

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
1			Wymiana dźwigu towarowego		
1.1	<b>Analiza własna</b>		Oględziny oraz pomiary szybu i maszynowni	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
1.2	<b>Analiza własna:</b>		dokumentacja dźwigu	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
1.3	<b>Analiza własna</b>		Demontaż istniejącego urządzenia oraz jego utylizacja	1,0000	kpl
			demontaż istniejącej windy		
			Obmiar: 1,0000		
1.4	<b>Analiza własna:</b>		Montaż tablic elektrycznych o masie do 10 kg	1,0000	szt.
			kompletna tablica z wyposażeniem zasilająco-sterującym		
			Obmiar: 1,0000		
1.5	<b>KNR 0401 1204-0100</b>		[ WYD. I 1988R. ] - Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	15,0000	m2
			Obmiar: 15,0000		
1.6	<b>Analiza własna:</b>		Prace związane z obróbką budowlaną wokół drzwi szybowych	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
1.7	<b>KNR 0733 0101-0100</b>		Dźwigi towarowe małe o nośności do 100kg, wysokości podnoszenia 2 przystanki i o wysokości kondygnacji 3,20m	1,0000	kpl
			Wyszczególnienie robót: 1.Montaż prowadnic kabinowych i przeciwwagowych 2.Montaż zespołu napędowego 3.Montaż przeciwwagi 4.Montaż kabiny 5.Montaż liny nośnej 6.Montaż drzwi przystankowych 7.Montaż tablicy sterowniczej 8.Montaż wyposażenia elektrycznego 9.Montaż osprzętu elektrycznego 10.Montaż instalacji ochronnej dźwigu.		
			Obmiar: 1,0000		
1.8	<b>Analiza własna:</b>		Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych mocowanych na wspornikach,na podłożu pozostałym	1,0000	kpl
			podłączenie uziemienia dźwigu		
			Obmiar: 1,0000		
1.9	<b>Analiza własna:</b>		bezpłatne czynności serwisowe/konserwacyjne przez okres gwarancji : 24 miesiące	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
2			Pomiary elektryczne		
2.1	<b>Analiza własna</b>		Uruchomienie, testy, próby	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
2.2	<b>KNP 0099 0505-0100</b>		Regulacja dźwigu towarowego małego do 200 kg po montażu lub remoncie do 2 przystanków	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		
2.3	<b>KNP 0099 0508-0100</b>		Pomiary stanu izolacji elektrycznej obwodu, siłowego, sterowego, sygnalizacji i pomocniczego, o rodzaju sterowania zewnętrznym, wewnętrznym, przestawnym, dźwig towarowy	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
2.4	<b>KNP 0099 0508-0103</b>		Pomiary skuteczności ochronnej instalacji przeciwporażeniowej o rodzaju sterowania zewnętrznym, wewnętrznym, przestawnym, dźwig towarowy	1,0000	kpl
			Obmiar: 1,0000		
2.5	<b>KNP 0099 0506-0101</b>		Badanie dźwigu towarowego, tow. - osob. osobowego, szpitalnego przez KTJ Analogia: odbiór UDT	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		
2.6	<b>KNNR 0005 1304-0100</b>		Badania i pomiary instalacji uziemiającej, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1,0000	szt.
			Obmiar: 1,0000		