



PZD.TPBN.8.2021

Załącznik nr 3 do SWZ
(składany wraz z ofertą)

KOSZTOTYS OFERTOWY

Data:

Nazwa wykonawcy:

Siedziba wykonawcy:

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3414P PRZEDECZ - DZIWIE - NOWA WIEŚ WIELKA
- ETAP I długość odcnika 3,35 km

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY POMIAROWE				
1	KNR 2-01 0119-03 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz odtworzeniem trasy i punktów wysokościowych	km	3,35		
2	KNR 2-01 0119-03 D-	Zabezpieczenie punktów osnowy geodezyjnej	szt	3,00		
3	kalkulacja własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt	3,35		
2		ROBOTY PRZYGOTOWACZE I				
4	KNR 2-31 0803-03 D-01.02.04 D- 0503.11	Lokalne frezowanie korekcyjne z odwozem frezów na plac PZD	m2	11 437,80		
5	KNR 2-01 0103-07 + KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni z wywozem i utylizacją.	szt.	40,00		
6	KNR 2-31 0813-03 D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z odwozem poza teren budowy i utylizacją	m	400,00		
7	KNR 2-31 0810-02 D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej ze złożeniem na palety i odwozem na plac PZD	m2	500,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
8	KNR 2-31 0814-02 D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej z odwozem elementów nieuszkodzonych do ZGKiM w Przedczu	m	420,00		
9	KNR 2-31 0803-03 D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm z odwozem poza teren budowy i utylizacją	m2	1 150,00		
10	KNR 2-31 0802-07 D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm z odwozem na odległość do 20 km	m2	1 150,00		
11	KNR 2-31 0702-02 D-01.02.04 D- 0503.11	Rozebranie słupków do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z odwozem na bazę PZD w Kole	szt	53,00		
12	KNR 2-31 0703-03 D-01.02.04 D- 0503.11	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych z odwozem na plac PZD	szt	53,00		
13	KNR 2-31 0816-02 D-01.02.04 D- 0503.11	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe z odwozem na plac PZD	m	279,00		
14	KNR 2-31 0816-04 D-01.02.04 D- 0503.11	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe z odwozem poza teren budowy i utylizacją	szt	66,00		
3		ROBOTY ZIEMNE				
15	KNR 2-01 0206-02 D-2.01.01 D-2,03.01 D-6.04.01 D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi poza teren budowy, z robotami wykonywanymi ręcznie 5% z wykorzystaniem urobku na nasypy - pod chodnik - 570m3 - poszerzenia - 5675m3 - rowy - 7683m3 - zjazdy z kostki bruk. 690m3 - kanalizacja - 606m3 - pobocze - 4137m3 - koryto drogi - 276m3	m3	12 495,00		
16	KNR 2-01 0236-02 D-02.03.01	Wykonanie i zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV z dowozem gruntu jałowego. Grunt z korytowania i dokopu	m3	607,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
		ROBOTY KONSTRUKCYJNE DROGOWE				
3		PODBUDOWY				
17	KNR 2-31 0204-05 D-04.04.02	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia 0-31,5 - grubość po zagęszczeniu 10cm pobocza	m2	2 895,00		
18	KNR 2-31 0106-03 D-04.01.01	Warstwa odcinająca z piasku średniego zagęszczana mechanicznie - 15 cm grubości po zagęszczeniu pod pobocze utwardzone	m2	3 488,50		
19	KNR 2-31 0106-03 D-04.01.01	Warstwa odcinająca z piasku średniego zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu pod chodniki	m2	1 835,00		
20	KNR 2-31 0111-01 D-04.05.00	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm. Stabilizacja min 2,5MPa w km 0.00 do 230.00 dowieziona z wytwórni	m2	1 403,00		
21	KNR 2-31 0114-05 D-4.04.02 D- 08.04.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm ciąg pobocze utwardzone + zjazdy	m2	3 712,00		
22	KNR 2-31 0111-01 D-04.05.01 D- 10.05.01b	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem 2, 5MPa z dowozem z wytwórni - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm - poszerzenia	m2	6 650,00		
23	KNR 2-31 0109-03 D-04.06.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm pod pobocze utwardzone z betonu C12/15	m2	3 488,50		
24	KNR 2-31 0109-03 D-04.06.01	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod chodniki z betonu C8/10	m2	1 615,00		
25	KNR 2-31 0114-05 D-4.04.02 D- 04.03.01 D04.04.00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm - poszerzenia jezdni+ zjazdy ze skropieniem emulsją kationową w ilości 0,8kg/ m2 na poszerzeniach. Kruszywo 0-63	m2	7 525,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm w km drogi 0,00-230, 00	m2	1 392,00		
27	KNR 2-31 0108-02 D- 05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową wg WT-1 WT-2 2016 z wbudowaniem mechanicznym w ilości średniej 150 kg/m2, wyrównanie korekcyjne z AC 16W 50/70	t	2 055,75		
28	KNR 2-31 0110-01 D- 04.07.01a D-04.03.01 D- 04.03.01a	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłińcowo-żwirowej o lepiszczu asfaltowym - warstwy po zagęszczeniu 7 cm AC16P 30/50 dla KR3 ze skropieniem emulsją kationową w ilości 0,5kg/m2 - poszerzenia oraz droga w km 0.00-230.00 wg WT-1,WT-2 2016	m2	7 930,00		
4		ROBOTY BRUKARSKIE				
29	KNR 2-31 0511-03 D-8.08.02 D- 10.05.01a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- pobocza utwardzone - kolor szry, zjazdy- kolor grafitowy	m2	4380,00		
30	KNR 2-31 0511-02 D-8.08.02 D- 10.05.01a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 6 cm koloru szarego na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m2	1615,00		
31	KNR 2-31 0403-04 D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie betonowej z oporem	m	909,00		
32	KNR 2-31 0407-05 D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem beton C8/10	m	3919,00		
33	KNR 2-31 0511-03 D-8.08.02 D- 10.05.01a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej koloru grafitowego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej- ścieki	m2	345,50		
5		PRZEPUSTY				

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
34	KNR 2-31 0605-06 z.o.2.13. 9902-01 D- 06.02.01a	Przepusty rurowe pod zjazdami - z rur spiralnie karbowanych SN8 o śr. 40 cm z podsypką i zasypką gr. 20cm piaskiem	m	104,00		
35	KNR 2-31 0605-03 z.o.2.13. 9902-01 D- 06.02.01a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank .	40,00		
36	KNR 2-31 0605-08 D- 06.02.01a	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury karbowane o śr. 100 cm SN8 z podsypką i zasypką piaskiem średnioziarnistym	m	17,00		
37	KNR 2-31 0605-05 D- 06.02.01a	Przepusty rurowe pod koroną drogi - ścianki czołowe dla rur o śr. 100 cm SN8	ściank	2,00		
6		NAWIERZCHNIE				
3 8	KNR 2-31 0108-02 D- 05.03.05a	Lokalne wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym i ręcznym wg WT-1, WT-2 2016	t	89,00		
3 9	KNR 2-31 1004-02 analogia D-5.03.26 D- 04.03.01a	Poszerzenie istniejącej nawierzchni z zastosowaniem geokompozytu. Siatka pod nawierzchnie z asfaltobetonu o wytrzymałości na zrywanie min 75kN/m układana pod warstwą wiążącą zgodnie z instrukcją producenta na wyrównanym podłożu mieszanką mineralno-bitumiczną drobnoziarnistą. Wymagana siatka min 75kN/m	m2	5 692,00		
4 0	KNR 2-31 0310-05 D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa wraz ze skropieniem podłoża emulsją kationową 0,8 kg/m2 i smarowaniem krawędzi na szerokości 10 cm - grubość po zagęszczeniu 4 cm AC 8S 50/70 wg WT-1, WT-2 2016 - zjazdy	m2	1 400,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4 1	KNR 2-31 0310-01 D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa wraz ze skropieniem podłoża emulsją kationową 0,8 kg/m2 i smarowaniem krawędzi na szerokości 10 cm - grubość po zagęszczeniu 4 cm z AC 11W 50/70 wg WT-1, WT-2 2016 droga w km 0,00-230,00	m2	1 392,00		
4 2	KNR 2-31 0310-05 D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC 8S 50/70 wg WT-1, WT-2 2016 - warstwa ścieralna asfaltowa wraz ze skropieniem podłoża emulsją kationową 0,8 kg/m2 i smarowaniem krawędzi na szerokości 10 cm - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	20 355,00		
# #	KNR 2-31 0310-01 D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa wraz ze skropieniem podłoża emulsją kationową 0,8 kg/m2 i smarowaniem krawędzi na szerokości 10 cm - grubość po zagęszczeniu 4 cm z AC 16 W 50/70 wg WT-1, WT-2 2016 - na poszerzeniach	m2	6 650,00		
7		OZNAKOWANIE				
# #	KNR 2-31 0702-02 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	100,00		
# #	KNR 2-31 0703-02 D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych wielkości średniej o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	15,00		
# #	KNR 2-31 0706-06 D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych w technologii grubowarstwowej	m2	744,50		
# #	KNR 2-31 0704-01 D-07.06.02	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/ m z zakończeniami U14a	m	22,00		
48	KNR 5-06 0901-01 D-07.02.01	Montaż i ustawienie solarnego oświetlenia przejść dla pieszych	kpl.	12,00		
49	KNR 5-06 0901-01 D-07.02.01	Montaż i ustawienie solarnych modułów mierzenia prędkości pojazdów	kpl.	2,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
50	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	3,00		
51	KNR 2-31 1406-04 D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	3,00		
52	KNR 2-31 1406-03 D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	18,00		
53	KNR-W 2-01 0520-01 D-06.01.01	Umocnienie skarp rowów płytami prefabrykowanymi ażurowymi gr. 8 cm z okołkowaniem i zasypaniem otworów humusem	m2	130,00		
8		ZIELEŃ DROGOWA				
54	KNR 2-21 0301-06 D-09.01.01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m lipa drobnolistna z zabezpieczeniem kołkami usztywniającymi 1szt h=min 3mb fi= min 3cm	szt.	50,00		
9		ROBOTY NIEKWALIFIKOWALNE				
55	KNR 2-21 0603-01 analogia D- 09.01.01	Montaż budek lęgowych na istniejących drzewach 25 szt typu A i 25 szt.typu B	szt	25,00		
56	KNR 2-01 0119-03 D-01.01.01	Zabezpieczenie punktów osnowy geodezyjnej - niekwalikowane koszty	szt	1,00		
57	KNR 2-31 0403-03 D-08.03.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej o oporem	m	60,00		
58	KNR 2-31 0407-04 D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową ława betonowa z oporem beton C12/15	m	99,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
59	KNR 2-31 0511-03 D-08.02.02,	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej koloru grafitowego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej na podbudowie z betonu C12/15 gr 20cm i warstwie odcinającej z pias- ku gr 15cm - pobocza utwardzone	m2	42,00		
60	KNR 2-31 0511-03 D-08.04.01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej koloru grafitowego o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej na podbudowie z kruszywa łamanego gr.20 cm 0-63 i warstwy odcinającej z pisaku gr 15 cm	m2	30,00		
61	KNR 2-31 0310-05 D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 8S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	95,00		
62	KNR 2-31 0204-05 D-04.04.02	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z kłińca koloru szarego 0/31,5 - grubość po zagęszczeniu 10 cm pobocza z kruszywa	m2	30,00		
63	KNR 2-31 0702-02 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	7,00		
64	KNR 2-31 0703-02 D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych wielkości średniej o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	7,00		
10		KANALIZACJA DESZCZOWA				
		ROBOTY POMIAROWE I ZIEMNE				
65	KNR 2-01 0119-03 analogia D- 03.02.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,25		
66	KNR 2-01 0206-02 D-03.02.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi poza teren budowy	m3	830,10		
67	KNR 2-01 0421-03 D-03.02.01	Wykopy rowów i kanałów po koparkach gr. nadmiaru gruntu do ścinania do 15cm - kat. III	m3	70,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
68	KNR 2-01 0705-0704 D-03.02.01	Mechaniczne zasypywanie kanału o szer. dna do 1.0 m gruntem o wskaźniku G1 - grunt jałowy z dokopu do poziomu warstw konstrukcyjnych drogi z mechanicznym zagęszczeniem warstwami gr 30cm	m3	562,00		
ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
69	KNR 4-01 0107-02 D-03.02.01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 4.5 m - deskowanie przestawne wielokrotnego użycia - montaż i demontaż	m2	40,00		
70	KNR 4-05I 0409-03 D-03.02.01	Zasypanie studni rewizyjnych z kregów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m	kpl.	1,00		
71	KNR 4-02 0232-02	Zamulenie istniejącego rurociągu betonowego o śr. 200 mm	m	6,50		
72	KNR 4-05I 0409-03 D-03.02.01	Zasypanie studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu tłucznem 0/63 mm	kpl.	2,00		
72	KNR 4-02 0236-04 D-03.02.01 analogia	Czyszczenie istniejącego kanału deszczowego fi 600mm mechanicznie systemem WUKO	m	50,00		
ROBOTY MONTAŻOWE						
74	KNNR 4 1411-03 D-03.02.01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich grub. 20 cm	m3	73,20		
75	KNNR 4 1411-01 D-03.02.01	Podłoża pod studnie rewizyjne i studzienki ściekowe z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3	1,00		
76	KNNR 4 1410-03 D-03.02.01	Podłoża betonowe pod studnie rewizyjne o grubości 15 cm	m3	1,60		
77	KNNR 4 1411-03 analogia D- 03.02.01	Obsypka i zasyпка rurociągu z materiałów sypkich do wys. 30 cm ponad wierzch rury	m3	109,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
78	KNR-W 2-18 0408-03 D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	39,00		
79	KNR-W 2-18 0408-05 D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm SN8	m	100,20		
80	KNR-W 2-18 0408-06 D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 300 mm SN 16	m	105,00		
81	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m z wjazdem typu ciężkiego	stud.	7,00		
82	KNR-W 2-18 0524-02 D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i wpustem żeliwnym typu ciężkiego 780x500 mm - wpust typu górskiego	szt.	12,00		
83	KNR-W 2-18 0803-04 analogia D- 03.02.01	Włączenie do istniejącego kanału z rur PVC o śr. 600 mm	wcin.	1,00		
84	KNR-W 2-18 0901-01 D-03.02.01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	6,00		
85	KNR-W 2-18 0901-06 D- 03.02.01	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	6,00		
86	KNR 2-19 0219-01 analogia, D- 03.02.01	Oznakowanie trasy sieci kanalizacji deszczowej taśmą ostrzegawczą metalizowaną	m	214,10		
87	KNR 4 1610-02 D-03.02.01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.	0,19		
88	KNR 4 1610-04 D-03.02.01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 300 mm	odc. -1 prób.	1,047		
89	kalk. własna D- 03.02.01	Inspekcja TV wykonanej sieci kanalizacyjnej wraz z zapisem na CD/DVD	m	242,00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
90	kalk. własna D-03.02.01	Przebudowa istniejących przyłączy wodociągowych o śr. 32 mm na dł. 2,0 m	szt	1,00		
91	KNR 2-18 0607-02	Deskowanie wykopów wąskoprzestrennych- deskowanie przestawne	m2	90,00		
11		KANAŁY TECHNOLOGICZNE				
92	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	3,31		
93	KNR 2-01 0205-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi poza teren budowy	m3	1 831,00		
94	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III gruntem jałowym sypkim z wykopu lub dokopu z zgęszczeniem	m3	1 373,00		
95	ZN-97/TP S.A.-040 0301-02 D-01.03.04	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii III, studnia z ramą i pokrywą lekką	szt	38,00		
96	ZN-97/TP S.A.-040 0102-01 D-01.03.04	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kat. III o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1, rura DVK 110 mm	m	3 305,00		
97	kalk. własna D-01.03.04	Dokumentacja powykonawcza	szt	1,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

....., 2021 r.
miejsowość i data

.....
podpis osoby uprawnionej