

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : KURORT KRYNICA - DEPTAK - OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE /roz-
wój infrastruktury uzdrowiskowej poprzez renowację przestrzeni publicznej
płyty głównej Krynickiego Daptaku w Krynicy-Zdroju /

ADRES INWESTYCJI : Krynica-Zdrój, DEPTAK

INWESTOR : Gmina Krynica-Zdrój - Urząd Miejski w Krynicy-Zdroju

ADRES INWESTORA : 33-380 Krynica-Zdrój, ul. Kraszewskiego 7

BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Adam Gurgul - Urząd Miejski w Krynicy-Zdroju - upr.bud.UAN.I.8340/
A-123/89/

DATA OPRACOWANIA : 10.09.2020 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.09.2020 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45316100-6	OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE			
1.1	KNNR 5 1001-0101	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, Słup stało- wy oświetleniowy 8 m	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
1.2	KNNR 5 1002-01	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż wysięgników rurowych na słupie	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
1.3	KNNR 5 1003-0401	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąga- nych w słupy i wysięgniki, Przewód DYdc 450/750V 1x2,5 mm2	kpl		
		8	kpl	8.000	
				RAZEM	8.000
1.4	KNNR 5 1004-02	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgni- ku - Oprawa oświetleniowa zewnętrzna stylowa 100W	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
1.5	KNNR 5 1001-0101	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, Słup stało- wy oświetleniowy	szt		
		46	szt	46.000	
				RAZEM	46.000
1.6	KNNR 5 1002-01	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż wysięgników rurowych na słupie	szt		
		46	szt	46.000	
				RAZEM	46.000
1.7	KNNR 5 1003-0401	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąga- nych w słupy i wysięgniki, Przewód DYdc 450/750V 1x2,5 mm2	kpl		
		46	kpl	46.000	
				RAZEM	46.000
1.8	KNNR 5 1004-02	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgni- ku - Oprawa oświetleniowa zewnętrzna stylowa 70W	szt		
		46	szt	46.000	
				RAZEM	46.000
1.9	KNNR 9 1005-01	STWiOR: ST.02.03.00 Oprawy oświetlenia zewnętrznego, wymiana - Oprawa oświetleniowa zewnętrzna stylowa 70W	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
1.10	KNNR 9 1001-0101	STWiOR: ST.02.03.00 Słupy oświetleniowe, przesunięcie słupa z oprawą	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
1.11	KNNR 5 1007-02	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż latarni oświetleniowych - Oprawa Adjust GU10 kwadratowa 35W	kpl		
		34	kpl	34.000	
				RAZEM	34.000
1.12	KNNR 5 0701-02	STWiOR: ST.02.03.00 Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m ³		
		805.12	m ³	805.120	
				RAZEM	805.120
1.13	KNNR 5 0706-01	STWiOR: ST.02.03.00 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m	m		
		Krotność = 2	m	2516.000	
		2516		RAZEM	2516.000
1.14	KNNR 5 0705-01	STWiOR: ST.02.03.00 Ułożenie rur osłonowych - Rura AROT DVK-110	m		
		724	m	724.000	
				RAZEM	724.000
1.15	KNNR 5 0707-0401	STWiOR: ST.02.02.00 Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, Kabel YAKXs 0,6/1kV 4x120 mm2 SE	m		
		447	m	447.000	
				RAZEM	447.000
1.16	KNNR 5 0707-0201	STWiOR: ST.02.02.00 Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, Kabel YAKXs 0,6/1kV 4x35 mm2 SE	m		
		1910	m	1910.000	
				RAZEM	1910.000
1.17	KNNR 5 0707-0101	STWiOR: ST.02.02.00 Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, Kabel YKY 0,6/1kV 3x6,0 mm2 RE	m		
		159	m	159.000	
				RAZEM	159.000
1.18	KNNR 5-10 0603-08	STWiOR: ST.02.03.00 Obróbka na sucho kabli do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 120 mm2	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
1.19	KNNR 5-10 0603-07	STWiOR: ST.02.03.00 Obróbka na sucho kabli do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel Al 4-żyłowy do 35 mm2	szt		
		118	szt	118.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.20	KNNR 5 0726-05	STWiOR: ST.02.03.00 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 3-żyłowy, do 6 mm ² 68	szt szt	RAZEM 68.000	118.000 68.000
1.21	KNNR 5 1006-01	STWiOR: ST.02.03.00 Tablica bezpiecznikowa węgkowa 10A 1-faz 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000
1.22	KNNR 5 0403-03	STWiOR: ST.02.03.00 Urządzenia rozdzielcze - Pozdzielnicza podziemna R-PZ 3	kpl kpl	RAZEM 3.000	3.000
1.23	KNNR 5 0408-01	STWiOR: ST.02.03.00 Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych, Szy- na nośna rozdzielnic TH-35 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000
1.24	KNNR 5 0407-02	STWiOR: ST.02.03.00 Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, Rozłącznik bez- piecznikowy R303 40A 2	szt szt	RAZEM 2.000	2.000
1.25	KNNR 5 0408-03	STWiOR: ST.02.03.00 Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych, szy- na łączeniowa 3-biegunowa 2	szt szt	RAZEM 2.000	2.000
1.26	KNNR 5 0907-02	STWiOR: ST.02.03.00 Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, Bed- narka ocynkowana St0S 25x4 mm 60	m m	RAZEM 60.000	60.000
1.27	KNNR 5 0611-01	STWiOR: ST.02.03.00 Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewo- dów wyrównawczych, w wykopie, bednarka do 120 mm ² 6	szt szt	RAZEM 6.000	6.000
1.28	KNNR 5 0702-02	STWiOR: ST.02.03.00 Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III 805.12	m ³ m ³	RAZEM 805.120	805.120
1.29	KNP 18 1301-01.01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól 3	szt szt	RAZEM 3.000	3.000
1.30	KNNR 5 1302-03	STWiOR: ST.02.03.00 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego na- pięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy 63	odci- nek odci- nek	RAZEM 63.000	63.000
1.31	KNNR 5 1302-02	STWiOR: ST.02.03.00 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego na- pięcia i sterowniczej, kabel n.n., 3-żyłowy 34	odci- nek odci- nek	RAZEM 34.000	34.000
1.32	KNNR 5 1301-02	STWiOR: ST.02.03.00 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy 6	pomiar pomiar	RAZEM 6.000	6.000
1.33	KNNR 5 1301-01	STWiOR: ST.02.03.00 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy 72	pomiar pomiar	RAZEM 72.000	72.000
1.34	KNNR 5 1304-05	STWiOR: ST.02.03.00 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochron- nej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar pierwszy 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000
1.35	KNNR 5 1304-06	STWiOR: ST.02.03.00 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochron- nej i skuteczności zerowania, skuteczność zerowania, pomiar każdy następny 91	szt szt	RAZEM 91.000	91.000
1.36	KNNR 5 1304-01	STWiOR: ST.02.03.00 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochron- nej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierw- szy 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000
1.37	KNNR 5 1304-02	STWiOR: ST.02.03.00 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochron- nej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny 3	szt szt	RAZEM 3.000	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.38	KNNR 5 1305-01	STWiOR: ST.02.03.00 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.39	KNNR 5 1305-02	STWiOR: ST.02.03.00 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba każda następna 17	szt szt	 17.000	
				RAZEM	17.000