

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
Rozbudowa i Przebudowa Budynku Radioterapii Dla Potrzeb Pracowni Brachyterapii i Bunkra Akceleratora Szpitala im.St Leszczyńskiego w Katowicach - Przebudowa Linii Kablowej nn				
1	45231400-9	Linie kablowe nn	1	15
1.1	45111000-8	Roboty ziemne	1	4
1.2	45231400-9	Roboty montażowe	5	13
1.3	45231400-9	Pomiary elektryczne	14	15

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbudowa i Przebudowa Budynku Radioterapii Dla Potrzeb Pracowni Brachyterapii i Bunkra Akceleratora Szpitala im.St Leszczyńskiego w Katowicach - Przebudowa Linii Kablowej nn						
1		45231400-9	Linie kablowe nn			
1.1		45111000-8	Roboty ziemne			
1 d.1.1	ST 07.03	KNR 2-01 0706-01	Podkopy ręczne nieumocnione wraz z zasypaniem o długości do 3 m w gruncie kat. III - przekopy kontrolne 1.0*0.8*0.8*12	m ³ m ³	7.68	
					RAZEM	7.68
2 d.1.1	ST 07.03	KNR 2-01 0701-0502	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III 64.0+34.0+60.0	m m	158.00	
					RAZEM	158.00
3 d.1.1	ST 07.03	KNR 2-01 0704-0501	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.4 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III poz.2	m m	158.00	
					RAZEM	158.00
4 d.1.1	ST 07.03	KNR 2-01 0212-05 0214-04	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.5 km poz.2*0.6*0.2	m ³ m ³	18.96	
					RAZEM	18.96
1.2		45231400-9	Roboty montażowe			
5 d.1.2	ST 07.03	KNR 5-10 0301-02	Nасыpanie warstwy piasku z obsypką kabla grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m Krotność = 2 poz.2	m m	158.00	
					RAZEM	158.00
6 d.1.2	ST 07.03	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych DVK 160 mm w wykopie 82.0	m m	82.00	
					RAZEM	82.00
7 d.1.2	ST 07.03	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych DVK 110 mm w wykopie 15.0	m m	15.00	
					RAZEM	15.00
8 d.1.2	ST 07.03	KNR 5-10 0103-06	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 9.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - kabel YAKY 4x240 mm ² 64.0	m m	64.00	
					RAZEM	64.00
9 d.1.2	ST 07.03	KNR 5-10 0114-04	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 5.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKY 5x50 mm ² 60.0	m m	60.00	
					RAZEM	60.00
10 d.1.2	ST 07.03	KNR 5-10 0114-03	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YKY 5x25 mm ² 34.0	m m	34.00	
					RAZEM	34.00
11 d.1.2	ST 07.03	KNR 5-10 0508-08	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 240 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - Mufa kablowa POLJ-01/4x150-240 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
12 d.1.2	ST 07.03	KNR 5-10 0508-06	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 70 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - Mufa kablowa POLJ-01/4x25-70 1	szt. szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
13 d.1.2	ST 07.03	KNR AT- 13 0104-15	Uszczelnienie gazo-wodnoszczelne 3	szt. szt.	3.00	
					RAZEM	3.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3		45231400-9	Pomiary elektryczne			
14 d.1.3	ST 07.03	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1.00	
					RAZEM	1.00
15 d.1.3	ST 07.03	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 2	odc. odc.	 2.00	
					RAZEM	2.00