

# ZESTAWIENIE UMOCNIEŃ ROWÓW OTWARTYCH

skala 1:50

TAB.1 Zestawienie projektowanego umocnienia rowów otwartych – kilometraż OŚI – I

Lp.	Kilometraż osi drogi dla osi I		Strona	Rodzaj umocnienia dna i skarp rowu	Szerokość umocnienia rowu [m]	Długość umocnienia [m]	Powierzchnia umocnienia [m2]	Strona	Rodzaj umocnienia dna i skarp rowu	Szerokość umocnienia rowu [m]	Długość umocnienia [m]	Powierzchnia umocnienia [m2]	UWAGA
	od	do											
1	0+005,00	0+006,00	Lewa	Brak umocnienia	0,00	0,00	0,00	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	3,30	5,94	Do długości dodano wyokrąglenia na jeździe
2	0+006,00	0+124,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	118,00	212,40	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	118,00	212,40	-
3	0+124,00	0+156,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	33,00	59,40	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	32,00	57,60	Str. lewa - do obliczeń dodano wyokrąglenia na zjeździe
4	0+156,00	0+192,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	36,00	64,80	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	45,30	81,54	Str. prawa - do obliczeń dodano wyokrąglenia na zjeździe
5	0+192,00	0+428,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	236,00	424,80	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	236,00	424,80	-
6	0+428,00	0+472,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	47,10	84,78	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	47,10	84,78	Do długości dodano wyokrąglenia na zjazdach
7	0+472,00	0+605,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	133,00	239,40	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	133,00	239,40	-
8	0+605,00	0+646,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	41,60	74,88	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	41,60	74,88	Do długości dodano wyokrąglenia na zjazdach
9	0+646,00	0+805,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	159,00	286,20	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	159,00	286,20	-
Umocnienie przez humusowanie wraz z obsianiem trawą					SUMA		1446,66			SUMA		1467,54	

TAB.2 Zestawienie projektowanego umocnienia rowów otwartych – kilometraż OŚI – II

Lp.	Kilometraż osi drogi dla osi II		Strona	Rodzaj umocnienia dna i skarp rowu	Szerokość umocnienia rowu [m]	Długość umocnienia [m]	Powierzchnia umocnienia [m2]	Strona	Rodzaj umocnienia dna i skarp rowu	Szerokość umocnienia rowu [m]	Długość umocnienia [m]	Powierzchnia umocnienia [m2]	UWAGA
	od	do											
1	0+000,00	0+031,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	45,50	86,45	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	31,00	58,90	Do długości dodano wyokrąglenia
2	0+031,00	0+074,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	43,00	81,70	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	43,00	81,70	-
3	0+074,00	0+106,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	35,50	67,45	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	35,50	67,45	Do długości dodano wyokrąglenia na zjazdach
4	0+106,00	0+216,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	110,00	209,00	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	110,00	209,00	-
5	0+216,00	0+256,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	38,00	72,20	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	37,00	70,30	Do długości dodano wyokrąglenia na zjazdach
6	0+256,00	0+334,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	78,00	148,20	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	78,00	148,20	-
7	0+334,00	0+366,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	37,70	71,63	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	37,70	71,63	Do długości dodano wyokrąglenia na zjazdach
8	0+366,00	0+472,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	106,00	201,40	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	106,00	201,40	-
9	0+472,00	0+502,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	30,00	57,00	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	37,00	70,30	Str. prawa - do obliczeń dodano wyokrąglenia na jeździe
10	0+502,00	0+538,50	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	36,50	69,35	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	36,50	69,35	-
11	0+538,50	0+550,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,90	17,20	32,68	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	12,70	22,86	Do długości dodano wyokrąglenia na zjazdach
12	0+550,00	0+576,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	25,00	45,00	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	12,50	22,50	Do długości dodano wyokrąglenia na zjazdach
13	0+576,00	0+654,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	78,00	140,40	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	78,00	140,40	-
14	0+654,00	0+686,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	32,00	57,60	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	37,20	66,96	Str. prawa - do obliczeń dodano wyokrąglenia na jeździe
15	0+686,00	0+778,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	92,00	165,60	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	92,00	165,60	-
16	0+778,00	0+816,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	40,00	72,00	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	40,00	72,00	Do długości dodano wyokrąglenia na zjazdach
17	0+816,00	0+944,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	128,00	230,40	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	128,00	230,40	-
18	0+944,00	0+982,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	37,00	66,60	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	38,00	68,40	Str. lewa - do obliczeń dodano wyokrąglenia na zjeździe
19	0+982,00	1+014,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	32,00	57,60	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	32,00	57,60	-
20	1+014,00	1+046,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	39,00	70,20	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	32,00	57,60	Str. prawa - do obliczeń dodano wyokrąglenia na zjeździe
21	1+046,00	1+080,00	Lewa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	34,00	61,20	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	34,00	61,20	-
22	1+080,00	1+100,00	Lewa	Narzut kamienny na sucho	1,80	20,00	36,00	Prawa	Humusowanie wraz z obsianiem trawą	1,80	20,00	36,00	-
23	1+100,00	1+249,00	Lewa	Narzut kamienny na sucho	1,80	149,00	268,20	Prawa	Brak umocnienia	0,00	0,00	0,00	Umocnienie tylko po stronie lewej
Umocnienie przez humusowanie wraz z obsianiem trawą					SUMA [m2]		2063,66			SUMA [m2]		2049,75	
Umocnienie przez narzut kamienny na sucho					SUMA [m2]		304,20						

TAB.3 ŁĄCZNE ZESTAWIENIE UMOCNIEŃ DLA ODCINKA W OSI – I ORAZ OSI –II

Łączne umocnienie dna i skarp rowów przez humusowanie wraz z obsianiem trawą	SUMA [m2]	7027,61
Łączne umocnienie dna i skarp rowów przez narzut kamienny na sucho	SUMA [m2]	304,20

## UWAGA:

- pochylenie podłużne oraz głębokość rowów przydrożnych rozpatrywać wg Rys.3 Profil podłużny drogi,
- dokładną lokalizację występowania rowów oraz umocnień rozpatrywać wg Rys.2 Projekt Zagospodarowania Terenu

<i>Inwestor</i> <b>Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Chmielnik</b> ul. Leśna 72, 26-020 Chmielnik		<i>Wykonawca</i> <b>AJKO Artur Kręcis</b> ul. Gen. Władysława Sikorskiego 6; <b>28-200 Staszów</b> tel. 660 381 206; e-mail: artur@ajko.com.pl		
<i>Obiekt</i> <b>Budowa drogi leśnej DSD nr 73 nr inw. DR/08/03 na terenie Leśnictwa Stopnica</b>				
<i>Nazwa rysunku</i> <b>SZCZEGÓŁ ROWU OTWARTEGO</b>				<i>Skala</i> <b>1:50</b>
<i>Opracowanie</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Nr. uprawnień</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>
<i>Projektant</i>	<b>Artur Kręcis</b>	<i>SWK/0087/PWBD/15</i> branża drogowa	<b>03.2023</b>	
<i>Projektant</i>	<b>Wojciech Marciniac</b>	<i>SWK/0221/PWBD/19</i> branża drogowa	<b>03.2023</b>	
<i>Sprawdzający</i> <i>Asystent projektanta</i>	<b>Dominik Krzyżanowski</b>	branża drogowa	<b>03.2023</b>	
<i>Data opracowania</i> <b>Marzec 2023</b>		<i>Branża</i> <b>Drogowa</b>	<i>Nr rysunku</i> <b>7</b>	<i>Nr arkusza</i> <b>2</b>