

wersja skorygowana z dnia 20.06.2024

ODCINEK 2 Przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej w gminie Szudziałowo, na odcinku w miejscowości Poczopek na działkach o numerach ewidencyjnych: 6, obręb 0019 Ostrów Nowy, 46 i 47 obręb 0023 Poczopek.

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
				1. D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
				1.1. D.01.01.00 ROBOTY POMIAROWE		
				1.1.1. D-01.01.01 Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie równinnym lub pagórkowatym		
1	KNNR 1 0111/01	SST D.01.01.01. 11.01	SST D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych na drogach w terenie równinnym	km	0,723
				0,723	km	0,723
				1.2. D.01.02.00 USUNIĘCIE DRZEW, KRZAKÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
				1.2.1. D-01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu lub darniny		
2	KNNR 1 0113/01	SST D.01.02.02. 12.01	SST D-01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm	m2	1464
				przyjęta średnia szerokość zdjęcia humusu 2,0m 732,0*2,0	m2	1464
				1.2.2. D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni drogowych		
3	KNR 2-31 0818/06	SST D.01.02.04. 62.01	SST D-01.02.04	Rozebranie barier stalowych pojedynczych (przestawienie)	m	84
				84,0	m	84
4	KNR 2-31 0816/04 (analogia)	SST D.01.02.04. 91.01	SST D-01.02.04	Rozebranie fundamentów betonowych	m3	4,14
				1,1*4,7*0,8	m3	4,14
				1.2.3. D-01.02.09 Transport materiałów z rozbiórki		
5	KNR 4-04 1103/04	SST D.01.02.09. 11.01	SST D-01.02.09	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	4,14
				4,14	m3	4,14
				2. D - 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE		
				2.1. D.02.01.00 WYKOPY W GRUNTACH NIESKALISTYCH		
				2.1.1. D-02.01.01 Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-V		
6	KNR 2-01 0218/02	SST D.02.01.01. 12.02	SST D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 (zużycie na miejscu - wbudowanie w nasyp)	m3	145
				Załącznik Nr 1 - ODC2 145,0	m3	145
7	KNNR 1 0202/08.3	SST D.02.01.01. 13.02	SST D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 10-15t	m3	594
				Załącznik Nr 1 - ODC2 319,0	m3	319
				wymiana gruntu 0+310 -0+410 100,0*1,0/2*5,5	m3	275
				2.2. D.02.03.00 NASYPY		
				2.2.1. D-02.03.01 Wykonanie nasypów mechanicznie z runtu kat. I-IV		
8	KNR 2-01 0206/04.2	SST D.02.03.01. 12.01	SST D-02.03.01	Wykonie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z pozyskaniem z transportem gruntu.	m3	219,6
				732,0*2,0*0,15	m3	219,6
9	KNR 2-01 0206/04.2	SST D.02.03.01. 17.01	SST D-02.03.01	Wykonie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem zakupionego gruntu	m3	347,3

wersja skorygowana z dnia 20.06.2024

ODCINEK 2 Przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej w gminie Szudziałowo, na odcinku w miejscowości Poczopek na działkach o numerach ewidencyjnych: 6, obręb 0019 Ostrów Nowy, 46 i 47 obręb 0023 Poczopek.

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
				wymiana gruntu 0+310 -0+410 100,0*1,0/2*5,5	m3	275
				Pobocza żwirowe 0,5*723,0*2*0,1	m3	72,3
				3. D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSTU DROGOWEGO		
				3.1. D-03.06.00 Rególacja elementów urządzeń podziemnych		
				3.1.1. D-03.06.01 Rególacja studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych		
10	KNR 2-31 1406/04	SST D.03.06.01. 31.01	SST D.03.06.01	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	9
				9	szt	9
				3.2. D-03.03.00 Sączki		
				3.2.1. D-03.03.01 Drenaż francuski		
11	KNR 9-11 0301/02	SST D.03.03.01. 51.02	SST D.03.03.01	Wykonanie drenażu korytkowego (francuskiego) o przekroju rowka 40x80cm z owinięciem geowłókniną (rura drenarska 100)	m	423
				0+307 ÷ 0+723,1 423,0	m	423
				4. D-04.00.00 POBUDOWY		
				4.1. D-04.01.00 KORYTOWNIE ORAZ PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA		
				4.1.1. D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
12	KNR 2-31 0101/01	SST D.04.01.01. 13.01	SST 04.01.01	Koryta o głębokości 30 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	541,4
				zjazdy indywidualne		
				8,3+6,4+19,1+5,1+10,9+22,1+7,1+16,4+23,8+4,3+17,1+3,7+1	m2	191,4
				6,3+10,8+20,00		
				dowizanie zjazdów 14*5,0*5,0	m2	350
13	KNR 2-31 0103/04	SST D.04.01.01. 31.01	SST 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat.II-IV	m2	3108
				2940,0+0,4*420,0	m2	3108
				4.2. D-04.03.00 OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
				4.2.1. D-04.03.01 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
14	KNR 2-31 1004/06	SST D.04.03.01. 12.02	SST 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2	2940
				2940,0	m2	2940
15	KNR 2-31 1004/07	SST D.04.03.01. 22.04	SST 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej bitumicznych asfaltem	m2	2940
				2940,0	m2	2940
				4.3. D-04.04.00 POBUDOWY Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE		
				4.3.1. D-04.04.01 Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie		
16	KNNR 6 0112/01	SST D.04.04.01. 11.01	SST D- 04.04.01	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 22cm - frakcji 0-31,5 mm	m2	541,4
				dowizanie zjazdów 14*5,0*5,0	m2	350
				191,4	m2	191,4
17	KNNR 6 0112/02	SST D.04.04.01. 12.01	SST D- 04.04.01	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm - frakcji 0-31,5 mm	m2	3056,2
				0+000 - 0+307 307,0*4,28	m2	1313,96
				0+307 - 0+723 416,0*4,14+20,00	m2	1742,24
				5. D 05.00.00 NAWIERZCHNIE		

wersja skorygowana z dnia 20.06.2024

ODCINEK 2 Przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej w gminie Szudziałowo, na odcinku w miejscowości Poczopek na działkach o numerach ewidencyjnych: 6, obręb 0019 Ostrów Nowy, 46 i 47 obręb 0023 Poczopek.

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
				5.1. D.05.01.00 NAWIERZCHNIE GRUNTOWE I Z KRUSZYW NATURALNYCH		
				5.1.1. D-05.01.03 Nawierzchnia żwirowa, warstwa górna		
18	KNNR 6 0202/03	SST D.05.01.03. 22.0	SST D-05.01.03	Nawierzchnie żwirowe górna warstwa jezdni, ręczne rozścielenie kruszywa, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm	m2	350
				dowizanie zjazdów 14*5,0*5,0	m2	350
				5.2. D.05.03.00 NAWIERZCHNIE ULEPSZONE		
				5.2.1. D-05.03.03 Nawierzchnie z płyt drogowych ażurowych		
19	KNNR 6 0307/01	SST D-05.03.03.11 .04	SST D-05.03.03	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych ażurowych o grubości 12cm z wypełnieniem grysem	m2	167,2
				418,0*0,4	m2	167,2
				5.2.2. D-05.03.05 Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
20	KNNR 6 0308/02.7	SST D-05.03.05.11 .04	SST D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16W - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	3027,24
				(726,0+728,0)*0,06	m2	87,24
				2940,0	m2	2940
21	KNNR 6 0309/02.7	SST D-05.03.05.21 .05	SST D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	2940
				2940,0	m2	2940
				5.2.3. D-05.03.23 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej		
22	KNR 2-31u1 0600/03	SST D-05.03.23.15 .04	SST D-05.03.23	Wjazdy do bram z kostki brukowej o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	191,4
				8,3+6,4+19,1+5,1+10,9+22,1+7,1+16,4+23,8+4,3+17,1+3,7+16,3+10,8+20,00	m2	191,4
				6. SST D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
				6.1. D.07.05.00 BARIERY OCHRONNE STALOWE		
				6.1.1. D-07.05.01 Bariery ochronne stalowe jednostronne		
23	KNNR 6 0703/01	SST D.07.05.01. 11.01	D.07.05.01	Bariery stalowe jednostronne - przestawienie bariery	m	84
				84,0	m	84
				7. D.08.00.00 ELEMENTY ULIC		
				7.1. D.08.01.00 KRAWĘŻNIKI		
				7.2. D.08.01.01 Krawężniki betonowe na ławie betonowej		
24	KNNR 6 0403/03 (analogia)	SST D.08.01.01. 13.01	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej	m	417
				417,0	m	417
				7.3. D.08.03.00 OBRZEŻA		
				7.4. D.08.03.01 Ustawienie obrzeży betonowych		
25	KNR 2-31 0407/05	SST D.08.03.01. 12.01	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	677
				417,0	m	417
				9,0+26,0+16,0+18,0+16,0+29,0+18,0+21,0+24,0+8,0+17,0+21,0+8,0+9,0+20,0	m	260
				8. SST D-10.00.00 INNE ROBOTY		
				8.1.		
				8.1.1.		

wersja skorygowana z dnia 20.06.2024

ODCINEK 2 Przebudowa drogi wewnętrznej zlokalizowanej w gminie Szudziałowo, na odcinku w miejscowości Poczopek na działkach o numerach ewidencyjnych: 6, obręb 0019 Ostrów Nowy, 46 i 47 obręb 0023 Poczopek.

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
26	KNR 5-02 0201/13	SST D.10.00.00. 00	SST D- 10.00.00	Wykonanie przepustu rurą dwudzielną pod drogami i innymi przeszkodami, wykopem otwartym w gruncie kategorii V i VI	m	29,5
				Zabezpieczenie infrastruktury podziemnej 9,5+13,0+7,0	m	29,5