

Tabela elementów rozliczeniowych
Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 478 Rzymisko-Krępa polegająca na budowie
chodnika i dwóch zatok autobusowych w granicach istniejącego pasa drogowego w ciągu
od km 4+065,76 do km 4+722,45 - etap 2

Poz. przed.	Symbol specyfikacji	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
I. ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE						
1	D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym	km	0.25		
2	D- 01.02.02	Mechaniczne usunięcie darniny i humusu w-wą do 20 cm na hałdę	m2	833.72		
3	D- 01.02.02	Załadowanie, odwiezienie i wyładunek humusu poza gr. robót sam. o ład.15-20 t	m3	166.74		
II. ROBOTY ZIEMNE						
4	D- 02.01.01	Wykopy wykonane koparką podsiębierną o poj. łyżki 0,60 m3 na odkład. Grunt kat.I- III	m3	36.53		
5	D- 02.03.01	Zasypanie wykopów – roboty ziemne ręczne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp. Grunt kat. II	m3	22.03		
6	D- 02.01.01	Wykopy wykonane koparką podsiębierną o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi. Grunt kat. I-III	m3	181.97		
7	D- 02.03.01	Dowóz piasku na nasypy. Roboty ziemne wykonane w gruncie kat.II koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 1,20 m3 z transportem urobku sam.samowylad	m3	335.63		
8	D- 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wysokości do 3,0m z dostarczonej ziemi. Grunt kat.II	m3	335.63		
III. ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
9	D- 01.02.04	Frezowanie korekcyjne nawierzchni bitumicznej drogi wojewódzkiej i na szerokości podłączenia nawierzchni drogi powiatowej i drogi wewnętrznej z odwiezieniem urobku we wskazane miejsce. Grubość frezowania 2 cm.	m2	5120.06		
10	D- 01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm (zatoka autobusowa, ściek, korekta huków) z załadunkiem, transportem i wyładunkiem we wskazane miejsce	m2	100.03		
11	D- 01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego o grubości do 20 cm z odwiezieniem we wskazane miejsce	m2	100.03		
12	D- 01.02.04	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 z załadunkiem, odwiezieniem i wyład. we wskazane miejsce (zatoka autobusowa, droga wewnętrzna, zjazd RZGW)	mb	21.00		
13	D- 01.02.04	Rozebranie ławy betonowej pod krawężnik z załad., odwiez. i wyładowaniem we wskazane miejsce	m3	1.54		
14	D- 01.02.04	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno asfalt. na głębokość 6 cm (pod ściek przykrawężnikowy, krawężnik betonowy, przejścia dla pieszych)	mb	167.82		
IV. ODWODNIENIE						
15	D- 03.01.01	Wykonanie ławy żwirowej pod przepusty DN 400mm	m3	6.35		
16	D- 03.01.01	Ułożenie przepustu z rur PEHD DN 400 mm na ławie żwirowej	mb	63.47		
17	D- 03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych z kręgów betonowych fi 800 mm w gotowym wykopie na ławie betonowej	szt.	1.00		
18	D- 03.02.01	Wykonanie studni betonowej wpustowej fi 500 z osadnikiem z nasadą płaską C250 gotowym wykopie	szt.	1.00		
19	D- 03.02.01	Ułożenie przykanalika z PCV fi 160 mm w gotowym wykopie	mb	3.00		
20	D-06.01.01	Wykonanie podbudowy betonowej gr.15 cm z betonu C12/15 pod studnie rewizyjne DN 800mm i pod zabrukowanie wylotów i wlotów rur PEHD DN 400mm i przykanalików DN 160mm	m3	1.71		
21	D-06.01.01	Zabrukowanie wlotów i wylotów rur PEHD fi 400 mm i rowu kostką kamienną 8/11 na podsypce cem.-piask. 1:4 gr. 3 cm z wypełn. spoin zaprawą cem-piask. 1:2	szt.	3.00		

Poz. przed.	Symbol specyfikacji	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
V. PODBUDOWA, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA, ŚCIEK						
22	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie koryta i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne. Grunt kat.I-IV - chodnik, zatoka autobusowa, ściek przykrawężnikowy	m2	371.32		
23	D- 08.01.01	Wykonanie ławy betonowej z betonu C16/20 gr. 0.17m pod ściek z kostki kamiennej 18x20	m3	11.08		
24	D- 08.01.01	Wykonanie ławy z betonu C 12/15 pod krawężniki, obrzeża, oporniki	m3	16.15		
25	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 20x22 na ławie bet. z oporem na podsyp.cem-piaskowej 1:4 gr. 3 cm (przejścia, zatoka autobusowa)	mb	78.29		
26	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego 20x30 na ławie bet.z oporem na podsyp.cem.-piaskowej1:4 gr. 3 cm (chodnik, zatoka autobusowa)	mb	86.63		
27	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika ulicznego 15x25 na ławie bet. z oporem na podsyp.cem-piskowej 1:4 gr. 3 cm	mb	6.00		
28	D-08.02.02	Wykonanie ścieku z kostki kamiennej rzędowej 18x20, szerokości 40cm ułożonej w dwóch rzędach na pods.cem.-piaskowej 1:4 gr. 3-5cm	mb	93.07		
29	D- 08.03.01	Ustawienie obrzeża betonowego 8x30 na ławie bet. z oporem na podsyp.cem.-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	mb	80.19		
30	D- 04.06.01	Wykonanie podbudowy z betonu C 16/20 gr. 20 cm na zatokach autobusowych	m2	122.31		
31	D- 04.06.01	Wykonanie podbudowy z betonu C 16/20 gr. 15 cm na zjeździe	m2	60.35		
32	D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 stabiliz. mech. warstwą gr.15 cm po zagęszczeniu pod chodnik	m2	151.14		
VI. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE						
33	D- 08.02.01	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej granit 18/20cm na podsyp.cem.-piask.1:4 gr.3 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementowo-piaskową 1:2 (zatoka autobusowa, zjazd)	m2	182.66		
34	D- 08.02.02	Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm szarej bez fazy na podsypce cement-piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m2	151.14		
35	D-05.03.05B	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej betonem asfaltowym AC16W w ilości 125kg/m2	ton	57.50		
36	D-05.03.05B	Wyrównanie nawierzchni mieszkanką mineralno- bitumiczną AC16W	ton	460.00		
37	D-04.03.01	Skropienie międzywarstwowe emulsją bitumiczną modyfikowaną asfaltem w ilości 0.2kg/m2	m2	9193.66		
38	D- 05.03.13	Wykonanie-wy ścieralnej z mieszanki bitumicznej SMA 0/8, gr. 4 cm	m2	5120.06		
VII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
39	D- 06.03.01	Utwardzenie pobocza kruszywem łamanym 0/31.5 stab. Mechanicznie , gr. 8 cm na szer. 1.25m z dowozem kruszywa i zagęszczeniem	m2	1354.40		
40	D- 06.01.01	Plantowanie-obrobienie na czysto skarp i dna rowów i terenu pasa drogowego pod zieleń	m2	1839.84		
41	D- 06.01.01	Humusowanie skarp rowów i terenu pasa drogowego w-wą humusu 5 cm wraz z obsianiem trawą	m2	1839.84		
VIII. OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME						
42	D- 07.01.01	Oznakowanie poziome- malowanie mechaniczne cienko warstwowych znaków poziomych na jezdni	m2	263.86		
43	D- 07.02.01	Ustawienie i zabet. słupków stalowych fi 63 mm ocynkowanych o długości 4,50m	szt.	1		
44	D- 07.02.01	Zamontowanie znaków na słupki stalowe - kwadratowe o boku 60 cm (D-15)	szt.	1		
WARTOŚĆ NETTO						
PODATEK VAT						
WARTOŚĆ BRUTTO						