

Lp	Poz. SST Podstawa wyceny	OPIS ROBÓT	Jedn. miary	Ilość	Cena jedn. (zł.)	Wartość (zł.)
1	2	3	4	5	6	7
	<b>D.01.00.00</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	*	*	*	
<b>1</b>	D.01.01.01.	<b>ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH W TERENIE RÓWNIANNYM</b>	km	<b>1,00</b>		
2		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym.	km	1,00		
3		Odtworzenie punktów osnowy geodezyjnej	szt.	3,00		
<b>4</b>	D.01.02.01.	<b>USUNIĘCIE DRZEW</b>	*	*	*	
5		Karczowaniem pni oraz wywiezienie karpiny	ha	0,50		
6		Karczowanie krzaków i podszycia przy ilości sztuk 2000/ha, z wywiezieniem karpin	ha	0,20		
<b>7</b>	D.01.02.02.	<b>MECHANICZNE USUNIĘCIE WARSTWY ZIEMI URODZAJNEJ (HUMUSU) GRUBOŚĆ ŚR. WARSTWY 25 cm</b>	*	*	*	
8		Usunięcie mechaniczne warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości śr. 25 cm do późniejszego wykorzystania	m3	576		
9		Usunięcie mechaniczne warstwy ziemi urodzajnej ( humusu ) o grubosci śr. 25 cm na odkład	m3	2830		
		<b>ROZEBRANIE ELEMENTÓW DRÓG</b>	*	*	*	*
<b>10</b>	D.01.02.04.	<b>ROZEBRANIE ELEMENTÓW DRÓG</b>	*	*	*	*
11		Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanki mineralno-bitumicznych , grubość śr. nawierzchni 4 cm z odwozem i utylizacja materiałów z rozbiórki	m2	5750		
12		Mechaniczne rozebranie podbudowy z brukowca z wywiezieniem materiałów z rozbiórki	m2	2235		
13		Mechaniczne rozebranie podbudowy z tłucznia kamiennego grubości średniej 20 cm z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki	m2	1340		
14		Rozbiórka elementów, betonowych, przepust sklepiony monolityczny, z odwozem i utylizacją (przepust żelbetowy w km 36+632)	m3	28		
15		Rozebranie słupków prowadzących	szt.	35		
16		Zdjęcie tarcz znaków drogowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki	szt.	4		
17		Rozebranie słupków do znaków drogowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki	szt.	4		
	<b>D.02.00.00</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>	*	*	*	
<b>18</b>	D.02.01.01.	<b>WYKONYWANIE WYKOPÓW</b>	<b>m3</b>	<b>15 583</b>		
19		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami <i>Obmiar: tabela</i>	m3	13 592		
20		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 1 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	1 565		
21		Wykopy oraz przekopy wykonywane mechanicznie na odkład w gruncie kat. I-II	m3	486		
<b>22</b>	D.02.01.01.	<b>WYKONYWANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH III-IV KAT. Z TRANSPORTEM UROBKU NA ODKŁAD WYMIANA GRUNTU</b>	<b>m3</b>	<b>4 328</b>		
23		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami	m3	4 328		
<b>24</b>	D.02.03.01.	<b>WYKONYWANIE NASYPÓW</b>	<b>m3</b>	<b>13 400</b>		
25		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	13 400		
<b>26</b>	D.02.03.01.	<b>WYKONYWANIE NASYPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH I-II KAT. Z TRANSPORTEM UROBKU NA NASYP WYMIANA GRUNTU</b>	<b>m3</b>	<b>2 687</b>		
27		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	2 687		
	<b>D.04.00.00.</b>	<b>PODBUDOWY</b>	*	*	*	
<b>28</b>	D.04.01.01.	<b>PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA</b>	<b>m2</b>	<b>8 010</b>		
29		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	8 010		
<b>30</b>	D.04.02.01	<b>WARSTWY ODSĄCZAJĄCE</b>	<b>m2</b>	<b>8 930</b>		
31		Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej z pospółki (grunt przepuszczalny) na całej szerokości drogi mechanicznie gr. 60 cm	m2	8 930		

32	D.04.03.01	<b>OCZYSZCZANIE ULEPSZONYCH WARSTW KONSTRUKCYJNYCH MECHANICZNIE</b>	m2	12 504		
33		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych mechanicznie	m2	12 504		
34	D.04.03.01.	<b>SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH EMULSJĄ ASFALTOWĄ KATIONOWĄ</b>	m2	12 504		
35		Skropienie emulsją asfaltową szybkozspadawą w ilości 0,2-0,5 kg/m2 /warstwy bitumiczne/	m2	12 504		
36	D.04.04.02	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA LAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE - JEZDNIĄ (GR.20 CM) DOLNA WARSTWA</b>	m2	7 540		
37		Wykonanie podbudowy z kruszywa laminowanego stabilizowanego mechanicznie; warstwa dolna podbudowy gr. 20 cm	m2	7 540		
38	D.04.07.01	<b>PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO GR.8 CM - JEZDNIĄ</b>	m2	6 300		
39		Wykonanie podbudowy z betonu asfaltowego; warstwa górna podbudowy gr. 8 cm	m2	6 300		
40	D.04.04.01.	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA NATURALNEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE (GR.16 CM)</b>	*	*		
41		Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie, warstwa podbudowy gr. 16 cm	m2	65		
42	D.04.04.01.	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYWA NATURALNEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE (GR.12 CM)</b>	*	*	*	*
43		Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie, warstwa podbudowy gr. 12 cm	m2	303		
44	D.04.07.01	<b>WYRÓWNANIE BETONEM ASFALTOWYM</b>	*	*	*	*
45		Wyrównanie istniejącej nawierzchni betonem asfaltowym	t	2		
	D.05.00.00.	<b>NAWIERZCHNIE</b>	*	*	*	*
46	D.05.03.05	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO O UZIARNIENIU 0/16 - WARSTWA WIĄZĄCA GR. 6 cm KR 3</b>	*	*	*	*
47		Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego o grubości 6 cm,	m2	6 204		
48	D.05.03.05	<b>WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO O UZIARNIENIU 0/12,8 WARSTWA ŚCIERALNA GR. 4 cm</b>	*	*	*	*
49		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o grubości 4 cm	m2	6 191		
50	D.05.03.05	<b>NAWIERZCHNIE Z BETONU ASFALTOWEGO</b>	*	*	*	*
51		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego o uziarnieniu 0/12,8 mm, gr. warstwy po	m2	292		
52	D.05.01.03.	<b>NAWIERZCHNIA ŻWIROWA</b>	*	*	*	*
53		Wykonanie nawierzchni żwirowej gr. warstwy 16 cm,	m2	67		
54	D.05.03.05	<b>NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO (skrzyżowania i zjazdy publiczne)</b>	*	*	*	*
55		Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca, gr. 8 cm	m2	94		
56		Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna gr. 4 cm	m2	155		
	D.06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	*	*	*	*
57	D.06.01.01	<b>UMOCNIENIE POWIERZCHNI SKARP</b>	m2	14 647	*	*
58		Humosowanie z obsianiem skarp przy gr. średniej warstwy 5 cm z wykorzystaniem uprzednio zdjętego humusu	m2	11 518		
59		Darniowanie rowów na płask (bez humusu)	m2	121		
60		Umocnienie skarp matą (biosiatka)	m2	3 008		
61		Umocnienie skarp geotkaniną	m2	15 893		
62	D.06.01.03	<b>UMOCNIENIE ROWÓW I ŚCIEKÓW BRUKOWCEM LUB ELEMENTAMI PREFABRYKOWANYMI</b>	*	*	*	*
63		Umocnienie dna rowów brukowcem z kamienia narzutowego (polnego) ułożonym bezpośrednio na podsypce piaskowej	m2	132		
64		Umocnienie ścieków elementami prefabrykowanymi korytkowymi grubości 15 cm, ułożonymi na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	134		
	D.07.00.00.	<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>	*	*	*	*
65	D.07.02.01.	<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>	szt.	28	*	*
66		Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi 70 mm - wg projektu stałej organizacji ruchu	szt.	8		
67		Pionowe znaki drogowe odbłaskowe /przymocowanie taracz/- do 0,3 m2	szt.	8		
68		Ustawienie słupków prowadzących z tworzyw sztucznych U-1a	szt.	18		
69		Ustawienie słupków prowadzących z tworzyw sztucznych U-1b	szt.	4		

70	D.07.02.01.	<b>OZNAKOWANIE POZIOME</b>	<b>m2</b>	<b>210</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
71		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową wykonywane mechanicznie linie ciągłe	m2	193		
72		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową wykonywane mechanicznie linie przerywane	m2	14		
73		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową , wykonywane mechanicznie linie na skrzyżowaniach	m2	3		
74	D.07.05.01	<b>BARIERY OCHRONNE STALOWE</b>	<b>m</b>	<b>312</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
75		Ustawienie barier ochronnych stalowych przekładkowych SP-09/4,	m	312		
76		Ustawienie barier ochronnych stalowych przekładkowych SP-06/4,	m	128		
77	D.07.00.00	<b>CZASOWA ORGANIZACJA RUCHU</b>	<b>ode.</b>	<b>1</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
78		Czasowa organizacja ruchu (projekt, ustawienie, utrzymanie, likwidacja (przy pełnym zamknięciu przebudowywanego odcinka)	osc	1		
	D.10.07.01.	<b>ZJAZDY PUBLICZNE NA DROGI BOCZNE</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
79	D.06.02.01	<b>PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI NA DROGI BOCZNE</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
80		Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD Ø 50 cm	m	11		
81		Obrukowanie części wlotowych i wylotowych przepustów pod drogami bocznymi	m2	10		
82	D.06.02.01	<b>PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI INDYWIDUALNYMI</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
83		Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD Ø 50 cm	m	68		
84		Obrukowanie części wlotowych i wylotowych przepustów pod drogami bocznymi	m2	44		
		<b>PRZEPUST POD KORONĄ DROGI W KM 36+632</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
	D.02.00.00	<b>ROBOTY ZIEMNE (PRZY WYKONANIU PRZEPUSTU W KM 36 + 632)</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
85	D.02.01.01.	<b>WYKONYWANIE WYKOPÓW</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
86		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład	m3	380		
87	D.02.03.01.	<b>WYKONYWANIE NASYPÓW</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
88		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypu i zwilżeniem (wodą) w miarę potrzeby warstw zagęszczanych	m3	1 120		
	D.03.00.00	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGI</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
89	D.03.01.01.	<b>ODWODNIENIE KORPUSU DROGI</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
90		Przepust rurowy 1-otworowy z rury stalowej karbowanej, ocynkowanej o fi 180 cm i długości L=22m w km 36+632	m	22		
91		Warstwy mrozo odporne, zagęszczenie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 30 cm	m2	110		
92		Wykonanie i zagęszczenie ławy fundamentowej z pospółki o uziarnieniu 0-31,5 mm	m3	90		
93		Geotkanina polipropylenowa pod ławę z pospółki	m2	290		
94	D.10.01.01.	<b>ŚCIANKI CZOŁOWE</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
95		Przygotowanie i montaż zbrojenia w ściankach czołowych - prety zebrowane Ø10 i Ø14.	t	0,94		
96		Ścianki czołowe z betonu konstrukcyjnego B-30 W8 F150 w deskowaniu.	m3	32		
	D.06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
97	D.06.01.03.	<b>UMOCNIENIE SKARP</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>
98		Umocnienie skarp i dna rowów, brukiem z kamienia polnego gr.16.20 cm na podsypce z pospółki gr 10 cm z zalaniem spoin zaprawa cementowa,	m2	420,00		
99		Wykonanie palisady z kolków drewnianych Ø10-12 cm, głębokość wbicia 0,8 m,	m	18,00		
<b>RAZEM (netto):</b>						

**SŁOWNIE**

.....  
 data

.....  
 podpis upelnomocnionego przedstawiciela wykonawcy