-07 0201-d.4 03	Montaż Rozdzielnic RTV	szt.	1	0.00	0.00
93	KNNR 5 0404-d.4 03	Tablice rozdzielcze o masie do 30 kg - Centrala alarmowa SSWIN	szt.	1	0.00	0.00
94	KNNR 5 0406-d.4 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Szyfrator LCD	szt.	1	0.00	0.00
95	KNNR 5 0406-d.4 02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - Sygnalizator Zewnętrzny Optyczno- Akustyczny	szt.	1	0.00	0.00
96	KNNR 5 0406-d.4 02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - Sygnalizator Wewnętrzny Optyczno -Akustyczny	szt.	1	0.00	0.00
97	KNNR 5 0406-d.4 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Czujka ruchu	szt.	15	0.00	0.00
98	KNNR 5 0202-d.4 01	Przewody izolowane jednożyłowe RG6	m	250	0.00	0.00
99	KNNR 5 0406-d.4 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (Zwrotnica antenowa) - poz. zast.	szt.	1	0.00	0.00
100	KNNR 5 0406-d.4 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (Antena telewizyjna UHF Dipol 44/21-69 Tri Digit) - poz.zast.	szt.	1	0.00	0.00
101	KNNR 5 0406-d.4 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (Antena telewizyjna VHF 7-elementowa Dipol 7/6-12) - poz. zast.	szt.	1	0.00	0.00
102	KNNR 5 0406-d.4 01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg (Antena radiowa Dipol 1RUZ PM B) - poz. zast.	szt.	1	0.00	0.00
103	KNNR 5 0615-d.4 05	Iglite typu IO-2.5 montowane na dachu z gotowymi kotwami (Maszt antenowy E903830 (38, 3m)) - poz. zast.	kpl.	1	0.00	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł