

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : SOR budowa nowej rozdzielni n/N
ADRES INWESTYCJI : 28-200 Staszów, ul. 11 Listopada 78
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej w Staszowie
ADRES INWESTORA : 28-200 Staszów, ul. 11 Listopada 78
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rozbudowa Szpitala w Staszowie - zasilanie nowa rozdzielnia					
1		Instalacje elektryczne			
1.1		Prace montażowe w zakresie układania instalacji			
1 d.1.1	KNR 2-01 0317-03	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.V-VI z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m ³		
		85	m ³	85.00	
				RAZEM	85.00
2 d.1.1	KNR 5-10 0101-06	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 9.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego kabel YKY 4x240 mm ²	m		
		2*114	m	228.00	
				RAZEM	228.00
3 d.1.1	KNR 5-10 0101-06	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 6.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego kabel YKY 4x150 mm ²	m		
		80	m	80.00	
				RAZEM	80.00
4 d.1.1	KNR 5-10 0101-06	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego kabel YKYżo 10x2,5 mm ²	m		
		80	m	80.00	
				RAZEM	80.00
5 d.1.1	KNR 5-10 0301-02	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m	m		
		85	m	85.00	
				RAZEM	85.00
6 d.1.1	KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m ³		
		100	m ³	100.00	
				RAZEM	100.00
7 d.1.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie	m		
		28	m	28.00	
				RAZEM	28.00
8 d.1.1	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie	m		
		36	m	36.00	
				RAZEM	36.00
9 d.1.1	KNR 5-10 0306-01	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o śr. do 100 mm pod drogami i nasypami - rura fi 75	m		
		20	m	20.00	
				RAZEM	20.00
10 d.1.1	KNR 5-10 0306-03	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o śr. do 150 mm pod drogami i nasypami - rura 110	m		
		28	m	28.00	
				RAZEM	28.00
11 d.1.1	KNR 5-08 0814-05	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 240 mm ²	szt.		
		16	szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
12 d.1.1	KNR 5-08 0814-05	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 120 mm ²	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
13 d.1.1	KNR-W 4-03 1007-12	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 160 mm	otw.		
		6	otw.	6.00	
				RAZEM	6.00
14 d.1.1	KNR-W 5-08 0701-11	Montaż na gotowym podłożu konstrukcji wsporczych przykręcanych do 5 kg na ścianie (do 4 mocow.)	szt.		
		294	szt.	294.00	
				RAZEM	294.00
15 d.1.1	KNR-W 5-08 0705-08	Przykręcanie do gotowych otworów korytek 'U575' szer.200mm	m		
		80	m	80.00	
				RAZEM	80.00
16 d.1.1	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach kabel YKYżo-10x2,5 mm ²	m		
		76	m	76.00	
				RAZEM	76.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.1	KNR-W 5-08 0226-07	Kable o masie do 3 kg/m układane w gotowych listwach i kanałach elektroins- talacyjnych kabel YKY 4x150 mm2 76	m m	 76.00	
				RAZEM	76.00
18 d.1.1	KNR-W 5-08 0226-07	Kable o masie do 3 kg/m układane w gotowych listwach i kanałach elektroins- talacyjnych odcinek od proj. rozdzielni do istn. rozdzielni RG kabel YKY 4x240 mm2 60	m m	 60.00	
				RAZEM	60.00
19 d.1.1	KNR 5-14 0104-09	Montaż wolnostojący rozdzielnic, szaf, pulpitów, tablic przełącznikowych i na- stawczych o masie do 2000 kg wraz z SZR i zasilaczem UPS 200kVA, baterią akumulatorów - kompletna wg. załączonych rysunków wraz z zakupem i mon- tażem podłogi technicznej 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
20 d.1.1	KNR 5-08 0206-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 2.5 mm2 układane na be- tonie YDY zo 3x2,5 95	m m	 95.00	
				RAZEM	95.00
21 d.1.1	KNNR 5 0204-03	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym YDYp 3x1,5 90	m m	 90.00	
				RAZEM	90.00
22 d.1.1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
23 d.1.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
24 d.1.1	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
25 d.1.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym brygosczielne 2-bie- gunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
26 d.1.1	KNNR 5 0512-05 analogia	Oprawy LED SATIN 840 37W LUG LIGHT FATORY LUGCLASSIC ECO 37W lub równoważna 2	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
27 d.1.1	KNNR 5 0206-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na be- tonie podłączenie do istniejącej nowej instalacji P.POŻ na SOR kabel YnTKSY ekw 1x4x1,05 88	m m	 88.00	
				RAZEM	88.00
28 d.1.1	KNR 5-06 1605-02	Instalowanie puszek p/t. pod czujki i sygnalizatory 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
29 d.1.1	KNR 5-06 1612-03	Instalowanie liniowych czujek dymu i temperatury w uprzednio zainstalowa- nych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem CZUJKA DYMU 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
30 d.1.1	KNR 5-06 1612-03	Instalowanie liniowych czujek dymu i temperatury w uprzednio zainstalowa- nych gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem CZUJKA OPTYCZNO TEMPERATUROWA 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
31 d.1.1	KNR 5-08 0402-02	Mocowanie klimatyzatora - jednostka zewnętrzna wraz z osprzętem i orurowa- niem 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
1.2	Pomiary i powykonawcze sprawdzenie				
32 d.1.2	KNP 18 1327-01.02	Pomiar linii kablowej 4-żyłowej 1	odc odc	 1.00	
				RAZEM	1.00
33 d.1.2	KNP 18 1301-01.01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.2	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
35 d.1.2	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 1	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00
36 d.1.2	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1	pomiar pomiar	1.00	
				RAZEM	1.00