



Inwestor: Podkarpacki Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. T. Boya Żeleńskiego 19a
35-105 Rzeszów



PRZEDSIĘWZIĘCIE BUDOWLANE	Przebudowa drogi wojewódzkiej Nr 992 Jasło - Zarzecze - Nowy Żmigród - Kąty - Krempna - Świątkowa Mała - Grab - granica państwa, polegająca na budowie chodnika od km 31+228.00 do km 31+783.30 str. prawa w m. Krempna-Kotań
OPRACOWANIE	PRZEDMIAR ROBÓT
KODY CPV	45000000-7 Roboty budowlane 45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

FUNKCJA	TYTUŁ, IMIĘ NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ SPECJ.	PODPIS	DATA
Projektant	mgr inż. Rafał Leń	PDK/0107/POOM/10 PDK/0202/POOD/12		06.2022
Opracowujący	mgr inż. Arkadiusz Kołomyja	-----		06.2022

.....
(pieczęć Firmy)

PRZEDMIAR ROBÓT

**Przebudowa drogi wojewódzkiej Nr 992 Jasło - Zarzecze - Nowy Żmigród -
Kąty - Krempna - Świątkowa Mała - Grab - granica państwa, polegająca na
budowie chodnika od km 31+228.00 do km 31+783.30 str. prawa w m.
Krempna-Kotań**

Kod CPV: 45000000-7 Roboty budowlane
45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Sporządził:

mgr inż. Rafał Leń
upr. bud. nr PDK/0107/POOM/10
upr. bud. nr PDK/0202/POOD/12
do projektowania bez ograniczeń w specjalności
inżynierskiej i drogowym, nadzoru, sprawowania, kontroli
utrzymywania obiektów budowlanych dla dróg oraz
drogowych i kolejowych obiektów inżynierskich

.....
(podpis i pieczęć)

Data opracowania: czerwiec 2022

PRZEDMIAR ROBÓT

**Przebudowa drogi wojewódzkiej Nr 992 Jasło - Zarzecze - Nowy
Żmigród - Kąty - Krempna - Świątkowa Mała - Grab - granica państwa,
polegająca na budowie chodnika od km 31+228.00 do km 31+783.30 str.
prawa w m. Krempna-Kotań**

WYMAGANIA OGÓLNE

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
I	WYMAGANIA OGÓLNE				
1	DM 00.00.00	00.	Wymagania ogólne		
		00.	Koszt dostosowania się do wymagań Warunków Kontraktu i Wymagań Ogólnych zawartych w Specyfikacji Technicznej DM 00.00.00	ryczałt	----
		00.	Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót	ryczałt	----
		00.	Wprowadzenie organizacji ruchu i utrzymywanie oznakowania w czasie trwania robót (odzysk)	ryczałt	----
		00.	Zabezpieczenie istniejącej sieci energetycznej w miejscu skrzyżowania z projektowanym chodnikiem rurą dwudzielną osłonową DN110 L = 4,3mb	mb	4,3
		00.	Zabezpieczenie istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w miejscu skrzyżowania z projektowanym chodnikiem rurą dwudzielną osłonową DN160 L = 3,0+3,0 = 6,0mb	mb	6
		00.	Zabezpieczenie istniejącej sieci wodociągowej w miejscu skrzyżowania z projektowanym chodnikiem rurą dwudzielną osłonową DN200 L = 3,0+41,0 = 44,0mb	mb	44
		00.	Zakup, dostawa i stabilizacja graniczników pasa drogowego wraz z geodezyjnym wytyczeniem granic w terenie w obrębie działek nr. ewid. 24/8 oraz 22/31 - 15 szt.	szt.	15
		00.	Stabilizacja istniejących graniczników pasa drogowego naruszonych podczas wykonywania robót budowlanych	ryczałt	----
		00.	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	ryczałt	----

PRZEDMIAR ROBÓT

**Przebudowa drogi wojewódzkiej Nr 992 Jasło - Zarzecze - Nowy
Żmigród - Kąty - Krempna - Świątkowa Mała - Grab - granica państwa,
polegająca na budowie chodnika od km 31+228.00 do km 31+783.30
str. prawa w m. Krempna-Kotań**

PRZEBUDOWA DROGI

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
ROBOTY DROGOWE					
x	D 01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
x	D 01.01.01		Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	x	x
1	D 01.01.01	11	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg w terenie równinnym i pagórkowatym	km	0,556
			Wyznaczenie przebiegu chodnika, rowów, zjazdów, elementów odwodnienia itp. L = 555,3m		0,556
x	D 01.02.02		Zdjęcie warstwy humusu lub (i) darniny	x	x
2	D 01.02.02	12	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. w-wy do 15cm (+10%)	m ²	3081,90
			Dla oczyszczenia i profilowania rowu oraz dla terenu pod projektowany chodnik - wg tab. nr 1 A = 2801,7m2		2801,70
x	D 01.02.04		Rozbiórki elementów dróg ogrodzeń i przepustów	x	x
3	D 01.02.04	11	Rozbiórka podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego na głębokość śr. 15cm z odwiezieniem na odkład na odl. ok. 5 km lub z oczyszczeniem na odkład do 5 km	m ²	729,50
			Rozbiórka podbudowy i nawierzchni na zjazdach - wg tab. nr 2 A = 313,0m2		313,00
			Rozebranie istniejących poboczy prawostronnych, różnej szerokości - założono średnio 0,75m - na długości opracowania: A=0,75*555,3=416,5m ²		416,50
4	D 01.02.04	22	Rozbiórka nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych śr. gr. 10cm z odwiezieniem na odkład na odl. ok. 5 km lub z oczyszczeniem na odkład do 5 km	m ²	65,00
			Rozebranie nawierzchni bitumicznej istniejących zjazdów -wg tab. nr 2 A = 65,0m ²		65,00
5	D 01.02.04	28,29	Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej brukowej wraz z podsypką z odwiezieniem na odkład na odl. ok. 5 km lub z oczyszczeniem na odkład do 5 km	m ²	30,00
			Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej wraz z podsypką na zjazdach - wg tab. nr 2 A =30,0m ²		30,00
6	D 01.02.04	71	Rozbiórka przepustów z rur betonowych z uprzednim odkopaniem przepustu z odwozem gruzu - analogia	m	78,00
			Demontaż przepustów pod zjazdami. Przepusty średnicy 40cm - 60cm pod zjazdami - wg tab. nr 2 L = 78,0m		78,00
7	D 01.02.04	91	Rozebranie betonowych elementów w obrębie korony drogi	ryczałt	----
			Rozbiórka istniejących (widocznych i zasypanych) ścianek przepustów pod zjazdami, umocnień dna i rowów oraz pozostałych elementów betonowych w obrębie korony drogi wg inwentaryzacji Wykonawcy wraz z odwozem gruzu na odległość do 10km		
x	D 01.03.25		Usunięcie zadrzewień i ochrona drzew	x	x
8	D 01.03.25	51	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ścinanie częściami lub etapami przy użyciu podnośnika montażowego), fi 12-25cm wraz z wywiezieniem dłużyc, gałęzi, wykopaniem i utylizacją pni na odległość do 5km w miejsce wskazane przez Właścicieli nieruchomości na których rosną drzewa	szt	13
			Ilość: 13 szt.		13

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
9	D 01.03.25	52	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ścinanie częściami lub etapami przy użyciu podnośnika montażowego), fi 26-35cm wraz z wywiezieniem dłużyc, gałęzi, wykopaniem i utylizacją pni na odległość do 5km w miejsce wskazane przez Właścicieli nieruchomości na których rosną drzewa	szt	5
			Ilość: 5 szt.		5
10	D 01.03.25	53	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ścinanie częściami lub etapami przy użyciu podnośnika montażowego), fi 36-45cm wraz z wywiezieniem dłużyc, gałęzi, wykopaniem i utylizacją pni na odległość do 5km w miejsce wskazane przez Właścicieli nieruchomości na których rosną drzewa	szt	7
			Ilość: 7 szt.		7
11	D 01.03.25	54	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ścinanie częściami lub etapami przy użyciu podnośnika montażowego), fi 46-55cm wraz z wywiezieniem dłużyc, gałęzi, wykopaniem i utylizacją pni na odległość do 5km w miejsce wskazane przez Właścicieli nieruchomości na których rosną drzewa	szt	2
			Ilość: 2 szt.		2
12	D 01.03.25	55	Ścinanie drzew w warunkach utrudnionych (ścinanie częściami lub etapami przy użyciu podnośnika montażowego), fi 56-65cm wraz z wywiezieniem dłużyc, gałęzi, wykopaniem i utylizacją pni na odległość do 5km w miejsce wskazane przez Właścicieli nieruchomości na których rosną drzewa	szt	2
			Ilość: 2 szt.		2
13	D 01.03.25	71	Wykonanie nasadzeń zastępczych (kompensacyjnych)	szt	18
			Wykonanie nasadzeń kompensacyjnych wg Projektu zagospodarowania zieleni wraz z wycinką drzew		18
			Ilość: 18 szt.		
x	D 02.00.00		ROBOTY ZIEMNE	x	x
x	D 02.01.01		Wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-V	x	x
14	D 02.01.01	13	Wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-V z transportem urobku na odkład/nasyp na odl. ponad 15km (+10%)	m ³	1014,30
			Wykopy w ramach wykonania rowu krytego oraz pod konstrukcję chodnika - wg tab. nr 1		922,10
			V = 922,1m ³		
x	D 02.03.01		Wykonanie nasypów	x	x
15	D 02.03.01	12	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów kategorii I-III pozyskanego przez Wykonawcę (+10%)	m ³	1011,60
			Wykonanie nasypów z gruntu pozyskanego przez Wykonawcę - wg tab. nr 1		919,60
			V = 919,6m ³		
x	D 03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	x	x
x	D 03.02.01		Kanalizacja deszczowa	x	x
16	D 03.02.01	11	Wykonanie rowu krytego (kolektora deszczowego) z rur z HDPE o średnicy 600 mm na ławie z pospółki gr. 30cm. Rury o wytrzymałości obwodowej SN8 kPa.	m	392,00
			Wykonanie rowu krytego (kolektora deszczowego) z rur HDPE o średnicy 600 mm, na ławie z pospółki gr. 30cm - wg rys. nr 2 - Plan sytuacyjny oraz rys. 3 - Profil podłużny chodnika. L=11,5+1,0+28,5+32,5+20,0+21,0+4,0+1,0+11,0+32,0+21,0+16,0+16,0+18,5+29,0+39,0+35,0+26,5+26,5+2,0=392,0m		392,00
17	D 03.02.01	23	Wykonanie przykanalików z polipropylenu lub HDPE o średnicy do 200 mm	m	31,5
			Wykonanie przykanalików odprowadzających od studzienek ściekowych do studni rewizyjnych		31,5
			wg rys. 2 - Plan sytuacyjny		
			L = 31,5m		
18	D 03.02.01	31	Wykonanie kompletnych studni rewizyjnych fi 120cm	szt	19
			Studnia betonowa średnicy 120cm z pokrywą i żeliwnym włazem, przelotowa z osadnikiem. W zakresie robót leży ponadto podłączenie rur i przykanalików do studni - wg rys. nr 2 - Plan sytuacyjny oraz rys. 3 - Profil podłużny chodnika		19
			A = 19szt.		

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
19	D 03.02.01	41	Wykonanie kompletnych drogowych studzienek ściekowych fi 500 mm - wpust krawężnikowo-jezdniowy	szt	14
			Wykonanie kompletnych studzienek ściekowych o średnicy wewnętrznej 50cm z wpustem krawężnikowo-jezdniowym klasy D400 - studzienki przy krawędzi chodnika przy jezdni. Podłączenie studzienek do przykanalików - wg rys. nr 2 - Plan sytuacyjny oraz rys. 3 - Profil podłużny chodnika A = 14szt.		14
20	D 03.02.01	42	Wykonanie kompletnych drogowych studzienek ściekowych fi 500 mm - wpust jezdniowy	szt	2
			Wykonanie kompletnych studzienek ściekowych o średnicy wewnętrznej 50cm z wpustem jezdniowym klasy D400 - studzienki na ścieku za chodnikiem. Podłączenie studzienek do przykanalików - wg rys. nr 2 - Plan sytuacyjny oraz rys. 3 - Profil podłużny chodnika A = 2szt.		2
21	D 03.02.01	61	Wykonanie ścianek czołowych z betonu C25/30 wraz z wykonaniem deskowania, zbrojenia i izolacji ścian	m ³	5,50
			Wykonanie ścianek wlotu i wylotu rowu krytego "na mokro" z betonu C25/30, wraz z wykonaniem deskowania i zbrojenia - wg rys. nr 7.1-7.4 - zbrojenie ścianek V = 1,2+1,5+1,2+1,6 = 5,5m ³		5,50
x	D 04.00.00		PODBUDOWY	x	x
x	D 04.01.01		Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	x	x
22	D 04.01.01	14	Koryta wykonywane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruntach kat. I-VI, głębokość koryta 42-47cm	m ²	1254,60
			Ilość wg powierzchni pod warstwy konstrukcji chodnika (bez zjazdów) A = 891,0m ²		891,00
			Ilość wg powierzchni pod warstwy konstrukcji zjazdów (wraz z chodnikiem na zjazdach) - wg tabela 3. Zjazdy A = 363,6m ²		363,60
23	D 04.01.01	15	Koryta wykonywane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruntach kat. I-VI, głębokość koryta 61cm	m ²	642,00
			Koryta wykonane dla warstw konstrukcyjnych na poszerzeniu jezdni A = 642,0m ²		642,00
x	D 04.03.01		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	x	x
24	D 04.03.01	12	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie	m ²	1609,00
			Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego na wyszerzeniu jezdni A=439,0m ²		439,00
			Warstwa podbudowy bitumicznej na wyszerzeniu jezdni A=439,0m ²		439,00
			Warstwa wiążąca oraz istniejąca nawierzchnia szerokości 0,5m po frezowaniu istniejącej warstwy ścieralnej. Ilość wg powierzchni warstwy ścieralnej na wyszerzeniu jezdni A=731,0m ²		731,00
25	D 04.03.01	22	Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową	m ²	1609,00
			Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego na wyszerzeniu jezdni A=439,0m ²		439,00
			Warstwa podbudowy bitumicznej na wyszerzeniu jezdni A=439,0m ²		439,00
			Warstwa wiążąca oraz istniejąca nawierzchnia szerokości 0,5m po frezowaniu istniejącej warstwy ścieralnej. Ilość wg powierzchni warstwy ścieralnej na wyszerzeniu jezdni A=731,0m ²		731,00
x	D 04.04.02		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	x	x
26	D 04.04.02	22	Wykonanie podbudowy/nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5, grubość 10 cm	m ²	246,00
			Wykonanie poboczy zjazdów z kruszywa łamanego 0/31,5 na szerokości 2x0,75m, grubości 10cm A = 38,0m ²		38,00
			Wykonanie opaski przy chodniku z kruszywa łamanego 0/31,5 na szerokości 0,42m, grubości 10cm (bez zjazdów) A = 208,0m ²		208,00

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
27	D 04.04.02	24	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, grubość 20cm	m ²	1693,60
			Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5, grubość 20cm, na zjazdach - chodnik na zjazdach oraz zjazdy bitumiczne - wg tab. nr 2 A = 363,6m ²		363,60
			Podbudowa chodnika z kruszywa łamanego 0/31,5, grubość 20cm A = 891,0m ²		891,00
			Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5, grubość 20cm na poszerzeniu jezdni A = 439,0m ²		439,00
x	D 04.05.00		Podbudowa i ulepszone podłoże z gruntu lub kruszywa stabilizowanego cementem	x	x
28	D 04.05.01	21	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, wytrzymałość Rm-2,5MPa, (gruntocement z betoniarki), grubość warstwy 10cm	m ²	891,00
			Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem pod chodnik (bez zjazdów) A = 891,00m ²		891,00
29	D 04.05.01	22	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, wytrzymałość Rm-2,5MPa, (gruntocement z betoniarki), grubość warstwy 15cm	m ²	363,60
			Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem na zjazdach - chodnik na zjazdach oraz konstrukcja zjazdów za chodnikiem do granicy pasa drogowego - wg tabela nr 2 A = 363,6m ²		363,60
30	D 04.05.01	24	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, wytrzymałość Rm-2,5MPa, (gruntocement z betoniarki), grubość warstwy 25cm	m ²	642,00
			Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem na poszerzeniu jezdni A = 642,0m ²		642,00
x	D 04.07.01		Podbudowa z betonu asfaltowego	x	x
31	D 04.07.01	34	Wykonanie podbudowy - warstwy podbudowy z betonu asfaltowego AC16P, gr. w-wy 7cm	m ²	439,00
			Warstwa podbudowy bitumicznej wykonana na poszerzeniu jezdni A = 439,0m ²		439,00
x	D 05.00.00		NAWIERZCHNIE	x	x
x	D 05.03.05		Nawierzchnia z betonu asfaltowego	x	x
32	D 05.03.05	15	Warstwa wiążąca z AC 16 W grubości 5cm	m ²	668,50
			Warstwa wiążąca wykonana na poszerzeniu jezdni A = 439,0m ²		439,00
			Warstwa wiążąca wykonana na zjazdach - wg tab. nr 2 A = 229,5m ²		229,50
33	D 05.03.05	27	Warstwa ścieralna z AC 11 S grubości 4cm	m ²	956,00
			Warstwa ścieralna wykonana na poszerzeniu jezdni A = 731,0m ²		731,00
			Warstwa ścieralna wykonana na zjazdach - wg tab. nr 2 A = 225,0m ²		225,00
x	D 05.03.11		Recykling (remixing)	x	x
34	D 05.03.11	33	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: gr. w-wy 4cm	m ²	277,65
			Frezowanie istniejącej nawierzchni na szerokości 0,5m na długości opracowania: 0,5*555,30 = 277,65m ²		277,65
x	D 05.03.26		Wzmocnienie nawierzchni istniejącej i dobudowywanej za pomocą siatki z włókna szklanego	x	x
35	D 05.03.26	11a	Wzmocnienie połączenia nawierzchni siatką z włókna szklanego w ramach poszerzenia nawierzchni (siatka o wytrzymałości na rozciąganie 100kN w obu kierunkach)	m ²	731,00
			Siatka układana pod warstwą wiążącą na poszerzeniu jezdni A = 731,0m ²		731,00
x	D 06.00.00		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x
x	D 06.01.01		Umocnienie skarp, rowów i ścieków	x	x
36	D 06.01.01	02 04	Ręczne plantowanie/humusowanie skarp i dna wykopów oraz korony nasypów w gruntach kat. I-III (+10%)	m ²	707,6
			Powierzchnia skarp oraz profilowania terenu za chodnikiem - wg tab. nr 1 A = 643,3m ²		643,3

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
37	D 06.01.01	42	Umocnienie skarp rowu za chodnikiem betonowymi prefabrykowanymi płytami ażurowymi 60x40x10cm na podsypce cem.-piask. gr. 5cm	m ²	99,2
			Umocnienie skarp i rowu za chodnikiem. Umocnienia płytami ażurowymi betonowymi prefabrykowanymi 60x40x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm. W zakres robót wchodzi ponadto kolkowanie płyt - 2 kolki długości 80cm na płytę oraz wypełnienie płyt zaprawą cementową - wg rys. nr 2 - Plan sytuacyjny i rys. nr 4 - Przekroje poprzeczne A = 99,2m ²		99,2
38	D 06.01.01	61	Umocnienie dna rowu elementami prefabrykowanymi - ściekiem korytkowym wg KPED karta 01.03.	m	162,00
			Umocnienie dna rowu za chodnikiem - ściek korytkowym wg KPED karta 01.03, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm oraz na lawie z betonu C12/15 gr. 15cm. - wg rys.nr 2 - Plan sytuacyjny i rys.nr 4 - Profil podłużny chodnika L = 162,0m		162,00
39	D 06.01.01	71	Umocnienie dna rowu elementami prefabrykowanymi - wykonanie osadnika wg KPED karta 01.14.	szt.	1
			Zakup, dostawa i montaż betonowego osadnika na wlocie do studni rewizyjnej w km 31+591.80		1
x	D 07.00.00		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x
x	D 07.02.01		Oznakowanie pionowe	x	x
40	D 07.02.01	11	Montaż pionowych znaków drogowych odblaskowych na słupkach z rur stalowych (znaki+słupki)	szt	1
			Montaż nowych znaków: B20 (1 szt.) - wg projektu stałej organizacji ruchu		1
41	D 07.02.01	12	Przestawienie pionowych znaków drogowych odblaskowych na słupkach z rur stalowych (znaki+słupki)	szt	11
			Przestawienie istn. oznakowania pionowego: E-13 (1 szt.), U-1a/U-8 (5 szt.), E-22 (1 szt.), D-1 (1 szt.), E-18a (1 szt.), D-43 (1 szt.), D-15 (1 szt.) - wg projektu stałej organizacji ruchu		11
x	D 07.02.01		Oznakowanie poziome	x	x
42	D 07.02.02	03	Wykonanie oznakowania poziomego masami termoplastycznymi	m ²	9,40
			Oznakowanie poziome masami termoplastycznymi, grubość warstwy 3-4mm: P-7c (A=1,98m ²), P-12 (A=4,00m ²), P-17 (A=3,42m ²) - wg projektu stałej organizacji ruchu		9,40
43	D 07.02.02	04	Usunięcie istniejącego oznakowania poziomego	m ²	62,76
			Usunięcie istniejącego oznakowania poziomego: P-7c (A=7,14m ²), P-7d (A=52,2m ²), P-17 (A=3,42m ²) - wg projektu stałej organizacji ruchu		62,76
x	D 07.06.02		Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych	x	x
44	D 07.06.02	11	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych zabezpieczających ruch pieszy - balustrady U-11a	m	164,0
			Zakup i montaż balustrady stalowej typu U-11a wraz z wykonaniem fundamentów betonowych pod słupki - wg rys.nr 2 - Plan sytuacyjny L = 15+45+11+35+3+15+18+12+8+2 = 164,0m		164,0
x	D 08.00.00		ELEMENTY ULIC	x	x
x	D 08.01.01		Krawężniki betonowe	x	x
45	D 08.01.01	11	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na lawie betonowej z oporem 0,08m ³ /mb	m	604,00
			Krawężnik przy krawędzi jezdni L = 542,5m		542,50
			Krawężnik przy chodniku w miejscu przejazdu przez chodnik (zjazdu) - zamykający, układany na płask - wg tab. nr 2 L = 61,5m		61,50
x	D 08.02.02		Chodniki z brukowej kostki betonowej	x	x
46	D 08.02.02	12	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4cm	m ²	891,00
			Nawierzchnia chodnika kolor szary (bez zjazdów) A = 891,0m ²		891,00
47	D 08.02.02	42	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4cm	m ²	170,50
			Nawierzchnia chodnika na szerokości zjazdów (kolor czerwony) - wg tab. nr 2 A = 170,5m ²		170,50

Lp.	Numer SST (podstawa wyceny)	Numer pozycji cenowej	Wyszczególnienie elementów	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
x	D 08.03.01		Obrzeża betonowe	x	x
48	D 08.03.01	12	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm na ławie betonowej z oporem 0,05m ³ /mb z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	476,00
			Obramowanie nawierzchni chodnika: L = 476,0m		476,00
x	D 08.04.01		Mur oporowy i inne elementy	x	x
49	D 08.04.01	11	Mur oporowy z żelbetowych elementów prefabrykowanych	m	5,50
			Zakup, dostawa i montaż prefabrykowanego muru oporowego od km 31+592.00 do km 31+597.50, L=5,50m		5,50
ROBOTY INNE					
x	K 10.00.00		URZĄDZENIA OBCE	x	x
x	K 10.00.01		Przebudowa urządzeń obcych	x	x
50	K 10.01.01	11	Przebudowa istniejącej sieci telekomunikacyjnej	ryczałt	----
			Przebudowa słupa teletechnicznego w km 31+279,90 wraz z osprzętem i odcinkami napowietrznej linii teletechnicznej, przy zachowaniu ciągłości świadczonych usług wraz ze wszystkimi pracami towarzyszącymi		

Tabela robót ziemnych - budowa chodnika od km 31+228.00 do km 31+783.30 str. prawa w m. Krempna-Kotań									
Km	Roboty ziemne					Zdj. humusu		Humusowanie	
	powierzchnia		objętość		suma algebr.	długość	pow.	długość	pow.
	W	N	W	N					
	[m ²]	[m ²]	[m ³]	[m ³]	[m ³]	[m]	[m ²]	[m]	[m ²]
31+228,00	0,90	0,20				3,00		0,80	
31+265,80	1,70	3,40	49,14	68,04	117,18	5,60	162,54	1,70	47,25
31+277,70	2,10	3,80	22,61	42,84	65,45	5,90	68,43	2,30	23,80
31+291,50	1,60	2,50	25,53	43,47	69,00	5,00	75,21	1,40	25,53
31+305,00	1,70	2,40	22,28	33,08	55,35	5,20	68,85	1,40	18,90
31+316,00	2,00	2,20	20,35	25,30	45,65	5,00	56,10	1,00	13,20
31+325,80	2,10	2,60	20,09	23,52	43,61	5,20	49,98	1,40	11,76
31+345,20	1,90	1,70	38,80	41,71	80,51	5,10	99,91	1,20	25,22
31+365,40	3,30	1,10	52,52	28,28	80,80	4,50	96,96	0,90	21,21
31+388,20	3,50	1,30	77,52	27,36	104,88	4,80	106,02	1,20	23,94
31+409,00	1,40	2,20	50,96	36,40	87,36	5,50	107,12	1,50	28,08
31+429,00	1,60	2,00	30,00	42,00	72,00	5,50	110,00	1,70	32,00
31+448,80	1,90	1,90	34,65	38,61	73,26	5,30	106,92	1,30	29,70
31+471,00	1,80	1,90	41,07	42,18	83,25	5,60	120,99	1,40	29,97
31+492,00	1,60	1,90	35,70	39,90	75,60	5,20	113,40	1,30	28,35
31+514,60	1,50	1,90	35,03	42,94	77,97	4,90	114,13	1,20	28,25
31+537,00	1,60	1,90	34,72	42,56	77,28	5,00	110,88	1,20	26,88
31+558,50	1,90	1,60	37,63	37,63	75,25	4,70	104,28	0,80	21,50
31+569,70	1,80	1,00	20,72	14,56	35,28	5,10	54,88	1,00	10,08
31+581,00	1,60	1,80	19,21	15,82	35,03	5,10	57,63	1,00	11,30
31+624,00	0,90	1,00	53,75	60,20	113,95	5,00	217,15	0,70	36,55
31+645,60	0,70	1,00	17,28	21,60	38,88	4,60	103,68	0,70	15,12
31+668,40	1,00	0,90	19,38	21,66	41,04	5,10	110,58	1,10	20,52
31+689,00	1,00	0,70	20,60	16,48	37,08	4,70	100,94	0,60	17,51
31+712,00	1,20	0,60	25,30	14,95	40,25	5,10	112,70	1,10	19,55
31+732,00	2,20	1,30	34,00	19,00	53,00	5,20	103,00	1,10	22,00
31+759,60	1,70	1,60	53,82	40,02	93,84	4,90	139,38	0,90	27,60
31+776,00	1,00	1,70	22,14	27,06	49,20	5,80	87,74	1,30	18,04
31+783,30	1,00	1,70	7,30	12,41	19,71	5,80	42,34	1,30	9,49
RAZEM			922,1	919,6	1 841,7		2 801,7		643,3

Tabela zjazdów - budowa chodnika
od km 31+228.00 do km 31+783.30 str. prawa w m. Krempna-Kotań

Opis drogi			Roboty rozbiórkowe				Roboty nawierzchniowe					
Lp.	km	Indyw. [i] / publiczn. [p]	Rozzebranie nawierzchni / podbudowy z kruszywa łam. gr. 15 cm	Rozzebranie nawierzchni z mieszank mineralno- bitumicznych gr. do 10 cm	Rozzebranie nawierzchni z kostki brukowej, betonowej wraz z podsypką	Rozzebranie przepustu pod zjazdem (z rur betonowych średnicy 40- 60cm)	Warstwa gruntu stabil. cementem o Rm=2,5MPa grubości 15cm	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 20cm	Nawierzchnia bitumiczna - warstwa wiążąca z AC16W grubości 5cm	Nawierzchnia bitumiczna - warstwa ścieralna z AC11S grubości 4cm	Nawierzchnia z kostki brukowej, betonowej, czerwonej, gr. 8 cm na podsypce cem- t. płask.	Krawężnik zamykający na szerokości zjazdów (na płask)
1	2	3	pow. [m²] 4	pow. [m²] 5	pow. [m²] 6	dt. [m] 7	pow. [m²] 8	pow. [m²] 9	pow. [m²] 10	pow. [m²] 11	pow. [m²] 12	dt. [m] 13
1	31+245,45	p	17,6	16,0		6,0	22,4	22,4	20,4	20,0		
2	31+295,60	i	33,0		30,0	7,0	38,5	38,5	18,4	18,0	17,0	6,5
3	31+313,10	i	22,0	20,0		6,5	18,7	18,7	6,1	6,0	11,0	3,5
4	31+356,55	p	3,3	3,0			5,0	5,0	34,7	34,0		
5	31+365,90	i	32,0			6,5	28,1	28,1	10,2	10,0	15,5	5,5
6	31+388,35	i	28,6	26,0		6,0	24,2	24,2	7,1	7,0	15,0	5,5
7	31+413,20	i					26,4	26,4	12,2	12,0	12,0	4,0
8	31+480,40	i	26,0			5,5	23,1	23,1	8,2	8,0	13,0	5,0
9	31+503,70	i	29,0			5,5	31,9	31,9	16,3	16,0	13,0	4,5
10	31+526,05	i	20,0			5,5	23,1	23,1	8,2	8,0	13,0	4,5
11	31+542,95	i	22,0			5,5	28,6	28,6	12,2	12,0	14,0	5,0
12	31+567,50	i	22,5			5,5	24,2	24,2	8,2	8,0	14,0	5,0
13	31+576,80	i	30,0			7,0	30,8	30,8	11,2	11,0	17,0	6,5
14	31+602,65	p					10,0	10,0	45,9	45,0		
15	31+737,95	i	27,0			11,5	28,6	28,6	10,2	10,0	16,0	6,0
SUMA:			313,0	65,0	30,0	78,0	363,6	363,6	229,5	225,0	170,5	61,5