

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
1			Dom Seniora Łysaków-instalacja elektryczna		
1.1	Kalkulacja własna		Rozbudowa istniejących rozdzielni w celu zasilania dodatkowych obwodów	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
1.2	KNNR 0005 1207-1500		Wykucie bruzd dla rur: RS47 na podłożu z cegły	59,0000	m
			Obmiar: 59,0000		
1.3	KNNR 0005 0102-0800		Rury winidurkowe karbowane (gietkie) o śr. 36 mm układane p.t. w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	59,0000	m
			Obmiar: 59,0000		
1.4	KNNR 0005 1208-0200		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	59,0000	m
			Obmiar: 59,0000		
1.5	KNNR 0005 1209-0201		Przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu, długość przebiccia w do 30 cm (cegły), średnica otworów 40 mm	6,0000	szt.
			Obmiar: 6,0000		
1.6	KNNR 0005 0203-0300		Przewody kabelkowe wciągane do rur o łącznym przekroju żył do 30 mm ² -N2XH-J 5x6	59,0000	m
			Obmiar: 59,0000		
1.7	KNNR 0005 1205-0500		Podłączanie silników w obudowie normalnej, przewodem lub kablem 5-żyłowym Al o przekroju żyły do 50 mm ² -analogia podłączenie pompy oraz podłączenie w rozdzielni	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
1.8	KNNR 0005 1302-0400		Badanie linii kablowej niskiego napięcia NN, o ilości żył 5	1,0000	odc.
			Obmiar: 1,0000		
1.9	KNNR 0005 1304-0500		Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		
1.10	KNNR 0005 1207-1200		Wykucie bruzd dla rur: RKL28, RS37 na podłożu z cegły	56,0000	m
			Obmiar: 56,0000		
1.11	KNNR 0005 0102-0800		Rury winidurkowe karbowane (gietkie) o śr. 36 mm układane p.t. w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	56,0000	m
			Obmiar: 56,0000		
1.12	KNNR 0005 1208-0200		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	56,0000	m
			Obmiar: 56,0000		
1.13	KNNR 0005 1209-0201		Przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu, długość przebiccia w do 30 cm (cegły), średnica otworów 40 mm	6,0000	szt.
			Obmiar: 6,0000		
1.14	KNNR 0005 0203-0300		Przewody kabelkowe wciągane do rur o łącznym przekroju żył do 30 mm ² -N2XH-J 3x6	56,0000	m
			Obmiar: 56,0000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
1.15	KNNR 0005 1205-0100		Podłączanie silników w obudowie normalnej, przewodem lub kablem 3-żyłowym Cu o przekroju żyły do 6 mm ² -analogia podłączenie wymiennika oraz podłączenie w rozdzielni	2,0000	szt.
			Obmiar: 2,0000		
1.16	KNNR 0005 1302-0200		Badanie linii kablowej niskiego napięcia NN, o ilości żył 3	1,0000	odc.
			Obmiar: 1,0000		
1.17	KNNR 0005 1304-0500		Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		
1.18	KNNR 0005 1207-0900		Wykucie bruzd dla rur: RKL21, RS28 na podłożu z cegły	274,0000	m
			Obmiar: 274,0000		
1.19	KNNR 0005 0102-0700		Rury winidurowe karbowane (gietkie) o śr. 26 mm układane p.t. w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	274,0000	m
			Obmiar: 274,0000		
1.20	KNNR 0005 1208-0200		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	274,0000	m
			Obmiar: 274,0000		
1.21	KNNR 0005 1209-0200		Przebijanie otworów w ścianach lub stropach z gazobetonu, długość przebicia w do 30 cm (cegły), średnica otworów 25 mm	19,0000	szt.
			Obmiar: 19,0000		
1.22	KNNR 0005 0302-0600		Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80 mm, o ilości wylotów 4	12,0000	szt.
			Obmiar: 12,0000		
1.23	KNNR 0005 0203-0100		Przewody kabelkowe wciągane do rur o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² -N2XH 3x2,5	84,0000	m
			Obmiar: 84,0000		
1.24	KNNR 0005 0203-0100		Przewody kabelkowe wciągane do rur o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² -N2XH-J 5x1,5	189,0000	m
			Obmiar: 189,0000		
1.25	KNNR 0005 1205-0100		Podłączanie silników w obudowie normalnej, przewodem lub kablem 3-żyłowym Cu o przekroju żyły do 6 mm ² -analogia podłączenie w jedostłach zewnętrznych oraz wewnętrznych oraz podłączenie w rozdzielni	23,0000	szt.
			Obmiar: 23,0000		
1.26	KNNR 0005 1302-0200		Badanie linii kablowej niskiego napięcia NN, o ilości żył 3	3,0000	odc.
			Obmiar: 3,0000		
1.27	KNNR 0005 1304-0500		Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	20,0000	szt.
			Obmiar: 20,0000		
1.28	Kalkulacja własna		Prace związane z przygotowaniem miejsca pracy oraz prace porządkowe po wykonaniu prac oraz naprawy po robotach instalacyjnych	1,0000	kpl
			Obmiar:		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
			1,0000		