

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY WRAZ Z PRZYŁĄCZMI NA  
TERENIE ZOL PRZY UL. MEHOFFERA 72/74 W WARSZAWIE  
ADRES INWESTYCJI: UL. MEHOFFERA 72/74 W WARSZAWIE  
NAZWA INWESTORA: Stołeczne Centrum Opiekuńczo - Lecznicze Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA: ul. Mehoffera 72/74; 03-131 Warszawa  
  
WYKONAWCA: AE Projekt Marcin Foterek  
ADRES WYKONAWCY: Wojnowice 36E  
64-113 Osieczna  
  
BRANŻE: Elektryczna i AKPIA  
  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
Elektryczna i AKPIA Marcin Foterek  
  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:  
Elektryczna i AKPIA Marcin Stachowski  
  
DATA OPRACOWANIA: 17.12.2019

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszcz one	Robocizn a	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
1	Roboty zewnętrzne	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00%
2	Roboty wewnątrz budynku	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00%
3	Prace pomiarowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00%
	Kosztorys netto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	<b>0,00</b>	0,00%
	VAT 23%							<b>0,00</b>	0,00%
	Kosztorys brutto							<b>0,00</b>	0,00%

**Słownie:**        **zero i 00/100 zł**

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty zewnętrzne</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0701-0202	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	<b>55,000</b>
2 d.1	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych -studnia - Bit servo UV 2XSLCHK-J 4G2,5 + YKYżo 3x1,5 + Bit 500 (St) Black FR 2x2x1	m		
		55	m	55,000	
				RAZEM	<b>55,000</b>
3 d.1	E-0510 0510 -52-02	Zasypywanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat. III - piaskiem	m3		
		4,4	m3	4,400	
				RAZEM	<b>4,400</b>
4 d.1	E-0510 0510 -52-02	Zasypywanie rowów dla kabli ręcznie w gruncie kat. III - grunt rodzimy	m3		
		13,2	m3	13,200	
				RAZEM	<b>13,200</b>
5 d.1	KNNR 5 0726-11	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
6 d.1	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
7 d.1	KNR 7-08 0103-03	Układ do pomiaru przepływu, różnicy ciśnień lub poziomu z zastosowaniem miernika wtórnego - sonda hydrostatyczna	ukł.		
		1	ukł.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty wewnątrz budynku</b>			
8 d.2	KNNR 5 0715-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem- zgodnie z albumem kabli z wyłączeniem okablowania zewnętrznego	m		
		190	m	190,000	
				RAZEM	<b>190,000</b>
9 d.2	KNNR 5 0715-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem -studnia - Bit servo UV 2XSLCHK-J 4G2,5 + YKYżo 3x1,5 + Bit 500 (St) Black FR 2x2x1	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	<b>30,000</b>
10 d.2	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg- rozdzielnica zasilająco-sterująca	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
11 d.2	KNNR 5 1101-02	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg - 2 mocowania	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	<b>40,000</b>
12 d.2	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - gniazda 2P+PE	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
13 d.2	KNNR 5 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	<b>30,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNNR 5 0715-04	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem YKYżo 5x10	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
15 d.2	KNNR 5 0727-02	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielżyłowych (do 4 żył)	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
<b>3</b>		<b>Prace pomiarowe</b>			
16 d.3	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		11	pomi ar.	11,000	
				RAZEM	11,000
17 d.3	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		3	pomi ar.	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.3	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		14	odc.	14,000	
				RAZEM	14,000
19 d.3	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000