

## PRZEDMIAR - inst. elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa (montaż) automatycznej toalety monolitycznej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.  
ADRES INWESTYCJI : Łódź, ul. Rzgowska 247, nr dz. 246/27, 246/26 obręb G-27  
INWESTOR : Gmina Łódź - Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Łodzi  
ADRES INWESTORA : ul. ks. Skorupki 21, 90-532 Łódź  
DATA OPRACOWANIA : 2017-07-28

Stawka roboczogodziny :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz] .....	% M
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2017-07-28

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 94.66*0.7*0.3	m <sup>3</sup>	19.879	19.879
				<b>RAZEM</b>	<b>19.879</b>
2	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III poz.1	m <sup>3</sup>	19.879	19.879
				<b>RAZEM</b>	<b>19.879</b>
3	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie- OBW.1 85	m	85.000	85.000
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
4	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie- OBW.2 4	m	4.000	4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
5	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie- OBW.3 9	m	9.000	9.000
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
6	KNNR 5 0404-02 kalk. własna	Tablice rozdzielcze + wyposażenie 1	szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>