

PRZEDMIAR
Wymiana opraw oświetlenia podstawowego i awaryjnego
w docelowym BLOKU PORODOWYM

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW ZARZĄDZANYCH PRZEZ NZOZ NOWY SZPITAL
W ŚWIECIU SP. Z O.O.
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojska Polskiego 126 86-100 Świecie
INWESTOR : Nowy Szpital w Świeciu sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Wojska Polskiego 126 86-100 Świecie
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Iwona Nowicka, HELIAM.IN
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Iwona Nowicka - weryfikacja GNSH S.A.
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2021

II kw. 2021 : III kw. 2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE - DOCELOWY BLOK PORODOWY			
1.1		DEMONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO			
1 d.1.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
2 d.1.1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		44	szt.	44,000	
				RAZEM	44,000
3 d.1.1	KNR 4-03 1134-02	Demontaż belek montażowych dla opraw świetłkowych	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
1.2		DEMONTAŻ OPRAW AWARYJNYCH-EWAKUACYJNYCH			
4 d.1.2	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
1.3		MONTAŻ OPRAW OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO			
5 d.1.3	KNNR 5 0503-03	Oprawy oświetleniowe LED w sufitach podwieszanych - oprawa oświetleniowa (nr baz. 144)	kpl.		
	E1-3.19	1	kpl.	1,000	
	E1-3.23	1	kpl.	1,000	
	E1-3.25	1	kpl.	1,000	
	E1-3.30	2	kpl.	2,000	
	E1-3.31	1	kpl.	1,000	
	E1-3.33	1	kpl.	1,000	
	E1-3.34	2	kpl.	2,000	
	E1-3.36	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	11,000
6 d.1.3	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe LED przykręcane - oprawa oświetleniowa (nr baz. 146)	kpl.		
	E1-3.15	1	kpl.	1,000	
	E1-3.18	1	kpl.	1,000	
	E1-3.19	1	kpl.	1,000	
	E1-3.21	1	kpl.	1,000	
	E1-3.22	2	kpl.	2,000	
	E1-3.23	1	kpl.	1,000	
	E1-3.25	1	kpl.	1,000	
	E1-3.26	1	kpl.	1,000	
	E1-3.30	1	kpl.	1,000	
	E1-3.33	1	kpl.	1,000	
	E1-3.34	1	kpl.	1,000	
	E1-3.36	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	13,000
7 d.1.3	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe LED przykręcane - oprawa oświetleniowa (nr baz. 147)	kpl.		
	E1-3.27	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1.3	KNNR 5 0503-03	Oprawy oświetleniowe LED w sufitach podwieszanych - oprawa oświetleniowa (nr baz. 152)	kpl.		
	E1-3.21	2	kpl.	2,000	
	E1-3.27	2	kpl.	2,000	
	E1-3.29	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	5,000
9 d.1.3	KNNR 5 0503-03	Oprawy oświetleniowe LED w sufitach podwieszanych - oprawa oświetleniowa (nr baz. 154)	kpl.		
	E1-3.20	1	kpl.	1,000	
	E1-3.21	1	kpl.	1,000	
	E1-3.25	3	kpl.	3,000	
				RAZEM	5,000
10 d.1.3	KNNR 5 0503-03	Oprawy oświetleniowe LED w sufitach podwieszanych - oprawa oświetleniowa (nr baz. 155)	kpl.		
	E1-3.26	2	kpl.	2,000	
	E1-3.27	1	kpl.	1,000	
	E1-3.32	4	kpl.	4,000	
	E1-3.35	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	9,000
11 d.1.3	KNNR 5 0503-03	Oprawy oświetleniowe LED w sufitach podwieszanych - oprawa oświetleniowa (nr baz. 157)	kpl.		
	E1-3.13	5	kpl.	5,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe LED przykręcane (zwykłe) - oprawa oświetleniowa (nr baz. 158)	kpl.		5,000
d.1.3	0502-04			RAZEM	
	E1-3.17	1	kpl.	1,000	
	E1-3.14	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	2,000
13	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe LED w sufitach podwieszanych - oprawa oświetleniowa (nr baz. 159)	kpl.		
d.1.3	0503-03			RAZEM	
	E1-3.15	1	kpl.	1,000	
	E1-3.16	8	kpl.	8,000	
				RAZEM	9,000
14	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe LED w sufitach podwieszanych - oprawa oświetleniowa (nr baz. 160)	kpl.		
d.1.3	0503-03			RAZEM	
	E1-3.28	6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
15	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe LED w sufitach podwieszanych - oprawa oświetleniowa (nr baz. 161)	kpl.		
d.1.3	0503-03			RAZEM	
	E1-3.18	5	kpl.	5,000	
	E1-3.22	9	kpl.	9,000	
	E1-3.24	3	kpl.	3,000	
				RAZEM	17,000
1.4		MONTAZ OPRAW OŚWIETLENIA AWARYJNEGO-EWAKUACYJNEGO			
16	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa awaryjna (nr baz. 121)	kpl.		
d.1.4	0502-04			RAZEM	
	E1-3.16	1	kpl.	1,000	
	E1-3.28	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	2,000
17	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa awaryjna (nr baz. 122)	kpl.		
d.1.4	0502-04			RAZEM	
	E1-3.13	1	kpl.	1,000	
	E1-3.15	1	kpl.	1,000	
	E1-3.16	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	4,000
18	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa awaryjna (nr baz. 123)	kpl.		
d.1.4	0502-04			RAZEM	
	E1-3.2	1	kpl.	1,000	
	E1-3.25	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	2,000
19	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa awaryjna (nr baz. 137)	kpl.		
d.1.4	0502-04			RAZEM	
	E1-3.1	1	kpl.	1,000	
	E1-3.13	1	kpl.	1,000	
	E1-3.15	1	kpl.	1,000	
	E1-3.16	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	4,000
20	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa awaryjna (nr baz. 138)	kpl.		
d.1.4	0502-04			RAZEM	
	E1-3.1	1	kpl.	1,000	
	E1-3.16	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	2,000
21	KNNR 5	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - centralka CMOA	szt.		
d.1.4	0405-07			RAZEM	
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.5		Badania i pomiary pomontażowe			
22	kalk. własna	Pomiary instalacji elektrycznej wraz z protokołami	kpl.		
d.1.5				RAZEM	
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	kalk. własna	Pomiary natężenia oświetlenia wraz z protokołami	kpl.		
d.1.5				RAZEM	
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - inwestycyjne (KP)	r-g	106,5000	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	centralka CMOA	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
2.	oprawa awaryjna (nr baz. 121)	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
3.	oprawa awaryjna (nr baz. 122)	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
4.	oprawa awaryjna (nr baz. 123)	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
5.	oprawa awaryjna (nr baz. 137)	szt.	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
6.	oprawa awaryjna (nr baz. 138)	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
7.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 144)	szt.	11,0000		11,0000	0,00	0,00	
8.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 146)	szt.	13,0000		13,0000	0,00	0,00	
9.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 147)'	szt.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
10.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 152)'	szt.	5,0000		5,0000	0,00	0,00	
11.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 154)'	szt.	5,0000		5,0000	0,00	0,00	
12.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 155)	szt.	9,0000		9,0000	0,00	0,00	
13.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 157)'	szt.	5,0000		5,0000	0,00	0,00	
14.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 158)'	szt.	2,0000		2,0000	0,00	0,00	
15.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 159)'	szt.	9,0000		9,0000	0,00	0,00	
16.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 160)'	szt.	6,0000		6,0000	0,00	0,00	
17.	oprawa oświetleniowa (nr baz. 161)	szt.	17,0000		17,0000	0,00	0,00	
18.	Pomiary instalacji elektrycznej wraz z protokołami	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
19.	Pomiary natężenia oświetlenia wraz z protokołami	kpl.	1,0000		1,0000	0,00	0,00	
20.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł