

PRZEDMIAR ROBÓT

Adres zadania :

Dz. nr geod. 360/4, 360/5, 360/6, 360/7, 360/8, 360/9, 360/10, 360/11, 360/12, 360/13, 360/14, 1327 w Bielsku Podlaskim

Inwestor :

"HANBUD" Henryk Pruszyński
ul. Brańska 153, 17-100 Bielski Podlaski

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

CPV symbol	CPV opis

Przedmiar robót

Opis robót	ilość robót
Dział nr 1. Układanie przewodów	
1. KNR 5-10 0118-0500 Układanie kabli w budynk.,budowlach,na estakad.-wielożył.z mocowaniem. O masie do 5.5 kg/m Jednostka: 100 m	0,1500
	15
zgodnie z SST-2	15,0000
2. KNR 5-08 0705-0100 Montaż drabinek typu "D" i korytek typu "U575". Drabinki typu "D" przykręcane do gotowych otworów. szerokość 200 mm Jednostka: 100 m	0,2500
	25
	25,0000
3. KNR 5-08 0705-0100 Montaż drabinek typu "D" i korytek typu "U575". Drabinki typu "D" przykręcane do gotowych otworów. szerokość 200 mm Jednostka: 100 m	0,9500
	95
	95,0000
4. KNR 5-10 0118-0500 Układanie kabli w budynk.,budowlach,na estakad.-wielożył.z mocowaniem. O masie do 5.5 kg/m Jednostka: 100 m	0,1800
	18
	18,0000
5. KNR 5-10 0118-0400 Układanie kabli w budynk.,budowlach,na estakad.-wielożył.z mocowaniem. O masie do 3.0 kg/m Jednostka: 100 m	0,3600
	36
	36,0000
6. KNR 5-10 0118-0500 Układanie kabli w budynk.,budowlach,na estakad.-wielożył.z mocowaniem. O masie do 5.5 kg/m Jednostka: 100 m	0,6600
	66
	66,0000
7. KNR 5-08 0210-0200 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd. Łączny przekrój żył do 12 Cu, 20 Al mm ² . Podłoże różne od betonu Jednostka: 100 m	4,7500
	475
	475,0000
8. KNR 5-08 0210-0200 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd. Łączny przekrój żył do 12 Cu, 20 Al mm ² . Podłoże różne od betonu Jednostka: 100 m	1,3400
	134
	134,0000
9. KNR 5-08 0210-0100 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd. Łączny przekrój żył do 6 Cu, 12 Al mm ² . Podłoże różne od betonu Jednostka: 100 m	1,7600
	176
	176,0000
10. KNR 5-08 0210-0100	

Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd. Łączny przekrój żył do 6 Cu, 12 Al mm ² . Podłoże różne od betonu Jednostka: 100 m		3,3400
	334	334,0000
11. KNR 5-08 0210-0200 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t.w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd. Łączny przekrój żył do 12 Cu, 20 Al mm ² . Podłoże różne od betonu Jednostka: 100 m		2,2200
	222	222,0000
Dział nr 2. Montaż aparatów i rozdzielnic wewnętrznych		
12. KNR 5-08 0404-0800 Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją. Montaż konstrukcji przez przykręcenie do gotowego podłoża. Skrzynka lub rozdzielnica o masie do 20 kg Jednostka: 1 szt		1,0000
	1	1,0000
13. KNR 5-08 0403-0200 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia. Aparat o masie do 2,5 kg. 4 otwory mocujące Jednostka: 1 szt		1,0000
parter	1	1,0000
14. KNR 5-08 0813-0100 Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce. Przewody kabelkowe w powłocopolwinitowej. przekrój żył do 2,5 mm ² Jednostka: 100 szt		2,1800
	218	218,0000
15. KNR 5-08 0813-0300 Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce. Przewody kabelkowe w powłocopolwinitowej. przekrój żył do 6 mm ² Jednostka: 100 szt		0,2400
	24	24,0000
16. KNR 5-08 0813-0400 Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce. Przewody kabelkowe w powłocopolwinitowej. przekrój żył do 16 mm ² Jednostka: 100 szt		0,0500
	5	5,0000
Dział nr 3. Montaż opraw oświetleniowych		
17. KNR 5-08 0503-0300 Przygotowanie podłoża do mocowania opraw zawieszanych w halach prefabryk.za pomocą elem.syst."U". Podłoże - konstrukcja stalowa, płatwia zetowa. Mocowanie na śrubach M10x60 - 1 szt Jednostka: 1 kpl		60,0000
	60	60,0000
18. KNR 5-08 0511-1900 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 4x40 W Jednostka: 1 szt		14,0000
	14	14,0000
19. KNR 5-08 0511-2000 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 1x65 W - końcowe Jednostka: 1 szt		11,0000
	11	11,0000
20. KNR 5-08 0511-2000		

Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 1x65 W - końcowe Jednostka: 1 szt		11,0000
	11	11,0000
21. KNR 5-08 0511-2000 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 1x65 W - końcowe Jednostka: 1 szt		11,0000
	11	11,0000
22. KNR 5-08 0511-1300 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 2x40 W - końcowe Jednostka: 1 szt		2,0000
	2	2,0000
23. KNR 5-08 0511-1300 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 2x40 W - końcowe Jednostka: 1 szt		2,0000
	2	2,0000
24. KNR 5-08 0511-1300 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 2x40 W - końcowe Jednostka: 1 szt		2,0000
	2	2,0000
25. KNR 5-08 0511-1300 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 2x40 W - końcowe Jednostka: 1 szt		2,0000
	2	2,0000
26. KNR 5-08 0511-1300 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 2x40 W - końcowe Jednostka: 1 szt		2,0000
	2	2,0000
27. KNR 5-08 0511-0100 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 1x20 W - końcowe Jednostka: 1 szt		8,0000
	8	8,0000
28. KNR 5-08 0511-0100 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 1x20 W - końcowe Jednostka: 1 szt		8,0000
	8	8,0000
29. KNR 5-08 0511-0100 Montaż na got.podł.opraw świetłkowych z blachy stal.z kloszem z tw.sztucz.lub rastrem z podłącz.. Oprawy przykręcane 1x20 W - końcowe Jednostka: 1 szt		8,0000
	8	8,0000
Dział nr 4. Montaż osprzętu instalacyjnego		
30. KNR 5-08 0302-0200 Montaż na got.podłożu puszek podtynek.bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo-wtynek.. Puszki bakelitowe o średnicy do 80 mm - mocowane na gips, cement. 3 wloty -		

przekrój przewodu 2,5 mm ² Jednostka: 100 szt		1,4000
	140	140,0000
31. KNR 5-08 0306-0100 Montaż na got. podłożu odgałęźników z tworzyw sztucz. z podłączeniem przewodów wtynk. ikabelkowych. Odgałęźniki natynkowo - wtynkowe do 2,5 mm ² - przykręcane. wyloty - 3, przewód wtynkowy o przek. 2,5 mm ² Jednostka: 100 szt		0,2000
	20	20,0000
32. KNR 5-08 0308-0400 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków bryzgoszczonych z podłączeniem. Łączniki, przyciski z tworzywa sztucznego - przykręcane. łącznik - jednobiegunowy Jednostka: 100 szt		0,0200
	2	2,0000
33. KNR 5-08 0307-0300 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem. Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej. łącznik świecznikowy Jednostka: 100 szt		0,0800
	8	8,0000
34. KNR 5-08 0307-0200 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem. Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej. łącznik jednobiegunowy Jednostka: 100 szt		0,1400
	14	14,0000
35. KNR 5-08 0307-0400 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem. Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej. łącznik krzyżowy dwubiegunowy Jednostka: 100 szt		0,1100
	11	11,0000
36. KNR 5-08 0307-0300 Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem. Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej. łącznik świecznikowy Jednostka: 100 szt		0,0100
	1	1,0000
37. KNR 5-08 0309-0300 Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda podtynkowe - w puszkach 2-biegunowe z uziemieniem Jednostka: 100 szt		0,5000
	50	50,0000
38. KNR 5-08 0309-0300 Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda podtynkowe - w puszkach 2-biegunowe z uziemieniem Jednostka: 100 szt		0,1400
	14	14,0000
39. KNR 5-08 0309-0300 Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda podtynkowe - w puszkach 2-biegunowe z uziemieniem Jednostka: 100 szt		0,1400
	14	14,0000
40. KNR 5-08 0309-1000 Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda wodoszczelne - przykręcane 3-biegunowe z uziemieniem. obciążalność 32A - przekrój przewodu do 10 mm ² Jednostka: 100 szt		0,1400

	14	14,0000
41. KNR 5-08 0309-0300		
Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda podtynkowe - w puszkach 2-biegunowe z uziemieniem		
Jednostka: 100 szt		
	50	50,0000
42. KNR 5-08 0309-0100		
Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda szczękowe - w puszkach szczękowych		
Jednostka: 100 szt		
	6	6,0000
43. KNR 5-08 0309-0100		
Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem. Gniazda szczękowe - w puszkach szczękowych		
Jednostka: 100 szt		
	7	7,0000
Dział nr 5. pomiary i konfiguracja		
44. KNR 4-03 1202-0100		
Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektryczn.niskiego napięcia. Obwód do 1 fazy		
Jednostka: 1 pomiar		
	36	36,0000
45. KNR 4-03 1202-0200		
Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektryczn.niskiego napięcia. Obwód do 3 faz		
Jednostka: 1 pomiar		
	5	5,0000
46. KNR 4-03 1205-0100		
Badania i pomiary instal.uziemiając.,piorunochron.i skuteczn.zerowania. Uziemienie ochronne lub robocze. pomiar pierwszy		
Jednostka: 1 pomiar		
	6	6,0000
47. KNR 4-03 1205-0300		
Badania i pomiary instal.uziemiając.,piorunochron.i skuteczn.zerowania. Odgromowa. pomiar pierwszy		
Jednostka: 1 pomiar		
	4	4,0000
48. KNR 13-21 0402-0300		
Badanie ochrony przeciwporażeniowej. Włłącznik przeciwporażeniowy różnicowo-prądowy		
Jednostka: 1 szt		
	8	8,0000
Dział nr 6. Montaż instalacji odgromowej		
49. KNR 5-08 0604-0100		
Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm. Dach płaski pokryty blachą		
Jednostka: 100 m		
	95,25*3	285,7500
50. KNR 5-08 0618-0200		
Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych. Złącze odgałęźne trzywylotowe		
Jednostka: 100 szt		
	24	24,0000
51. KNR 5-08 0618-0100		
Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych. Złącze uniwerslane krzyżowe		

Jednostka: 100 szt		0,1200
	12	12,0000
Dział nr 7. Pomiary uzimów inst. odgromowej		
52. KNR 4-03 1205-0300		
Badania i pomiary instal.uziemiając.,piorunochron.i skuteczn.zerowania. Odgromowa. pomiar pierwszy		
Jednostka: 1 pomiar		1,0000
	1	1,0000
53. KNR 4-03 1205-0400		
Badania i pomiary instal.uziemiając.,piorunochron.i skuteczn.zerowania. Odgromowa. pomiar następny		
Jednostka: 1 pomiar		3,0000
	3	3,0000

Spis działań

Dział	Symbol CPV
1. Układanie przewodów	
2. Montaż aparatów i rozdzielnic wewnętrznych	
3. Montaż opraw oświetleniowych	
4. Montaż osprzętu instalacyjnego	
5. pomiary i konfiguracja	
6. Montaż instalacji odgromowej	
7. Pomiary uziomów inst. odgromowej	