

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	SST	podstawa obmiaru	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka i ilość	
				nazwa	suma
1	3		4	5	6
—	D-M.00.00.00.		WYMAGANIA OGÓLNE	—	—
1			Koszt dostosowania się do wymagań ST D-M.00.00.00. i Warunków Kontraktu	ryczałt	1
2			Koszt organizacji ruchu na czas robót	ryczałt	1
3			Koszt utrzymania organizacji ruchu na czas robót	ryczałt	1
4			Koszt likwidacji organizacji ruchu na czas robót	ryczałt	1
—	D.01.00.00.		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—
—	D.01.01.01.		<u>Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych</u>	—	—
5		PW, Rys nr 1	odtworzenie przebiegu trasy drogi 0,2	km	0,20
—	D.01.02.01		<u>Usunięcie krzewów</u>	—	—
6		PW, Rys nr 1	usunięcie krzewów wraz z ich karczowaniem 16	m2	16
—	D.01.02.02		<u>Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej</u>	—	—
7		Zał. nr 1	zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej ze magazynowaniem w obrębie budowy wg. tabeli zdjęcia humusu: 101	m3	101
8		Zał. nr 1	zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z wywozem na odkład wg. tabeli zdjęcia humusu: 234	m3	234
—	D.01.02.03		<u>Wyburzenie obiektów</u>	—	—
9		PW, Rys nr 1, 5	Rozbiórka istniejącego mostu płytowego z betonu zbrojonego 2*5*0,5*0,5+0,25*5*5+4*0,5*1,8*3+2*4*0,5*3+4*2*0,5*1,8*1,5	m3	42
—	D.01.02.04		<u>Rozbiórki elementów dróg</u>	—	—
10		PW, Rys nr 1	Rozbiórka nawierzchni asfaltowej gr. 8cm na drodze gminnej 150*4,5	m2	675
11		PW, Rys nr 1	Rozbiórka podbudowy z kruszywa gr. 15cm na drodze gminnej 675+2*150*0,15	m2	720
12		pomiar w terenie	demontaż kompletnych znaków drogowych 13	szt.	13
—	D.02.00.00		ROBOTY ZIEMNE	—	—
—	D.02.01.01		<u>Wykonanie koryta, regulacja rowów drogowych i korony drogi</u>	—	—
13		Zał. nr 2	wykonanie wykopów z odwiezieniem gruntu na odkład wg. tabeli robót ziemnych: 350	m3	350

KOSZTORYS INWESTORSKI

—	D.02.03.01		Wykonanie nasypów	—	—
14		Zał. nr 2	nasypy z gruntu z dokopu wg. tabeli robót ziemnych: 288	m3	288
—	D.03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	—	—
—	D.03.01.02		Przepust pod koroną drogi z rur stalowych falistych	—	—
15		PW, Rys nr 1, 4, 5	wykonanie wykopu pod przepust z odwiezieniem gruntu na odkład oraz regulacja koryta rzeki 11*15+1,7*9+1,5*11	m3	197
16		PW, Rys nr 4	wykonanie ławy 35x35x160 oraz 35x35x250 z betonu kl. C20/25 na wlocie i wylocie przepustu 0,35*0,35*1,6+0,35*0,35*2,5	m3	0,5
17		PW, Rys nr 4	wykonanie fundamentu przepustu gr. 30,0cm z mieszanki kruszywa naturalnego 0/31,5 wraz z podypką piaskową gr. 5,0cm 18,4*2,39	m3	44
18		PW, Rys nr 4	ułożenie na gotowym fundamencie przepustu stalowego łukowo-kołowego 3,67x2,61m z blach falistych 18,7	m	18,7
19		PW, Rys nr 4	wykonanie zasypki przepustu warstwami z mieszanki kruszywa naturalnego 0/20 wraz z zagęszczeniem (((2*12,2+5,5)*9+(2*5,5+12,2)*18,7)*(3,33/6))-7,52*15	m3	277
20		PW, Rys nr 4	ułożenie nad przepustem ekranu z geomembramy poetylenowej 5,7*10,6	m2	60
21		PW, Rys nr 1, 4	umocnienie brukiem kamiennym 16-20cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5,0cm z wypełnieniem spoin zaprawa piaskowo-cementową wlotu i wylotu przepustu oraz skarp i dna rzeki (3,4+2,5+3,4)*10+(3,7+1,6+3,7)*12+(11*0,5*5*2)-7,52*2	m2	241
22		PW, Rys nr 4	zabezpieczenie obrukowania dna rzeki powyżej przepustu palami drewnianymi średnicy 10,0cm zaimpregnowanymi długości 1,5m 1,6	m	1,6
23		PW, Rys nr 4	zabezpieczenie obrukowania dna rzeki poniżej przepustu palami drewnianymi średnicy 10,0cm zaimpregnowanymi długości 1,9m 2,3	m	2,3
—	D.04.00.00		PODBUDOWY	—	—
—	D.04.01.01		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	—	—
24		PW, Rys nr 1, 2, 7	profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1571	m2	1 571
—	D.04.02.01		Warstwa mrozochronna (odsączająca) i separacyjna	—	—
25		PW, Rys nr 1, 2, 7	warstwa separacyjna z geowłkniny polipropylenowej pod warstwą mrozochronną (odsączającą) 1421	m2	1 421
26		PW, Rys nr 1, 2, 7	warstwa mrozochronna (odsączająca) gr 15,0cm z mieszanki gruntu naturalnego 1571-(2*0,5*150)	m2	1 421

KOSZTORYS INWESTORSKI

—	D.04.03.01		<u>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</u>	—	—
27		PW, Rys nr 1, 2	oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych 768+786	m2	1 554
—	D.04.04.01a		<u>Ulepszone podłoże z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej georusztem</u>	—	—
28		PW, Rys nr 1, 2, 4, 7	warstwa ulepszonego podłoża gr.35,0cm z mieszanki niezwiązanej kruszywa 0/31,5 wraz z rozłożeniem warstwy separacyjnej z geotkaniny i georusztu trójosiowego pod drogę 101,5*11,3+48,5*8,75 pod przepust 19*4,9	m2	1 664
—	D.04.04.02.		<u>Podbudowa z mieszanki niezwiązanej</u>	—	—
29		PW, Rys nr 1, 2, 7	warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej kruszywa 0/31,5 gr. 20,0cm 750+150*0,24	m2	786
—	D.05.00.00		NAWIERZCHNIE	—	—
—	D.05.03.05A		<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—
30		PW, Rys nr 1, 2, 7	warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W gr. 8,0 cm 750+150*0,12	m2	768
—	D.05.03.05.B		<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—
31		PW, Rys nr 1, 2, 7	warstwa ścieralna grub. 4,0 cm z betonu asfaltowego AC 11 S 150*5	m2	750
—	D.06.00.00		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—
—	D.06.01.01		<u>Umocnienie skarp rowów otwartych</u>	—	—
32		PW, Rys nr 1, 2, 7	umocnienie skarp, dna i przeciwskarpy regulowanych rowów przez humusowanie warstwą humusu o grub. 10cm wraz obsianiem trawą humus uzyskany ze zdjęcia ziemi urodzajnej i zmagazynowanej w obrębie budowy wg tabeli humusowania: 1010	m2	1 010
—	D.06.02.01		<u>Przepusty (rowy kryte) pod zjazdami,</u>	—	—
33		PW, Rys nr 1, 6	wykonanie kompletnego przepustu (rowu krytego) pod zjazdami z rur PEHD F400 mm, na fundamencie gr. 20,0cm i zasypką z mieszanki niezwiązanej 0/20 oraz obrukowaniem wlotu i wylotu 9,5+7,5	m	17
—	D.06.03.01		<u>Umocnienie poboczy</u>	—	—
34		PW, Rys nr 1, 2	umocnienie poboczy mieszanką niezwiązaną 0/31,5 gr. 12,0cm 2*101,5*2+(19,5+29)*0,75*2	m2	479
—	D.07.00.00		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—
—	D.07.01.01		<u>Oznakowanie poziome</u>	—	—
—	—		Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	—	—
35		Projekt Stałej Organizacji Ruchu	linie krawędziowe 20,4	m2	20,4

0,15 km
150m6

KOSZTORYS INWESTORSKI

—	D.07.02.01		<u>Oznakowanie pionowe</u>	—	—
36		Projekt Stałej Organizacji Ruchu	ustawienie kompletnego nowego znaku drogowego 1	szt	1
37		Projekt Stałej Organizacji Ruchu	Przestawienie kompletnego istniejącego znaku drogowego 3	szt	3
—	D.07.05.01		<u>Bariery ochronne stalowe</u>	—	—
38		PW, Rys nr 1, 2	Ustawienie bariery ochronnej stalowej 158	m	158
—	D.10.00.00		INNE ROBOTY	—	—
—	D.10.07.01.		<u>Zjazdy do pól</u>	—	—
39		PW, Rys nr 1, 6	podbudowa nawierzchnii zjazdu gr. 17,0cm z mieszanki kruszywa niezwiązanej 0/63 wraz zagęszczeniem i wyprofilowaniem podłoża 94	m2	94
40		PW, Rys nr 1, 6	warstwa górna nawierzchni gr. 12,0cm z mieszanki kruszywa niezwiązanej 0/31,5 94	m2	94