

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3

NAZWA INWESTYCJI : Budowa bud. użyteczności publicz. KLUB AKTYWNOŚCI MIESZKAŃCÓW
ADRES INWESTYCJI : MARYSIN gmina Jastków, dz.nr ewid. 84, obręb: Marysin
INWESTOR : URZĄD GMINY JASTKÓW
ADRES INWESTORA : Panieńszczyzna, ul. Chmielowa 3, 21-002 Jastków
DATA OPRACOWANIA : 2020-10-20

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2020-10-20

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
INSTALACJE ELEKTRYCZNE					
1		Wewnętrzna linia zasilająca			
1.1	KNNR 5 1209-1003	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, 1	otwór otwór	1,000	
				RAZEM	1
1.2	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0"kg/m 70	m m	70,000	
				RAZEM	70
1.3	KNNR 5 1204-04	Montaż końcówek kablowych, zaciskanie, przekrój żył do 16"mm2 8	szt szt	8,000	
				RAZEM	8
1.4	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III 50*0,4*0,8	m³ m³	16,000	
				RAZEM	16
1.5	KNNR 5 0702-02	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III 50*0,4*0,6	m³ m³	12,000	
				RAZEM	12
1.6	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4"m Krotność = 2 50	m m	50,000	
				RAZEM	50
2		Instalacje elektryczne			
2.1	KNNR 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w cegle - do 4 otworów 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1
2.2	KNNR 5 0404-02	Tablice rozdzielcze i obudowy, tablica do 20"kg - TR 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1
2.3	KNNR 5 1209-1003	Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, 46	otwór otwór	46,000	
				RAZEM	46
2.4	KNNR 5 0206-03	Przewody kabelkowe N2XH-J 3x1,5 400	m m	400,000	
				RAZEM	400
2.5	KNNR 5 0206-03	Przewody kabelkowe N2XH-J 4x1,5 275	m m	275,000	
				RAZEM	275
2.6	KNNR 5 0206-03	Przewody kabelkowe N2XH-J 3x2,5 355	m m	355,000	
				RAZEM	355
2.7	KNNR 5 0206-03	Przewody kabelkowe N2XH-J 5x6 30	m m	30,000	
				RAZEM	30
2.8	KNNR 5 0206-03	Przewody kabelkowe HDGS 2 x 1,5 30	m m	30,000	
				RAZEM	30
3		Oświetlenie			
3.1	KNNR 5 0501-0202	OP1 Oprawa oświetleniowa nastropowa AMARO 320 43W IP44 6	kpl. kpl.	6,000	
				RAZEM	6
3.2	KNNR 5 0501-0202	OP1 AW1 Oprawa oświetleniowa nastropowa AMARO 320 45W ATI 1h WD IP44 5	kpl. kpl.	5,000	
				RAZEM	5
3.3	KNNR 5 0501-0202	OP1 AW2 Oprawa oświetleniowa nastropowa AMARO 320 45W ATI 1h CR IP44 3	kpl. kpl.	3,000	
				RAZEM	3
3.4	KNNR 5 0501-0202	OP2 Oprawa oświetleniowa nastropowa AMARO 320 23W kinkiet IP44 6	kpl. kpl.	6,000	
				RAZEM	6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3.5	KNNR 5 0501-0202	OP3 Oprawa oświetleniowa nastropowa MODERNA 2 1297x147 21W 4	kpl. kpl.	 4,000	
				RAZEM	4
3.6	KNNR 5 0501-0202	OP4 Oprawa oświetleniowa nastropowa MODERNA 2 1297x297 42W 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2
3.7	KNNR 5 0501-0202	OP5 Oprawa oświetleniowa nastropowa MODERNA 2 597x597 31W 5	kpl. kpl.	 5,000	
				RAZEM	5
3.8	KNNR 5 0501-0202	OP5 AW1 Oprawa oświetleniowa nastropowa MODERNA 2 597x597 35W ATI 1h VWD 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1
3.9	KNNR 5 0501-0202	OP6 Oprawa oświetleniowa nastropowa REGLUX 540 26W IP44 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1
3.10	KNNR 5 0501-0202	OP7 Oprawa oświetleniowa nastropowa COSMO APEX 27W IP66 6	kpl. kpl.	 6,000	
				RAZEM	6
3.11	KNNR 5 0501-0202	OP7 AW1 Oprawa oświetleniowa nastropowa COSMO APEX 27W ATI 1h IP66 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3
3.12	KNNR 5 0501-0202	OP8 Oprawa oświetleniowa nastropowa COSMO APEX 41W IP66 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1
3.13	KNNR 5 0501-0202	OP9 Oprawa oświetleniowa nastropowa COSMO APEX 49W IP66 6	kpl. kpl.	 6,000	
				RAZEM	6
3.14	KNNR 5 0501-0202	OP9 AW1 Oprawa oświetleniowa nastropowa COSMO APEX 49W ATI 1h IP66 5	kpl. kpl.	 5,000	
				RAZEM	5
3.15	KNNR 5 0501-0202	OP10 Oprawa oświetleniowa nastropowa KLAS 1100 30W 5	kpl. kpl.	 5,000	
				RAZEM	5
3.16	KNNR 5 0501-0202	EW1 Oprawa oświetlenia kierunkowego natynkowa MONITOR1 IP40 OP1 1,2W 5	kpl. kpl.	 5,000	
				RAZEM	5
3.17	KNNR 5 0501-0202	EW2 Oprawa oświetlenia kierunkowego natynkowa MONITOR1 IP65 OP2 1,2W IP65 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3
3.18	KNNR 5 0501-0202	EW3 Oprawa oświetlenia kierunkowego natynkowa VERSO VSN 1,2W IP40 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3
3.19	KNNR 5 0501-0202	AWZ Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego natynkowa MONITOR1 OP20 1,2W d nisk. 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3
3.20	KNNR 5 0501-0202	Z2 Oprawa oświetleniowa GARDEN MINI WALL LED 830 2200lm MAT 23W IP65. 3	kpl. kpl.	 3,000	
				RAZEM	3
4		Osprzęt instalacyjny			
4.1	KNNR 5 0301-08	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, konsolki osadzone w ślepych otworach w cegle 99	szt szt	 99,000	
				RAZEM	99
4.2	KNNR 5 1209-0505	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 20	otw. otw.	 20,000	
				RAZEM	20,000
4.3	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego, puszka 75x75, 3x2,5"mm2 62	szt szt	 62,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	62
4.4	KNNR 5 0303-02	Puszki z tworzywa sztucznego, puszka 75x75, 4x2,5~mm ²	szt		
		37	szt	37,000	
				RAZEM	37
4.5	KNNR 5 0306-0201	Łącznik pt 10A, 250V 1-biegunowy nf 501	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8
4.6	KNNR 5 0306-03	Łącznik pt w puszcze instalacyjnej - świecznikowy	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5
4.7	KNNR 5 0306-0401	Łącznik pt 10A, 250V schodowy nf 503	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4
4.8	KNNR 5 0306-0402	Łącznik pt 250V/6A, krzyżowy WPT-8D	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2
4.9	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5~mm ² przelotowe podwójne	szt		
		33	szt	33,000	
				RAZEM	33
4.10	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe, nt, 2-biegunowe 16A 2,5~mm ² bryzgoszczelne podwójne	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4
4.11	KNNR 5 0406-01	Czujka ruchu	szt		
		9	szt	9,000	
				RAZEM	9
4.12	KNNR 5 0406-01	montaż szyny ekwipotencjalnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
4.13	KNNR 5 0406-01	Główny wyłącznik prądu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1
5	Instalacja uziemiająca i odgromowa				
5.1	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach, przewód mocowany na wspornikach ściennych, na podłożu innym niż drewno	m		
		153	m	153,000	
				RAZEM	153
5.2	KNNR 5 0615-05	Iglice typu IO, na dachu z gotowymi kotwami, IO-1.5m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1
5.3	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6
5.4	KNNR 5-08 0101-02	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża przy użyciu sprzętu mechanicznego, przykręcenie uchwytów do kołków plastikowych w podłożu gipsowym, gazobetonowym	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60
5.5	KNNR 5-08 0110-02	Rury winidurkowe układane n/t na gotowych uchwytach, rura Fi~28~mm	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60
5.6	KNNR 5-08 0204-04	Analogia - wciąganie drutu oc. do rury RL 22	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60
5.7	KNP 1813 1348-01	Badanie instalacji odgromowej o długości uziemienia otokowego do 100m	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1
6	Pomiary				
6.1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar		
		31	pomiar	31,000	
				RAZEM	31

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.2	KNNR 5 1301-02	Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	pomiar		
		4	pomiar	4,000	
				RAZEM	4
6.3	KNNRW 9 1201-01	Pomiar natężenia oświetlenia wnętrz, bezpośredni na stanowisku roboczym	punkt		
		10	punkt	10,000	
				RAZEM	10
6.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zero-	szt		
		wania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1,000	
		1		RAZEM	1
6.5	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zero-	szt		
		wania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	szt	9,000	
		9		RAZEM	9
6.6	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicow-	próba		
		prądowego, próba pierwsza	próba	4,000	
		4		RAZEM	4
6.7	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicow-	próba		
		prądowego, próba każda następna	próba	31,000	
		31		RAZEM	31