

**KATEGORIA OBIEKTU: IX**

[illegible]

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>Instalacje elektryczne na potrzeby budowy windy dla osób niepełnosprawnych</b>			
1	Instalacja elektryczna windy (kod CPV - 45310000-3)	1	36

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Instalacje elektryczne na potrzeby budowy windy dla osób niepełnosprawnych</b>						
1		45310000-3	<b>Instalacja elektryczna windy (kod CPV - 45310000-3)</b>			
1 d.1	STE-1	KNNR-W 9 0207-02	Wymiana osprzętu modułowego w rozdzielnicach modułowych - montaż 3-polowego zabezpieczenia w rozdzielnicy głównej - adaptacja pozycji 1	szt.		
				szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2 d.1	STE-1	KNNR-W 9 0207-01	Wymiana osprzętu modułowego w rozdzielnicach modułowych - montaż 1-polowego zabezpieczenia w rozdzielnicy głównej - adaptacja pozycji 1	szt.		
				szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3 d.1	STE-1	KNNR 5 1209-1101	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
			5	otw.	5,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
4 d.1	STE-1	KNNR 5 1207-09	Wykucie bruzd dla rur w cegle	m		
			60	m	60,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
5 d.1	STE-1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
			30	m	30,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
6 d.1	ST-IN	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
			0,3	m <sup>3</sup>	0,30	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,30</b>
7 d.1	STE-1	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			90	m	90,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>90,00</b>
8 d.1	STE-1	KNNR 5 0101-08	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton - rura RB32	m		
			10	m	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
9 d.1	STE-1	KNNR 5 0103-04	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na betonie - rury RB32	m		
			30	m	30,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
10 d.1	STE-1	KNNR-W 5-08 0109-04	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach(średnicy do 36 mm podłoże betonowe) - rura karbowana giętka z pilotem 32mm	m		
			50	m	50,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,00</b>
11 d.1	STE-1	KNNR 5 0203-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - N2XH-J 5x4mm <sup>2</sup>	m		
			30	m	30,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
12 d.1	STE-1	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur N2XH-J 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
			40	m	40,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>40,00</b>
13 d.1	STE-1	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur N2XH-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
			10	m	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
14 d.1	STE-1	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku betonowym - N2XH-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
			30	m	30,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
15 d.1	STE-1	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur - skrętka UTP kat. 5E	m		
			50	m	50,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,00</b>
16 d.1	STE-1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa A - oprawa oświetleniowa (typ wg. opisu część rysunkowa)	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
17 d.1	STE-1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa B - oprawa oświetleniowa (typ wg. opisu część rysunkowa)	kpl.		
			3	kpl.	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
18 d.1	STE-1	KNNR 5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa C - oprawa oświetleniowa (typ wg. opisu część rysunkowa)	kpl.		

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			1	kpl.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
19 d.1	STE-1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
20 d.1	STE-1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
21 d.1	STE-1	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
			3	szt.	3,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
22 d.1	STE-1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - łącznik jednobiegunowy p/t, IP20	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
23 d.1	STE-1	KNNR 5 0306-05	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża - łącznik zwirny "światło", n/t, IP44	szt.		
			2	szt.	2,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
24 d.1	STE-1	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - czujnik ruchu i zmierzchu natynkowy, IP54	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
25 d.1	STE-1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - gniazdo podwójne 230V, n/t, IP44	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
26 d.1	STE-1	KNNR 5 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III - bednarka FeZn 30x4	m		
			15	m	15,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>15,00</b>
27 d.1	STE-1	KNNR 5 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach - bednarka FeZn30x4 (wyprowadzenia płaskownika uziemiającego do podszybia windy) - adaptacja pozycji	m		
			5	m	5,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
28 d.1	STE-1	KNNR 5 0601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych - drut FeZn fi 8mm	m		
			10	m	10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
29 d.1	STE-1	KNNR 5 0611-11 adaptacja pozycji	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu - adaptacja pozycji	szt.		
			4	szt.	4,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
30 d.1	STE-1	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar po- miar	1,00	
			1			
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
31 d.1	STE-1	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar po- miar	1,00	
			1			
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
32 d.1	STE-1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	próba		
			1	próba	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
33 d.1	STE-1	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
			1	prób.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
34 d.1	STE-1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
			1	szt.	1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.1	STE-1	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy - pomiar oświetlenia podstawowego 1	punkt  punkt	  1,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
36 d.1	STE-1	KNNR-W 9 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu - pomiar oświetlenia podstawowego 10	punkt  punkt	  10,00	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>