

Przebudowa i zabezpieczenie infrastruktury telekomunikacyjnej ZUT ACI, NETII, ORANGE, HAWE, PCSS
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Przebudowa i zabezpieczenie infrastruktury telekomunikacyjnej ZUT ACI, NETII, ORANGE, HAWE, PCSS						
1	ZN-97/TP S.A.-040 0313-06	Budowa studni kablowych rozdzielczych SKR z blozków betonowych ,budowa studni SKR-2 w gruncie kategorii III.	szt.	1,000	3 893,07	3 893,07
2	ZN-97/TP S.A.-040 0401-02	Mechaniczna rozbiórka studni kablowych przy przebudowie rozbiórka studni SKR-2.studnia z mieszanki betonowej lub kostki betonowej	szt.	1,000	1 103,42	1 103,42
3	ZN-97/TP S.A.-039 0401-05	ANALOGIA Demontaż zasobników złączowych z tworzywa sztucznego dla 1 szt. złączy	zasob.	1,000	2 433,63	2 433,63
4	ZN-97/TP S.A.-040 0322-03	Montaż ele. mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z prętami, rama ciężka lub lekka	szt.	1,000	615,08	615,08
5	ZN-97/TP S.A.-039 0613-01	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych w studni	szt.	1,000	338,22	338,22
6	ZN-97/TP S.A.-039 0613-01	ANALOGIA Montaż mufy kablowej w proj. studni	szt.	1,000	338,22	338,22
7	KNR 5-01 0820-01	Montaż zamka systemowego do elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w studniach	szt.	1,000	36,57	36,57
8	ZN-97/TP S.A.-039 0207-02	Uszczelnienie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami z pianką poliuretanową - 1 rura lub kabel w otworze	otw.	1,000	289,90	289,90
9	ZN-97/TP S.A.-039 0207-03	Uszczelnienie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami z pianką poliuretanową - 2 rury lub kable w otworze	otw.	2,000	290,76	581,52
10	KNR 5-01 0614-08	Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 30 mm w rowie kablowym gr.kat.III - każdy nast.	m	2,500	24,90	62,25
11	KNR 5-01 0614-11	ANALOGIA Przekładanie kabla doziemnego o śr. pow. 50 mm w rowie kablowym gr.kat.III - pierwszy - przekładanie rurociągu HDPE40	m	8,500	111,46	947,41
12	KNR 5-01 0614-12	ANALOGIA Przekładanie kabla doziemnego o śr. do 50 mm w rowie kablowym gr.kat.III - każdy nast. - przekładanie rurociągu HDPE40	m	12,000	37,86	454,32
13	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną 110mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	64,000	154,62	9 895,68
14	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną 120mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	15,000	154,62	2 319,30
15	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną 160mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	90,000	154,62	13 915,80
16	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów 2xrura dwudzielna 160mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	9,000	154,62	1 391,58
17	KNR 5-02 0201-03	Wykonanie przepustów rurą dwudzielną 200mm pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym w gruncie kat. III	m	74,000	154,62	11 441,88
18	KNR 5-01 0118-01	ANALOGIA Likwidacja rurociągu 2xHDPE40/3,7 w gr.kat.IV, 1 warstw.w ciągu kan., 1 otw.w bloku, 1 otw.w ciągu kan.	m	1,000	104,75	104,75
19	KNR AT-15 0108-08	Montaż gniazd abonenckich - montaż puszeki	szt.	1,000	19,53	19,53
20		Nadzory	szt.	1,000	4 296,00	4 296,00

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

Przebudowa i zabezpieczenie infrastruktury telekomunikacyjnej ZUT ACI, NETII, ORANGE, HAWA, PCSS

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	35 503,67	11 697,39	13 426,11	10 380,17
Koszty zakupu [Kz] 7,4%	993,52		993,52	
RAZEM	36 497,19	11 697,39	14 419,63	10 380,17
Koszty pośrednie [Kp] 62%R+62%S	13 688,79	7 252,71		6 436,08
RAZEM	50 185,98	18 950,10	14 419,63	16 816,25
Zysk [Z] 12%(R+Kp(R))+12%(S+Kp(S))	4 292,15	2 274,07		2 018,08
RAZEM	54 478,13	21 224,17	14 419,63	18 834,33

OGÓŁEM 54 478,13

Słownie: pięćdziesiąt cztery tysiące czterysta siedemdziesiąt osiem i 13/100 zł