

## PRZEDMIAR ROBÓT

### BUDOWA NOWEJ DROGI ZA RZEKĄ OD UL. WOJSKA POLSKIEGO

#### BRANŻA DROGOWA

Lp	Specyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszcz. elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
1	2	3	4	5	6
		<b>D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1	D.01.01.01	WYZNACZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH WRAZ Z INWENTARYZACJĄ POWYKONAWCZĄ	km	0,65	wg PZT droga - 491,10m teren zielony wzmocniony nr 1 - 55,65m teren zielony wzmocniony nr 2 - 40,00m teren zielony wzmocniony nr 3 - 57,30m <b>RAZEM: 0,65 km</b>
	D.01.02.01	<b>USUNIĘCIE DRZEW I KRZEWÓW</b>	-		-
2		ŚCINANIE DRZEW O ŚREDNICY od 30 do 50 cm WRAZ KARCZOWANIEM PNI ORAZ WYWIEZIENIEM DŁUŻYC, GAŁĘZI I KARPINY POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 6 km	szt	4	pkt. 8 opis PZT - 4 szt.
3		ŚCINANIE DRZEW O ŚREDNICY od 55 do 70 cm WRAZ KARCZOWANIEM PNI ORAZ WYWIEZIENIEM DŁUŻYC, GAŁĘZI I KARPINY POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 6 km	szt	4	pkt. 8 opis PZT - 4 szt.
4		MECHANICZNE KARCZOWANIE KRZAKÓW I PODSZYCIA WRAZ Z WYWOZEM POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 6 km	ha	0,24	od km 0+020 do km 0+160 str. P - 1800,00 m pod teren zielony umocniony nr 2 - 800,00 m <b>RAZEM: 0,24</b>
	D.01.02.02	<b>ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU</b>	-	-	-
5		ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU O GRUB. WARSTWY 20cm WRAZ Z WYWOZEM NA POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 6 km	m3	1413,40	z wykazu nr 2 droga i teren wzmocniony nr 1 - 4896,00x0,20 =979,20 teren zielony wzmocniony nr 2 - 1072,00x0,20=214,40 teren zielony wzmocniony nr 2 - 1099,00x0,20=219,80 <b>RAZEM: 1413,40</b>
	D.01.02.04	<b>ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG</b>	-	-	-
6		ROZEBRANIE CHODNIKA Z KOSTKI BETONOWEJ gr. 6 cm	m2	10,00	dojście do kładki - 10,00
7		ROZEBRANIE OBRZEŻY BETONOWYCH 8X30cm	mb	8,00	dojście do kładki - 8,00
9		ROZEBRANIE CZĘŚCI PRZELOTOWEJ PRZEPUSTU BETONOWEGO DN800 WRAZ Z WYWOZEM POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 6 km	mb	12,00	przepust w km 0+465,88 - <b>12,00</b>
10		ROZEBRANIE ŚCIANEK CZOŁOWYCH	szt	2	przepust w km 0+465,88 - <b>2</b>
11		WYWIEZIENIE GRUZU Z TERENU ROZBIÓRKI POZA PLAC BUDOWY NA ODL. DO 6 km	m3	1,87	chodnik z kostki - 10,0x0,06=0,60 obrzeża bet. - 8,0x0,08x0,30=0,19 ścianki czołowe - 3,0x0,15x1,20=1,08 <b>RAZEM: 1,87</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

### BUDOWA NOWEJ DROGI ZA RZEKĄ OD UL. WOJSKA POLSKIEGO

D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE					
	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH	-		-
12		WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE Z ZUŻYCIEM NA MIEJSCU	m3	11,00	z wykazu nr 1 - 11,00
	D.02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW	-		-
13		NASYPY Z GRUNTU Z DOKOPU WRAZ Z TRANSPORTEM GRUNTU NA ODL. DO 6 KM	m3	6595,00	z wykazu nr 1 droga i teren wzmocniony nr 1 - 4743,00-11,00=4732,00 teren zielony wzmocniony nr 2 - 1396,00 teren zielony wzmocniony nr 3 - 467,00 <b>RAZEM: 6595,00</b>
D.03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO					
	D.03.01.01	REMONT PRZEPUSTÓW POD KORONĄ DROGI	-	-	
14		WYKONANIE CZĘŚCI PRZELOTOWEJ PRZEPUSTU POD KORONĄ DROGI Z RUR PEHD DN 800	mb	12,00	przepust w km 0+465,88 - 12,00
15		WYKONANIE ŚCIAN CZOŁOWYCH TYP MOTYŁKOWY PRZEPUSTÓW DN 800	szt	2	przepust w km 0+465,88 - 2
D.04.00.00 PODBUDOWY					
	D.04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA	-		-
16		PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI	m2	4388,20	droga - 2033,80 chodnik - 8,50 teren zielony wzmocniony - 2345,90 <b>RAZEM: 4388,20</b>
	D.04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH MECHANICZNIE	-		-
17		OCZYSZCZENIE WARSTW BITUMICZNYCH MECHANICZNIE	m2	2082,91	WW = WŚ + odadzki - 2033,80+491,10x2x0,05=2082,91
18		SKROPIENIE EMULSJĄ AFSALTOWĄ WARSTW NIEBITUMICZNYCH	m2	2132,02	WW + odadzki - 2033,80+491,10x2x0,10=2132,02
19		SKROPIENIE EMULSJĄ AFSALTOWĄ WARSTW BITUMICZNYCH	m2	2082,91	WW = WŚ + odadzki - 2033,80+491,10x2x0,05=2082,91
	D.04.04.02	PODBUDOWA Z MIESZANKI KRUSZYW ŁAMANYCH STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	-		-
20		WARSTWA Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH 0/31,5 gr. 20 cm	m2	2181,13	PZ = WW + odadzki - 2033,80+491,10x2x0,15=2181,13
21		WARSTWA Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH 0/31,5 gr. 15 cm	m2	2361,25	teren zielony wzmocniony nr 1 - 832,75 teren zielony wzmocniony nr 2 - 746,60 teren zielony wzmocniony nr 3 - 781,90 <b>RAZEM: 2361,25</b>
D.05.00.00 NAWIERZCHNIE					

## PRZEDMIAR ROBÓT

### BUDOWA NOWEJ DROGI ZA RZEKĄ OD UL. WOJSKA POLSKIEGO

	D.05.00.01	NAWIERZCHNIA Z EKOKRATKI	-		-
22		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z PŁYT EKOKRATKI O WYM. 50X50X4 CM Z WYPEŁNIENIEM HUMUSEM I OBSIANIEM MIESZANKĄ TRAW NA PODSYPCE PIASKOWEJ GR. 4 CM	m2	2361,25	teren zielony wzmocniony nr 1 - 832,75 teren zielony wzmocniony nr 2 - 746,60 teren zielony wzmocniony nr 3 - 781,90 <b>RAZEM: 2361,25</b>
	D.05.03.05	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO	-		
23		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO AC16W - WARSTWA WIAŻĄCA - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 cm	m2	2082,91	WW = WŚ + odadzki - 2033,80+491,10x2x0,05= <b>2082,91</b>
24		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO AC11S - WARSTWA ŚCIERALNA - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 cm	m2	2033,80	WŚ - 2033,80
	D.05.03.23	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ	-		-
25		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ SZAREJ O GRUB. 6 cm FAZOWANEJ NA PODSYPCE CEM.-PIASK.	m2	8,50	chodnik - 8,50
		<b>D.06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
26	D.06.01.01	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE POPRZEC HUMUSOWANIE I OBSIANIEM TRAWĄ	m2	666,00	z wykazu nr 3 teren zielony wzmocniony nr 1 - 138,0x2,0=272,00 m2 teren zielony wzmocniony nr 2 - 183,00+32,0x2,0=247,00 m2 teren zielony wzmocniony nr 3 - 113,00+17,0x2,0=147,00 m2 <b>RAZEM: 666,00</b>
	D.06.01.06	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE ELEMENTAMI PREFABRYKOWANYMI	-		-
27		UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP PŁYTAMI BET. AŻUROWYMI 40X60CM NA PODSYPCE PIASKOWEJ GR. 10 CM Z WYPEŁNIENIEM OTWORÓW DO POŁOWY HUMUSEM I OBSIANIEM MIESZANKĄ TRAW	m2	15,00	od km 0+130 do km 0+140 str. L - 10x1,5=15,0
28		UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP GEOKRATĄ HDPE WYS. 5,0 cm Z WYPEŁNIENIEM KOMÓREK HUMUSEM Z OBSIANIEM TRAWĄ O WYTRZYMAŁOŚCI NA ROZCIĄGANIE MIN. 15 kN/m NA GEOWŁÓKNINIE O GRAMATURZE MIN. 170 g/m2 ORAZ WYTRZYMAŁOŚCI NA ROZCIĄGANIE MIN. 13 kN/m	m2	1832,00	z wykazu nr 3 droga - 1832,00
29	D.06.03.01	WYKONANIE POBOCZA WZMOCNIONEGO KRUSZYWEM ŁAMANYM 0/31,5mm gr. 10 cm	m2	1 507,50	od km 0+000,00 do km 0+491,10 - <b>1507,50</b>
		<b>D.07.00.00 ORGANIZACJA RUCHU</b>			
	D.07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE	-		-
30		USTAWIENIE SŁUPKÓW Z RUR STAŁOWYCH DLA ZNAKÓW DROGOWYCH	szt	1	wg projektu SOR - 1
31		TARCZE ZNAKÓW DROGOWYCH ODBLASKOWYCH	szt	1	wg projektu SOR - 1
32		MONTAŻ WYGRODZEŃ OCHRONNYCH U-11a WYS. 1,1 m	mb	6,00	dojście do kładki - 6,00
	D.07.05.01	BARIERY OCHRONNE	-		-

## PRZEDMIAR ROBÓT

### BUDOWA NOWEJ DROGI ZA RZEKĄ OD UL. WOJSKA POLSKIEGO

33		WYKONANIE BARIERY OCHRONNEJ STALOWEJ SP-05/2 (N2 W4)	mb	358,00	od km 0+008,00 do km 0+364,00 - 358,00
		<b>D.08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>			
	D.08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	-		-
34		USTAWIENIE KRAWĘŻNIKÓW BETONOWYCH 12x25 cm NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ WRAZ Z WYKONANIEM ŁAWY Z OPOREM Z BETONU C12/15	mb	441,00	wg PZT teren zielony wzmocniony nr 1 - 157,00 teren zielony wzmocniony nr 2 - 137,00 teren zielony wzmocniony nr 3 - 147,00 <b>RAZEM: 441,00</b>
	D.08.03.01	OBRZEŻA BETONOWE	-		-
35		USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH 30x8 cm NA PODSYPCE CEMENTOWO-PIASKOWEJ	mb	13,00	chodnik - 11,00 schody pref. - 2,00
		<b>D.10.00.00 INNE ROBOTY</b>			
	D.10.02.01	SCHODY PREFABRYKOWANE	-		
36		WYKONANIE SCHODÓW PREFABRYKOWANYCH NA SKARPIE (4 STOPNIE) WG KPED 03.17 WRAZ Z PORĘCZĄ WG KPED 03.18	kpl	1	w km 0+011,20 str. P
	D.10.11.01	REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK, ZASUW	-		
37		REGULACJA STUDZIENEK KANALIZACYJNYCH	szt	2	wg PZT

.....  
(podpis kosztorysanta)