

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont drogi powiatowej Nr 0073T Kozubów – Koniecmosty – Korczyn Stary

związany z budową chodnika w miejscowości Chroberz

od km 4+012 do km 4+586, długości 574mb

od km 4+602 do km 5+023, długości 421mb

Razem = 995mb

Lp	Podstawa	Opis robót	Jedn. miary	Poszcz.	Razem
Odcinek I - Remont drogi powiatowej Nr 0073T Kozubów – Koniecmosty – Korczyn Stary związany z budową chodnika w miejscowości Chroberz od km 4+012 do km 4+586, długości 574mb					
1.	SST D-01.01.01	I. Roboty przygotowawcze CPV – 45230000-8 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych dla trasy drogowej w terenie równinnym km – 0,574	km	0,574	0,574
2.	SST D-01.02.01	Wycięcie krzaków i odrostów od km 4+450 do km 4+512 $62m \times 4 = 248m^2 = 0,0248ha$	ha	0,0248	0,0248
3.	SST D-06.01.02	Zebranie ziemi ze skarpy z odwozem do 1km, zasypianie rowu od km 4+450 do km 4+519 $69m \times 1,0 \times 0,50 = 34,5m^3$	m ³	34,5	34,5
4.		Przestawienie słupa oświetleniowego w km 4+538	szt.	1	1
5.	SST D-06.03.01	Ścinka pobocza o szerokości 3,5m, usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości 10cm za pomocą równiarki z odwozem darniny na odległość 3km. $574 \times 3,50 = 2009m^2$	m ²	2009	2009
6.	SST D-02.00.00	II Roboty ziemne – CPV – 4511200-0 Ukop, załadunek gruntu koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,6m ³ grunt kategorii III z transportem na odległość do 1km samochodem samowładoczym i wbudowanie w nasyp	m ³	191,93	191,93
7.	SST D-02.00.00	Mechaniczne plantowanie i zagęszczenie nasypów grunt III kategorii warstwami co 20cm walcami wibracyjnymi samojedznymi 8 ton	m ³	191,93	191,93
8.	SST D-03.02.01	III. Studzienki ściekowe – CPV 45232410-9 Wykonanie wpustów studzienek ściekowych prefabrykowanych żelbetowych, typ wg PN-57/H-74081 o średnicy 0,50m. Krata wpustu o nośności 40 ton. Powierzchnia obok kratki ściekowej obetonowana.	kpl	4	4
9.	SST D-03.02.01	Wykonanie odpływu z wpustów ulicznych wykonanych z rur PCV Ø 200 grubościennych $4 \times 3,0m = 12,0m$	m	12	12
10.	SST D-03.01.01	IV. Przepust Ø80cm – pod drogą wojewódzką – CPV - 45232410-9 Przedłużenie przepustu Ø80cm o 2m w poboczu drogi. Kręgi zbrojone Ø80cm oraz wykonanie naziomu	m	2	2
11.	SST D-03.01.01	Wykonanie ścianki czołowej prostej dla przepustu Ø80cm z betonu B-30	szt	1	1
12.	SST D-06.04.01	V. Rów od km 4+203 do km 4+382 - CPV – 45112100-6 Oczyszczenie i pogłębienie rowu z profilowaniem dna i skarp z namułu - 40cm i uzupełnienie poboczy	m	179	179
13.	SST D-03.01.01	<u>Przepust Ø60cm</u> Wykonanie przepustu Ø60cm. Kręgi zbrojone Ø60cm oraz wykonanie naziomu $1+6 = 7m$	m	7	7
14.	SST D-03.01.01	Wykonanie ścianki czołowej prostej dla przepustu Ø60cm z betonu B-30	szt	2	2
15.	SST D-04.01.01	VI. Zjazdy do gospodarstw i na działki rolników. CPV – 45233200-1 Koryto na zjazdach o głębokości 25cm wykonane mechanicznie w gruntach II-IV kategorii; wg zestawienia	m ²	184,75	184,75

16.	SST D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku o grubości 10cm z zagęszczeniem mechanicznym;	m ²	184,75	184,75
17.	SST D-04.04.04	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego o frakcji 31,5-63mm grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm na poszerzeniach. Transport samochodami samowyladowczymi o ładowności 10-15ton.	m ²	184,75	184,75
18.	SST D-05.03.23	Zjazdy z kostki brukowej wibroprasowanej o grubości 8cm szarej na podsypce z kruszywa kamiennego o frakcji 4-6mm o grubości 5cm po zagęszczeniu. Spoiny wypełnione piaskiem wg zestawienia	m ²	184,75	184,75
19.	SST D-08.03.01	Wbudowanie obrzeża wibroprasowanego o wymiarach 6 x 20 wg zestawienia	m	141	141
20.	SST D-04.01.01	VII. Chodnik. CPV – 45233222-1 Wykonanie koryta o głębokości 10cm przy użyciu koparki podsiębiernej	m ²	768	768
21.	SST D-08.03.01	Wbudowanie obrzeża wibroprasowanego o wymiarach 6x20cm na podsypce cementowo-piaskowej. Spoiny wypełnione piaskiem. Wg wykazu	m	528,5	528,5
22.	SST D-08.03.01	Wbudowanie obrzeża wibroprasowanego o wymiarach 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej. Spoiny wypełnione piaskiem. Wg wykazu	m	512	512
23.	SST D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej – zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy 10cm po zagęszczeniu wg wykazu	m ²	768	768
24.	SST D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej czerwonej o grubości 6cm, układanej na podsypce z kruszywa kamiennego 4-6mm, grubość 5cm po zagęszczeniu	m ²	768	768
25.	SST D-07.01.01	VIII. Oznakowanie. CPV – 452332290-8 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową odblaskową na przejściach dla pieszych malowane mechanicznie. Szerokość przejścia 4,0m Przejście – 12m ²	m ²	12	12
26.	SST D-07.02.01	Oznakowanie pionowe D- 6 – sztuk 2; Słupki – sztuk -2	sztuk sztuk	2 2	2 2
27.	SST D-07.05.01	IX. Bariery sprężyste. CPV – 45233280-5 Ustawienie barier energochłonnych SP-09, rozstaw słupków co 4m 3 x 4 = 12m	m	12	12
28.	SST D-06.01.02	X. Roboty wykończeniowe. CPV – 45450000-6 Plantowanie terenu z nadmiaru ziemi w obrębie chodnika i zjazdów 574 x 0,5 x 2 = 574m ²	m ²	574	574
29.	SST D-00.00.00	XI. Inwentaryzacja geodezyjna. CPV – 71000000-8 Inwentaryzacja geodezyjna – powykonawcza.	km	0,574	0,574
Odcinek II - Remont drogi powiatowej Nr 0073T Kozubów – Koniecmosty – Korczyn Stary związany z budową chodnika w miejscowości Chroberz od km 4+602 do km 5+023, długości 421mb					
1.	SST D-01.01.01	I. Roboty przygotowawcze CPV – 45230000-8 Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych dla trasy drogowej w terenie równinnym km – 0,421	km	0,421	0,421
2.	SST D-06.03.01	Ścinka pobocza o szerokości 3,5 usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości 10cm za pomocą równiarki z odwozem darniny na odległość 3km. 3,5 x 290 = 1015m ²	m ²	1015	1015
3.	SST D-04.01.01	II. Zjazdy do gospodarstw i na działki rolników. CPV – 45233200-1 Koryta na zjazdach o głębokości 25cm wykonane mechanicznie w gruntach II-IV kategorii; wg zestawienia	m ²	326,35	326,35
4.	SST D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku o grubości 10cm z zagęszczeniem mechanicznym;	m ²	326,35	326,35
5.	SST D-04.04.04	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego o frakcji 31,5-63mm grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm na poszerzeniach. Transport samochodami samowyladowczymi o ładowności 10-15ton.	m ²	326,35	326,35
6.	SST D-05.03.23	Zjazdy z kostki brukowej wibroprasowanej o grubości 8cm szarej na podsypce z kruszywa kamiennego o frakcji 4-6mm o grubości 5cm po zagęszczeniu. Spoiny wypełnione piaskiem wg zestawienia	m ²	326,35	326,35

7.	SST D-08.03.01	Wbudowanie obrzeża wibroprasowanego o wymiarach 6 x 20cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	300,3	300,3
8.	SST D-04.01.01	III. Chodnik. CPV – 45233222-1 Wykonanie koryta o głębokości 10cm przy użyciu koparki podsiębiernej	m ²	515,5	515,5
9.	SST D-08.03.01	Wbudowanie obrzeża wibroprasowanego o wymiarach 6x20cm na podsypce cementowo-piaskowej. Spoiny wypełnione piaskiem. Wg wykazu	m	705	705
10.	SST D-04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej – zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy 10cm po zagęszczeniu wg wykazu	m ²	515,5	515,5
11.	SST D-05.03.23	Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej czerwonej o grubości 6cm, układanej na podsypce z kruszywa kamiennego 4-6mm, grubość 5cm po zagęszczeniu	m ²	515,5	515,5
12.	SST D-04.01.01	IV Plac postojowy CPV – 45213000-3 Wykonanie koryta w gruncie III kategorii przy użyciu koparki podsiębiernej o pojemności łyżki 0,25m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, głębokość koryta 40cm	m ²	62,5	62,5
13.	SST D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy piasku w korycie na poszerzeniu – grubość 10cm	m ²	62,50	62,50
14.	SST D-04.04.04	Podbudowa z kruszywa łamanego 31,5-63mm – warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m ²	62,50	62,50
15.	SST D-04.04.04	Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego 0-31,5 grubości 10cm	m ²	62,50	62,50
16.	SST D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej wibroprasowanej o grubości 8cm szarej na podsypce z kruszywa kamiennego o frakcji 4-6mm grubości 5cm po zagęszczeniu. Spoiny wypełnione piaskiem	m ²	62,50	62,50
17.	SST D-08.03.01	Wbudowanie obrzeża wibroprasowanego o wymiarach 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej. Spoiny wypełnione piaskiem. Wg wykazu	m	50	50
18.	SST D-08.03.01	Wbudowanie obrzeża wibroprasowanego o wymiarach 6x20cm na podsypce cementowo-piaskowej. Spoiny wypełnione piaskiem.	m	25	25
19.	SST D-02.00.00	V Roboty ziemne – CPV – 45111200-0 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,6m ³ grunt kategorii III ukop, zakup z transportem na odległość do 3km samochodem samowyladowczym i wbudowanie w nasyp	m ³	392,3	392,3
20.	SST D-02.00.00	Zagęszczenie nasypów grunt III kategorii warstwami co 20cm walcami wibracyjnymi samojezdnymi 8 ton	m ³	392,3	392,3
21.	SST D-06.01.02	VI. Roboty wykończeniowe. CPV – 45450000-6 Plantowanie terenu z nadmiaru ziemi w obrębie chodnika i zjazdów 421 x 0,5 x 2 = 421m ²	m ²	421	421
22.	SST D-00.00.00	VII. Inwentaryzacja geodezyjna. CPV – 71000000-8 Inwentaryzacja geodezyjna – powykonawcza.	km	0,421	0,421