

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Biblioteka w Krynkach					
1		Demontaż-audyt			
1 KNR-W 4-03		Demontaż opraw świetłówkowych z kloszem	szt.		
d.1 1134-01		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
2		Montaż opraw - audyt			
2 KNR 5-08		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach	kpl.		
d.2 0501-04		20	kpl.	20.000	
				RAZEM	20.000
3 KNNR 5		Montaż kostek	szt.		
d.2 1204-04		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
4 KNNR 5		Oprawy oświetleniowe przykręcane - Oprawa LED 4000K 9W	kpl.		
d.2 0502-02		16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
5 KNNR 5		Oprawy oświetleniowe przykręcane - Oprawa LED IP65 3000K 9W	kpl.		
d.2 0502-02		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		Pomiary elektryczn-audyt			
6 KNNR 5		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.3 1305-01		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
7 KNNR 5		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
d.3 1305-02		30	prób.	30.000	
				RAZEM	30.000
8 KNNR 5		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.3 1301-01		30	pomiar	30.000	
				RAZEM	30.000
9 KNNR 5		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.3 1304-01		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 KNNR 5		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
d.3 1304-02		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
11 KNNR 5		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
d.3 1303-01		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
12 KNNR 5		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
d.3 1303-02		30	pomiar	30.000	
				RAZEM	30.000
4		Instalacja fotowoltaiczna			
13 KNNR 5		Inwenter 2kW	szt.		
d.4 0406-03		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14 KNNR 5		Montaż paneli fotowoltaicznych 270W	szt.		
d.4 0406-03		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
15 KNNR 5		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane w kanały zamknięte	m		
d.4 0203-05		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
16 KNNR 5		Montaż złącz mc4	szt.		
d.4 1204-01		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
17 KNNR 5		Konstrukcje wsporcze przykręcane	szt.		
d.4 1101-11		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18 KNNR 5		Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do gipsu, gazobetonu	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
19	KNNR 5 d.4 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.4 0407-04	Ochronniki przeciw przepięciowe	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 5 d.4 0601-05	Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
22	KNNR 5 d.4 0615-08	Iglite typu IO-10.0 montowane na dachu z gotowymi kotwami	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNNR 5 d.4 0203-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane w kanały zamknięte	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
5		Instalacja kotłowni			
24	KNNR 5 d.5 0103-05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
25	KNNR 5 d.5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
26	KNNR 5 d.5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglanym	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNNR 5 d.5 0303-03	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 i 85x105 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 4 mm ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNNR 5 d.5 1205-01	Podłączanie silników w obudowie normalnej - przewód lub kabel 3-żyłowy Cu o przekroju żyły do 6 mm ²	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
29	KNNR 5 d.5 1209-0401	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNNR 5 d.5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 5 d.5 0308-06	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym brygoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNNR 5 d.5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000