

**TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH****Budowa chodnika wraz z kanalizacją deszczową na ul. Słupeckiej w Ciężeniu w ciągu drogi wojewódzkiej nr 466  
Słupca - Pызdry****etap IV (km 8+712 - 9+215)**

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
1	2	3	4	5	6	7	
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe, ustawienie tablic informacyjnych zgodnie z OST	km	0,500			
2	D-01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt.	1,000			
3	D-01.01.01	Ustawienie słupków "świadków" oznaczających granicę pasa drogowego o treści "PAS DROGOWY"	szt.	25,000			
4	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej i darniny koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.I-II	m <sup>3</sup>	220,950			
5	D-04.01.01	Koryto ziemne pod warstwy konstrukcyjne poszerzenia wraz z ściekiem i krawężnikiem wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-II z transp. urobku na składowisko Wykonawcy	m <sup>3</sup>	343,700			
6	D-04.01.01	Koryto ziemne pod warstwy konstrukcyjne zjazdów i chodnika wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-II z transp. urobku na składowisko Wykonawcy	m <sup>3</sup>	300,920			
7	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dostarczanej samochodami samowładowczymi. Likwidacja zaniżeń terenu po zdjęciu darniny i humsu	m <sup>3</sup>	72,880			
8	D-03.02.01	Wykopy pod studnie wpustów wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transportem urobku na składowisko Wykonawcy	m <sup>3</sup>	15,000			
9	D-06.03.01	Umocnienie pobocza kruszywem łamanym 0/31,5 mm z zagęszczeniem. Grubość warstwy 10cm	m <sup>2</sup>	491,000			
10	D-03.02.01	Odtworzenie rowu przydrożnego wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-II z transportem urobku na składowisko Wykonawcy samochodami samowładowczymi	m	656,000			
11	D-09.01.01	Humusowanie pasów zieleni skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 10 cm.	m <sup>2</sup>	491,000			
<b>2</b>		<b>ROBOTY KANALIZACJI DESZCZOWEJ</b>					
12	D-04.06.01	Podbudowa betonowa pod studnie wpustów deszczowych o grubości 15 cm	m <sup>3</sup>	1,500			
13	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu i wpustem żeliwnym krawężnikowo-jezdniowym klasy D-400	szt.	10,000			

1	2	3	4	5	6	7
14	D-02.01.01	Zасыpywanie wykopów wokół wpustów z zagęszczeniem gruntem dowiezionym przez Wykonawcę	m3	10,192		
15	D-03.02.01	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami osłonowymi o śr. do 300mm w gruntach kat.III-IV z wykonaniem komór	m	79,200		
16	D-03.02.01	Przeciąganie rurociągów PVC o śr.nominalnej 200mm w rurach ochronnych	m	79,200		
17	D-03.02.01	Wykonanie umocnienia wylotu przykanalika brukowcem nieobrobionym na podbetonie C12/15 gr.10cm, spoiny zacierane zaprawą cem.-piask.	szt.	10,000		
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW</b>				
18	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	479,000		
19	D-04.05.01	Podłoże z kruszywa naturalnego ulepszanego cementem o Rm=2,5MPa pod konstrukcję zjazdów do posesji i na drogi. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	479,000		
20	D-04.06.01	Podbudowy z betonu C12/15 gr.20 cm	m2	49,000		
21	D-08.04.01	Zjazdy do posesji i na pola z kostki brukowej betonowej grafitowej bezzazowej 10x20 grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	479,000		
22	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zamknięcie zjazdu od strony posesji (w bramie) na ławie z betonu C12/15 z oporem (0,045m3/mb) z wcześniejszym wykonaniem rowków na ławy	m	81,000		
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIA CHODNIKA</b>				
23	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	728,800		
24	D-04.05.01	Warstwa kruszywa 0-31,5mm stabilizowana cementem o Rm=2,5MPa o grubości 10cm pod konstrukcje zjazdu Krotność = 2	m2	728,800		
25	D-08.02.02	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	728,800		
<b>5</b>		<b>ELEMENTY ULIC - KRAWĘŻNIKI, OBREŻA, ŚCIEKI</b>				
26	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław z oporem z betonu C12/15 0,085m3/mb	m	336,000		
27	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 20x22cm z wykonaniem ław z oporem z betonu C12/15 0,085m3/mb	m	155,000		
28	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 w ilości 0,045m3/mb	m	396,100		

1	2	3	4	5	6	7
29	D-08.05.06a	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej szarej bezfazowej w dwóch rzędach na ławie z betonu C12/15 gr.25cm	m	491,000		
<b>6</b>		<b>PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI</b>				
30	D-03.02.01	Podsypka piaskowa gr. 15cm pod przepusty rurowe w osi rowu pod zjazdami.	m3	3,300		
31	D-03.02.01	Przepusty z rur z tworzyw sztucznych dwuciennych karbowanych kielichowych SN8 fi 400 mm	m	55,000		
32	D-03.02.01	Prefabrykowane zakończenia przepustów fi 400mm trapezowe ze skrzydełkami	szt.	14,000		
33	D-03.02.01	Zасыпка przepustów gruntem z ukopu lub piaskiem z zagęszczeniem gdyby grunt rodzimy nie nadawał się na zasypianie	m3	50,050		
<b>7</b>		<b>POSZERZENIE NAWIERZCHNI</b>				
34	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm celem wykonania zakładki warstwy ścieralnej z wbudowaniem materiału z frezowania w pobocza na miejscu	m2	491,000		
35	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	687,400		
36	D-01.02.04	Wyrównanie krawędzi jezdni przez odcięcie piłą tarczową do nawierzchni bitumicznych na gł. do 10 cm	m	491,000		
37	D-04.05.01	Warstwa kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=5,0MPa o grubości po zagęszczeniu 10cm	m2	687,400		
38	D-04.04.04	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/63mm gr. warstwy 20 cm	m2	441,900		
39	D-04.03.01a	Skropienie podbudowy z kruszywa asfaltem drogowym	m2	441,900		
40	D-04.07.01	Podbudowy z AC16P gr. 7cm Krotność = 1,1667	m2	441,900		
41	D-04.03.01a	Ręczne oczyszczenie nawierzchni podbudowy zasadniczej z BA	m2	564,650		
42	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni podbudowy zasadniczej z BA z uwzględnieniem zakładu na starej nawierzchni asfaltem drogowym	m2	564,650		
43	D-05.03.05b	Warstwa wiążąca z AC11W gr. 6cm	m2	564,650		
44	D-04.03.01a	Ręczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu	m2	736,500		
45	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni warstwy wiążącej z BA asfaltem drogowym	m2	736,500		
46	D-05.03.05a	Warstwa ścieralna z AC8S gr. 5cm	m2	736,500		
<b>9</b>		<b>OZNAKOWANIE I ELEMENTY BRD</b>				
47	D-07.02.01	Regulacja istniejących znaków ze słupkami - ponowne ustawienie znaków względem nowej nawierzchni chodników	szt.	5,000		

1	2	3	4	5	6	7
48	D-07.01.01	Malowanie farbą akrylową odblaskową linii i pasów mechanicznie	m2	30,000		
49	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych o średnicy 60,3mm L=4,0m - wymiana słupka znaku	szt.	1,000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

**Słownie:**

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ 202\_\_ roku