

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23.00%

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

## PRZEDMIARY

Obiekt ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA, WRAZ Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Lokalizacja Działki: Obręb ewid. nr 18 - Skorków: 425/5, 497

Inwestor ZARZĄD DRÓG POWIATWOYCH, UL. JĘDZRZEJOWSKA 81, 27-200 WŁOSZCZOWA

Biuro kosztorysowe EXAL - Marek Tokarz

Przedmiar robót, stanowiący podstawę sporządzenia kosztorysu, jest opracowaniem wtórnym w stosunku do projektu i specyfikacji technicznych. Zawarte w przedmiarze robót zestawienia mają zobrazować skalę roboty budowlanej i pomóc wykonawcom w oszacowaniu kosztów inwestycji, wobec czego ma on wyłącznie charakter dokumentu pomocniczego - Wyrok Krajowej Izby Odwoławczej przy Prezesie UZP z 30 07 2009 - KIO/UZP 921/09

---

Sporządził inż. Kamil Wydra  
Kierownik mgr inż. Marek Tokarz

---

Tarnobrzeg, 18 września 2019

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA,  
WRAZ Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	BCD D-01 01.01.11.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym  8,585-6,860	km	1.725
			razem	1.725
2	BCD D-05 03.11.31.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno, średnia grub. warstwy 3 cm, bez odwiezienia urobku.  (8585-6860)*6	m2	10.350.000
			razem	10.350.000
3	BCD D-01 02.01.22.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Karczowanie krzaków i podsycia ilości sztuk krzaków 3000/ha. Wywiezienie i spalanie pozostałości po karczunku.  0,05	ha	0.050
			razem	0.050
4	BCD D-01 02.04.41.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej  Krawężnik do wymiany 1706	m	1.706.000
			razem	1.706.000
5	BCD D-01 02.04.29.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej  Chodniki do przebudowy (8585-6885)*1,7	m2	2.890.000
			razem	2.890.000
6	BCD D-01 02.04.29.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Rozebranie zjazdów z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej  55	m2	55.000
			razem	55.000
7	BCD D-01 02.04.44.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej.  13+13+20+12	m	58.000
			razem	58.000
8	BCD D-01 02.04.71.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych o średnicy 40 cm z uprzednim odkopaniem przepustów - rozebranie przepustów do wymiany  Przepusty do remontu 605	m	605.000
			razem	605.000
9	BCD D-01 02.01.11.03 Sekocenbud BCD 2019.3	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 16-35 cm wraz z karczowaniem pni.  2	szt	2.000
			razem	2.000

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA,  
WRAZ Z NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10	BCD D-01 02.01.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 36-45 cm wraz z karczowaniem pni.		
		2	szt	2.000
			razem	szt 2.000
11	BCD D-01 02.01.12.03 Sekocenbud BCD 2019.3	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 46-55 cm wraz z karczowaniem pni		
		2	szt	2.000
			razem	szt 2.000
12	BCD D-01 02.01.13.03 Sekocenbud BCD 2019.3	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 66-75 cm wraz z karczowaniem pni		
		4	szt	4.000
			razem	szt 4.000
13	BCD D-01 02.01.14.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 76-100 cm wraz z karczowaniem pni.		
		3	szt	3.000
			razem	szt 3.000
14	BCD D-01 02.09.11.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km		
		Gruz z frezowania 10350*0,03	m3	310.500
		Rozebrane krawężniki 0,0413*1706	m3	70.458
		Rozebrane obrzeża 0,0207*58	m3	1.201
		Rozebrane chodniki i zjazdy(ok 50% kostki do odzysku) (3081+55)*0,08*0,5	m3	125.440
		Rozebrane przepusty 0,0553*605	m3	33.457
		-31,2	m3	-31.200
			razem	m3 509.856
<b>2. POBUDOWY - POSZERZENIA</b>				
15	BCD D-04 01.01.22.01 Sekocenbud BCD 2019.3 (dopłata 3x)	Koryta wykonywane ręcznie na poszerzeniach jezdni lub chodników w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm - 60 cm		
		Na poszerzeniach (8585-6860)*0,5	m2	862.500
			razem	m2 862.500
16	BCD D-04 02.01.13.02 Sekocenbud BCD 2019.3 (dopłata 0.75x)	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku na poszerzeniach, grubość warstwy 20 cm - 15 cm		
		Na poszerzeniach 862,5	m2	862.500
			razem	m2 862.500
17	BCD D-04 04.02.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3 (dopłata 1.25x)	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - 25 cm		
		862,5	m2	862.500

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA, WRAZ Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2 862.500
18	BCD D-04 07.01.11.06 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 22 P dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm  (8585-6860)*0,5	m2	862.500
			razem	m2 862.500
19	BCD D-04 10.01.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie podbudowy metodą głębokiego recyklingu na zimno, z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej, grubość warstwy po zagęszczeniu 21 cm (bez wyrównania mieszanką)  (8585-6860)*6	m2	10.350.000
			razem	m2 10.350.000
<b>3. NAWIERZCHNIE BITUMICZNE</b>				
20	BCD D-04 03.01.22.03 Sekocenbud BCD 2019.3	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową  (8585-6860)*6	m2	10.350.000
			razem	m2 10.350.000
21	BCD D-05 03.05.12.04 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm  (8585-6860)*6	m2	10.350.000
			razem	m2 10.350.000
22	BCD D-05 03.13.13.04 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mastykoso-grysowej SMA 8, dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm  Nawierzchnie bitumiczne - ogółem (8585-6860)*6 Pomniejszenie na wyniesione skrzyżowania -364,5	m2	10.350.000
			m2	-364.500
			razem	m2 9.985.500
<b>4. CHODNIKI I ZJAZDY - POSZERZENIE</b>				
23	BCD D-04 01.01.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3 (dopłata 2x)	Koryta wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm - 40 cm  850	m2	850.000
			razem	m2 850.000
24	BCD D-04 02.01.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 15 cm  Poszerzenie chodnika (8585-6885)*0,5	m2	850.000
			razem	m2 850.000
25	BCD D-04 04.02.25.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm  Poszerzenie chodnika (8585-6885)*0,5	m2	850.000
			razem	m2 850.000

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA,  
WRAZ Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
26	BCD D-05 03.23.15.03 Sekocenbud BCD 2019.3 (dopłata 0.5x)	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - kostka z odzysku (50%)  1760	m2	1.760.000
		razem	m2	1.760.000
27	BCD D-05 03.23.15.03 Sekocenbud BCD 2019.3	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - kostka nowa  2288	m2	2.288.000
		razem	m2	2.288.000
<b>5. CHODNIKI - NOWE - PRAWA STRONA</b>				
28	BCD D-01 02.02.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. warstwy do 15 cm, na odl. do 30 m.  55,40	m3	55.400
		razem	m3	55.400
29	BCD D-04 01.01.11.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Koryta wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 10 cm  369	m2	369.000
		razem	m2	369.000
30	BCD D-04 02.01.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 15 cm  369	m2	369.000
		razem	m2	369.000
31	BCD D-04 04.02.25.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm  369	m2	369.000
		razem	m2	369.000
32	BCD D-05 03.23.15.03 Sekocenbud BCD 2019.3	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem  369	m2	369.000
		razem	m2	369.000
<b>6. WYNIESIONE SKRZYŻOWANIA</b>				
33	BCD D-04 06.02.12.03 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie podbudowy, beton C20/25, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm  Skrzyżowanie z drogą do Lhoits Sp z o.o, 364*0,8	m2	291.200
		razem	m2	291.200
34	BCD D-05 03.13.13.04 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie nawierzchni z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA 8, dowożonej z odległości do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm  Skrzyżowanie z drogą do Lhoits Sp z o.o, 364	m2	364.000
		razem	m2	364.000
<b>7. ELEMENTY ULIC</b>				

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA,  
WRAZ Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
35	BCD D-08 01.01.11.04 Sekocenbud BCD 2019.3	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15			
		2852	m	2.852.000	
			razem	m	2.852.000
36	BCD D-08 03.01.12.05 Sekocenbud BCD 2019.3	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C8/10, spoiny wypełnione piaskiem			
		996	m	996.000	
			razem	m	996.000
37	BCD D-08 03.01.12.05 Sekocenbud BCD 2019.3	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na ławie z oporem z betonu C8/10, spoiny wypełnione piaskiem - poprawa ustawienia istniejących obrzeży			
		680	m	680.000	
			razem	m	680.000
<b>8. ZJAZDY Z KOSTKI BETONOWEJ - NOWE</b>					
38	BCD D-04 01.01.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3 (dopłata 2x)	Koryto wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm - 40 cm			
		840	m2	840.000	
			razem	m2	840.000
39	BCD D-04 02.01.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku, grubość warstwy 15 cm			
		840	m2	840.000	
			razem	m2	840.000
40	BCD D-04 04.02.24.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm			
		840	m2	840.000	
			razem	m2	840.000
41	BCD D-05 03.23.15.04 Sekocenbud BCD 2019.3	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem			
		840	m2	840.000	
			razem	m2	840.000
<b>9. ZJAZDY Z KRUSZYWA</b>					
42	BCD D-04 01.01.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3 (dopłata 1.25x)	Koryto wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm - 25 cm			
		193+16+238	m2	447.000	
			razem	m2	447.000
43	BCD D-04 04.02.12.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm			
		447	m2	447.000	
			razem	m2	447.000

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA,  
WRAZ Z NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
44	BCD D-05 02.01.23.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie nawierzchni z tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm		
		447	m2	447.000
			razem	m2 447.000
<b>10. POBOCZA - UMOCNIONE</b>				
45	BCD D-04 01.01.22.01 Sekocenbud BCD 2019.3 (dopłata 2x)	Koryta wykonywane na poszerzeniach w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm - 40 cm		
		Prawa strona 18,1+3,6+7,8+4,7+16,8+15,3+12+8,2+12,2+5,4+5,5+11,5+5,5+17,2+9,4+13+7,7+11,2+52,7+24+18,1+24,6+14,2+32+11,6 +13,1+10,3+44,6+3,7+3,2+7+4,8+24,1+17+11+11,5+12,5+5,4+9,5+4,5+23,4+7,5+5,5+19,6+33,7+22,1+20,1+9,2+9,5+40, 3+4+22,5+19,7+54,2+8,7+6,1+13,3+10,7+13,6+8,5+16,7+6,3+8,5+41,2+32,8+5,5+12,5+16,6	m2	1.036.800
			razem	m2 1.036.800
46	BCD D-04 04.02.13.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 31,5/63 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm		
		1067	m2	1.067.000
			razem	m2 1.067.000
47	BCD D-04 04.02.23.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - analogia		
		1067	m2	1.067.000
			razem	m2 1.067.000
48	BCD D-04 03.01.22.03 Sekocenbud BCD 2019.3	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową - utrwalenie poboczy destruktem i emulsją asfaltową		
		1067	m2	1.067.000
			razem	m2 1.067.000
<b>11. ODWODNIENIE</b>				
<b>11.1. Studnia na przepuszczenie</b>				
49	BCD D-03 02.01.31.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,20 m, głębokość 2 m Nr ST: D-06.04.01		
		1	szt	1.000
			razem	szt 1.000
50	BCD D-03 02.01.33.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie studni rewizyjnych o średnicy 1,50 m, głębokość 2 m		
			szt	1.000
<b>11.2 Rowy otwarte</b>				
51	BCD D-06 04.01.21.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm - rowy nieumocnione		
		8585-7060*0,85	m	2.584.000
			razem	m 2.584.000
52	BCD D-10 03.01.11.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Nawierzchnie tymczasowe z płyt betonowych ażurowych wymiary 60x40x10 cm. Wypełnienie wolnych przestrzeni piaskiem, podsypka piaskowa, grubość warstwy 5 cm		
		1672*1,2055	m2	2.015.596
			razem	m2 2.015.596

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA, WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
53	BCD D-06 02.01.11.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Ułożenie przepustów rurowych betonowych o średnicy 40 cm pod zjazdami  605	m	605.000
		razem	m	605.000
54	Analiza własna ,	Ścianki czołowe prefabrykowane przepustów pod zjazdami - dostawa i montaż  138	szt	138.000
		razem	szt	138.000
<b>11.3. Rowy kryte</b>				
55	BCA 06 15-01 Sekocenbud BCA 2019.3	Wykopy pod obiekty liniowe o ścianach pionowych o szerokości do 2,5 m i głębokości do 3,0 m, wykonywane ręcznie, grunt kat. I-II  (48+85)*0,5*1,2	m3	79.800
		razem	m3	79.800
56	BCD D-03 03.01.51.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie drenażu francuskiego o szerokości rowka drenażowego 50 cm i głębokości do 80 cm (z rurą sączącą) Nr ST: D-03.03.02  48+85	m	133.000
		razem	m	133.000
57	BCD D-05 03.26.11.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Ułożenie warstwy pośredniej z geotkaniny - otulina separacyjna Nr ST: D-03.03.02  133*2*(0,6+0,5)	m2	292.600
		razem	m2	292.600
58	BCA 06 28-01 Sekocenbud BCA 2019.1	Zasypanie ręcznie wraz z zagęszczeniem wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III Nr ST: D-03.03.02  133*0,6*0,4	m3	31.920
		razem	m3	31.920
59	BCD D-03 02.01.41.02 Sekocenbud BCD 2019.3 min	Wykonanie studzienek rewizyjnych o średnicy 50 cm bez osadnika i syfonu Nr ST: D-03.03.02  S13, S16 i S18 3	szt	3.000
		razem	szt	3.000
<b>11.4. Kratki sciekowe i przykanaliki</b>				
60	BCD D-03 02.01.41.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Wykonanie studzienek ściekowych o średnicy 50 cm z osadnikiem bez syfonu Nr ST: D-03.02.01  3	szt	3.000
		razem	szt	3.000
61	BCA 06 15-01 Sekocenbud BCA 2019.3	Wykopy pod obiekty liniowe o ścianach pionowych o szerokości do 2,5 m i głębokości do 3,0 m, wykonywane ręcznie, grunt kat. I-II Nr ST: D-03.02.01  (2*6+7)*0,5*1,5	m3	14.250
		razem	m3	14.250
62	KNNR 4 1411/03 wyd.I 2000	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20cm - podsypka Nr ST: D-03.02.01  (2*6+7)*0,5*0,2	m3	19.000
		razem	m3	19.000



## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA,  
WRAZ Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
63	KNNR 4 1411/04 wyd.I 2000	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 30cm - obsypka i zasypka Nr ST: D-03.02.01  (2*6+7)*05*0,3	m3	28.500
			razem	m3 28.500
64	BCD D-03 02.01.23.01 Sekocenbud BCD 2019.1	Montaż przykanalików z rur PVC o średnicy do 20 cm długość do 15 m Nr ST: D-03.02.01  6+6+7	m	19.000
			razem	m 19.000
65	KNNR 1 0214/05 wyd.I 2000	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami Nr ST: D.02.01.01  (2+6+7)*05*1	m3	75.000
			razem	m3 75.000
<b>11.5. Rów z koryt betonowych z nakrywami betonowymi</b>				
66	BCD D-06 04.01.21.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm - analogia, profilowanie rowów pod koryta betonowe	m	109.000
67	BCD D-04 02.01.13.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Podsypka piaskowa pod koryta, grubość warstwy 20 cm  109*0,8	m2	87.200
			razem	m2 87.200
68	Analiza własna ,	Dostaw i montaż koryt betonowych typu U z nakrywami przejazdowymi (zbrojonymi)	m	109.00
69	BCD D-06 01.01.21.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Humusowanie z obsianiem skarp o szerokości do 1 m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej z odl. 5 km	m2	87.200
<b>12. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
70	BCD D-06 01.01.15.21 Sekocenbud BCD 2019.3	Plantowanie mechaniczne terenów płaskich w gruntach kat. I-III Nr ST: D-06.01.01  (8585-6885)*0,5*2	m2	1.700.000
			razem	m2 1.700.000
71	BCD D-06 01.01.21.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Humusowanie z obsianiem skarp o szerokości do 1 m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm (bez dowozu ziemi urodzajnej)	m2	1.700.000
72	BCD D-03 06.01.11.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Regulacja pionowa kratki ściekowych, nadbudowa wykonana betonem  Kratki istniejące 19	szt	19.000
			razem	szt 19.000
73	BCD D-03 06.01.21.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem  61	szt	61.000
			razem	szt 61.000
74	BCD D-03 06.01.31.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych lub gazowych, nadbudowa wykonana betonem  Zawory wodociagowe		

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA,  
WRAZ Z NIEZBĘDNA INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		64	szt	64.000
		razem	szt	64.000
<b>13. ORGANIZACJA RUCHU</b>				
75	BCD D-01 02.04.81.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Rozebranie słupków do znaków drogowych zamocowanych w podłożu gruntowym		
		19	szt	19.000
		razem	szt	19.000
76	BCD D-01 02.04.83.01 Sekocenbud BCD 2019.3	Zdjęcie tarcz znaków drogowych		
		22	szt	22.000
		razem	szt	22.000
77	BCD D-07 02.01.41.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Ustawienie słupów z rur stalowych o średnicy 70 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypianiem dołów z ubiciem warstwami		
		22	szt	22.000
		razem	szt	22.000
78	BCD D-07 02.01.44.37 Sekocenbud BCD 2019.3	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa I generacji		
		Znak A-30 1	szt	1.000
		razem	szt	1.000
79	BCD D-07 02.01.44.46 Sekocenbud BCD 2019.3	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich typ B i C (okrągły o średnicy 800 mm), folia odblaskowa I generacji		
		Znak B-20 1	szt	1.000
		Znak B-33 2	szt	2.000
		razem	szt	3.000
80	BCD D-07 02.01.44.52 Sekocenbud BCD 2019.3	Przymocowanie do gotowych słupów tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej, średnich i małych typ D (prostokątny 600x900 mm), folia odblaskowa I generacji		
		Znak D-1 1	szt	1.000
		Znak D-4a 1	szt	1.000
		Znak D-6 1	szt	1.000
		Znak D-15 4	szt	4.000
		Znak D-42 1	szt	1.000
		razem	szt	7.000
81	BCD D-07 02.01.46.17 Sekocenbud BCD 2019.3	Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typ T z blachy aluminiowej, folia odblaskowa I generacji		
		Znaki T-6a 0,6*0,6*1	m2	0.360
		Znak T-14 0,6*0,75	m2	0.450
		razem	m2	0.810

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA,  
WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
82	BCD D-07 02.01.46.11 Sekocenbud BCD 2019.3	Przymocowanie do gotowych słupków tablic znaków drogowych kierunkowych typ E z blachy ocynkowanej, folia odbłaskowa I generacji  Znak E-4 0,3*1,2*2 Znak E-17a 0,53*1*1 Znak E-18a 0,53*1*1	m2	0.720	
			m2	0.530	
			m2	0.530	
			razem	m2	1.780
83	BCD D-07 02.01.66.09 Sekocenbud BCD 2019.3	Ustawienie lusterek drogowych U-18a akrylowych o średnicy 700 mm wraz z zabetonowaniem słupków stalowych.  1	szt	1.000	
			razem	szt	1.000
84	BCD D-07 02.01.46.17 Sekocenbud BCD 2019.3	Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typ U-3c/d z blachy aluminiowej, folia odbłaskowa I generacji - analogia  Tablica prowadząca U-3c 0,6*2 Tablica prowadząca U-3d 0,6*2	m2	1.200	
			m2	1.200	
			razem	m2	2.400
85	BCD D-07 02.01.46.17 Sekocenbud BCD 2019.3	Przymocowanie do gotowych słupków tabliczek do znaków drogowych typ U-9a/b z blachy aluminiowej, folia odbłaskowa I generacji - analogia  Tablica U-9a 2*0,5*1,25 Tablica U-9b 2*0,5*1,25	m2	1.250	
			m2	1.250	
			razem	m2	2.500
86	BCD D-07 01.01.11.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odbłaskowymi, linie segregacyjne i krawężniowe ciągłe, malowane mechanicznie  P-4 8*2*0,12+8*2*0,12+8,5*2*0,12+2*2*0,12+10*2*0,12+15*2*0,12+7,8*2*0,12	m2	14.232	
			razem	m2	14.232
87	BCD D-07 01.01.12.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odbłaskowymi, linie segregacyjne i krawężniowe przerywane, malowane mechanicznie  P-1e 3*1*0,24+1*0,24+2*0,24	m2	1.440	
			razem	m2	1.440
88	BCD D-07 01.01.13.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odbłaskowymi, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie  P-10 12*0,5*4+4*6*0,5 P-12 4,8*0,5 P-14 3*0,75*0,5*4 P-25 (18+21+18)*0,12	m2	36.000	
			m2	2.400	
			m2	4.500	
			m2	6.840	
			razem	m2	49.740

## Przedmiar

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0264T O DŁUGOŚCI OK. 4.6 KM NA ODCINKU WYSTĘPY – SKORKÓW – LEŚNICA,  
WRAZ Z NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURĄ I URZĄDZENIAMI BUDOWLANymi - ODC. OD KM 6+860 DO KOŃCA INWESTYCJI

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
89	BCD D-07 01.01.14.02 Sekocenbud BCD 2019.3	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą z elementami odblaskowymi, strzałki i inne symbole, malowane ręcznie  P-17 20,5*0,12*4		
			m2	9.840
			razem	m2
				9.840
<b>14. AKTYWNE PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH</b>				
90	Analiza własna ,	Dostawa i montaż systemu APP - np Zebra Standard Plus	kpl	1.000
91	Analiza własna ,	Dostawa i montaż zasilania fotowoltaicznego	kpl	1.000
<b>15. WYPOSAŻENIE</b>				
92	Analiza własna ,	Dostawa i montaż wiat przystankowych  2		
			szt.	2
			razem	szt.
				2