

PRZEDMIAR ROBÓT
Remont drogi wojewódzkiej nr 627 na odc. od km 56+700 do km 57+515 w m. Małkinia Górna, pow. ostrowski

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z opracowaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej i przeniesieniem geodezyjnych punktów wysokościowych	kpl.		
d.1		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z ewentualnym odwozem destruktu na teren Obwodu Drogowego w Kosowie Lackim lub jego utylizacją	m ²		
d.1		1522<jezdnia DW 627>	m ²	1 522,00	
		132<ul.1 Maja>+81<ul.Kościelna>+129<ul.Brokowska><skrzyżowania>	m ²	342,00	
				RAZEM	1 864,00
3	D-05.03.11	Frezowanie warstw bitumicznych śr. gr. 6 cm z ewentualnym odwozem destruktu na teren Obwodu Drogowego w Kosowie Lackim lub jego utylizacją	m ²		
d.1		5572<jezdnia DW 627>	m ²	5 572,00	
		132+81+129<skrzyżowania>	m ²	342,00	
				RAZEM	5 914,00
4	D-05.03.11	Frezowanie warstw bitumicznych o gr. 6-10 cm z ewentualnym odwozem destruktu na teren Obwodu Drogowego w Kosowie Lackim lub jego utylizacją	m ²		
d.1		38*1,2+283*2,0+145*1,8<jezdnia str. lewa - remonty częściowe>	m ²	872,60	
		10*1,4+43*1,2+40*1,2+30*1,2+31*3,25<jezdnia str. prawa. remonty częściowe>	m ²	248,35	
		5,0*7,0<przepust pod koroną drogi>	m ²	35,00	
		5,0*0,5<przykanalik>	m ²	2,50	
				RAZEM	1 158,45
5	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa, betonu, bruku o gr. 20cm z odwozem urobku	m ²		
d.1		38*1,2+283*2,0+145*1,8<jezdnia str. lewa - remonty częściowe>	m ²	872,60	
		10*1,4+43*1,4+40*1,4+30*1,4+31*3,45<jezdnia str. prawa - remonty częściowe>	m ²	279,15	
		5,0*7,20<przepust pod koroną drogi>	m ²	36,00	
		5,2*0,5<przykanalik>	m ²	2,60	
				RAZEM	1 190,35
6	D-01.03.02	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonowej kostki brukowej z odwozem kostki na teren Obwodu Drogowego w Kosowie Lackim	m ²		
d.1		68*2,10<chodnik>	m ²	142,80	
		8+4<zjazd dz. 385, 383>	m ²	12,00	
				RAZEM	154,80
7	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 50x50x7cm z odwozem gruzu	m ²		
d.1		82<chodnik>	m ²	82,00	
				RAZEM	82,00
8	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z trylinki z odwozem gruzu	m ²		
d.1		58	m ²	58,00	
				RAZEM	58,00
9	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie obrzeży betonowych z odwozem gruzu	m		
d.1		72+11+16<obramowanie chodnika>	m	99,00	
				RAZEM	99,00
10	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie krawężników betonowych 15x30, 20x30 z rozbórką ław betonowych z odwozem gruzu	m		
d.1		37<obramowanie zjazdów>	m	37,00	
		79+76<obramowanie jezdni>	m	155,00	
		8<wpusty uliczne>	m	8,00	
		5<przepust>	m	5,00	
				RAZEM	205,00
2		ODWODNIENIE			
11	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie ścianek czołowych przepustu z betonu wraz z odwozem gruzu	szt.		
d.2		2<przepust pod koroną drogi>	szt.	2,00	
		2<zjazd>	szt.	2,00	
				RAZEM	4,00
12	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie części przelotowej przepustu żelbetowego o przekroju prostokątnym o wym. 1,25x0,6m wraz z wykonaniem robót ziemnych, odwozem urobku i gruzu	m		
d.2		12,5	m	12,50	
				RAZEM	12,50
13	D-01.03.02	Mechaniczne rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych wraz z wykonaniem robót ziemnych, odwozem urobku i gruzu - zjazdu	m		
d.2		12	m	12,00	

PRZEDMIAR ROBÓT
Remont drogi wojewódzkiej nr 627 na odc. od km 56+700 do km 57+515 w m. Małkinia Górna, pow. ostrowski

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12,00
14 d.2	D-01.03.02	Demontaż studzienek wpustowych ulicznych betonowych wraz z przykanalikiem (4m), z wykonaniem robót ziemnych i odwozem gruzu i urobku	stud.		
		1	stud.	1,00	
				RAZEM	1,00
15 d.2	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 1400mm z wpustem drogowym żeliwnym okrągłym (śr. 600mm) D400 z wykonaniem włączenia do przepustu o śr. 800mm oraz wykonaniem robót ziemnych	stud.		
		1	stud.	1,00	
				RAZEM	1,00
16 d.2	D-03.01.01	Wykonanie przepustu pod koroną drogi z rur PEHD SN10 o średnicy 800mm na ławie z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 30 cm wraz z wykonaniem robót ziemnych oraz zasypki żwirowo-piaskowej zagęszczonej warstwami	m		
		13	m	13,00	
				RAZEM	13,00
17 d.2	D-03.01.01	Wykonanie ścianki czołowej prostej z betonu C20/25 wraz z wykonaniem deskowania, zbrojenia stalą AIIIIN, izolacją ścian lepikiem oraz zabezpieczeniem antykorozyjnym powierzchni betonu powłokami malarskimi - przepust pod koroną drogi	m ³		
		3,60*2,50*0,30-3,14*0,4*0,4*0,3<strona prawa>	m ³	2,55	
				RAZEM	2,55
18 d.2	D-04.05.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		5,0*7,35<przepust pod koroną drogi>	m ²	36,75	
				RAZEM	36,75
19 d.2	D-03.02.01	Studzienki wpustowe z tworzyw sztucznych o średnicy 425mm z osadnikiem 0,50m, wpust uliczny typ krawężnikowo-jezdny D400 wraz wykonaniem robót ziemnych	stud.		
		2	stud.	2,00	
				RAZEM	2,00
20 d.2	D-03.02.01	Przykanaliki z rur PVC 160mm na warstwie z piasku gr. 10 cm z wykonaniem robót ziemnych oraz zasypki żwirowo-piaskowej	m		
		4+10	m	14,00	
				RAZEM	14,00
21 d.2	D-06.02.01	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD SN8 o średnicy 400mm na ławie żwirowej gr. 15 cm wraz z wykonaniem robót ziemnych	m		
		6+7+7	m	20,00	
				RAZEM	20,00
22 d.2	D-06.02.01	Oczyszczenie części przelotowej przepustów pod zjazdami	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
23 d.2	D-06.02.01	Umocnienie wlotów i wylotów brukiem na warstwie gr. 15 cm z betonu C8/10, spoiny wypełnione zaprawą cementową - przepusty i przykanaliki	m ²		
		6*1,50+1,0	m ²	10,00	
				RAZEM	10,00
24 d.2	D-06.04.01	Mechaniczne oczyszczenie rowów odwadniających z namułu gł. 25 cm z profilowaniem dna i skarp rowu oraz odwiezieniem urobku	m		
		105	m	105,00	
				RAZEM	105,00
3		PODBUDOWA			
25 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
		38*1,2+283*2,0+145*1,8<remonty cząstkowe str. lewa>	m ²	872,60	
		10*1,4+43*1,4+40*1,4+30*1,4+31*3,55<remonty cząstkowe, str. prawa>	m ²	282,25	
				RAZEM	1 154,85
26 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta gł. do 15 cm w gruncie kat. II-IV wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne i odwozem urobku	m ²		
		68*2,1+82<chodnik>	m ²	224,80	
		31<zjazd dz. 2935>	m ²	31,00	
				RAZEM	255,80
27 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta gł. do 45 cm w gruncie kat. II-IV wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne i odwozem urobku	m ²		
		75<pobocze utwardzone>	m ²	75,00	
				RAZEM	75,00
28 d.3	D-04.06.02	Warstwa podbudowy z betonu C8/10 o gr. 20cm	m ²		
		75<pobocze utwardzone>	m ²	75,00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont drogi wojewódzkiej nr 627 na odc. od km 56+700 do km 57+515 w m. Małkinia Górna, pow. ostrowski

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	75,00
29	D-04.05.01 d.3	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 10 cm 68*2,10+82+12,50<chodnik>	m ² m ²	237,30	
				RAZEM	237,30
30	D-04.05.01 d.3	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm C90/3 o grubości po zagęszczeniu 20 cm 38*1,2+283*2,0+145*1,8<remonty cząstkowe str. lewa> 10*1,4+43*1,4+40*1,4+30*1,4+31*3,55<remonty cząstkowe, str. prawa> 5,55*0,5<przykanalik> 31<zjazd dz. 2935>	m ² m ² m ² m ² m ²	872,60 282,25 2,78 31,00	
				RAZEM	1 188,63
31	D-04.03.01 d.3	Mechaniczne skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową pod warstwę podbudowy z betonu asfaltowego 38*1,2+283*2,0+145*1,8<remonty cząstkowe str. lewa> 10*1,2+43*1,2+40*1,2+30*1,2+31*3,4<remonty cząstkowe, str. prawa> 5,55*0,5<przykanalik> 5,0*7,15<przepust pod koroną drogi>	m ² m ² m ² m ² m ²	872,60 253,00 2,78 35,75	
				RAZEM	1 164,13
32	D-04.07.02 d.3	Podbudowa z betonu asfaltowego AC 22 P 35/50 KR3-4 gr. 8 cm po zagęszczeniu 38*1,2+283*2,0+145*1,8<remonty cząstkowe str. lewa> 10*1,2+43*1,2+40*1,2+30*1,2+31*3,4<remonty cząstkowe, str. prawa> 5,55*0,5<przykanalik> 5,0*7,15<przepust pod korona drogi>	m ² m ² m ² m ² m ²	872,60 253,00 2,78 35,75	
				RAZEM	1 164,13
33	D-05.03.26 d.3	Geokompozyt o wytrzymałości powyżej 80kNm (38+283+145+10+43+40+30+31)*1,0 7,0*2,0<przykanalik>	m ² m ² m ²	620,00 14,00	
				RAZEM	634,00
4		NAWIERZCHNIA			
34	D-05.02.01 d.4	Nawierzchni zjazdów z mieszanki niezwiązanej 0/31,5mm C90/3 gr. 15 cm po zagęszczeniu 3*25	m ² m ²	75,00	
				RAZEM	75,00
35	D-05.03.23 d.4	Wykonanie nawierzchni chodnika z nowej kostki gr. 6 cm na warstwie podsypki cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm, spoiny wypełnione piaskiem 68*2,10+82<chodnik>	m ² m ²	224,80	
				RAZEM	224,80
36	D-05.03.23 d.4	Wykonanie nawierzchni zjazdu z nowej kostki gr. 8 cm na warstwie podsypki cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm, spoiny wypełnione piaskiem 31<zjazd dz. 2935>	m ² m ²	31,00	
				RAZEM	31,00
37	D-05.03.23 d.4	Przełożenie kostki brukowej wraz z wykonaniem podsypki cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm, spoiny wypełnione piaskiem 58+24+18+30<chodnik, zjazdy str. prawa> (9+6+9+7+6)*0,5+25*1,0+12,50<chodnik, zjazdy str. lewa>	m ² m ² m ²	130,00 56,00	
				RAZEM	186,00
38	D-05.03.23 d.4	Przełożenie ścieku z kostki brukowej (trzy rzędy) wraz z wykonaniem podsypki cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3cm, spoiny wypełnione piaskiem 17*0,3	m ² m ²	5,10	
				RAZEM	5,10
39	D-05.03.01 d.4	Wykonanie pobocza utwardzonego z kostki granitowej 15/17cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm, z uzupełnieniem spoin fugą żywiczną 75	m ² m ²	75,00	
				RAZEM	75,00
40	D-04.03.01 d.4	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową 5572+132+81+129<warstwa wiążąca> 5543+132+81+129<warstwa ścieralna>	m ² m ² m ²	5 914,00 5 885,00	
				RAZEM	11 799,00
41	D-05.03.05b d.4	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W PMB 25/55-60 KR 3-4 o grubość po zagęszczeniu 6 cm 5572<jezdnia DW 627> 132+81+129<skrzyżowania>	m ² m ² m ²	5 572,00 342,00	
				RAZEM	5 914,00
42	D-05.03.05a d.4	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC 11 S PMB 45/80-55 KR 3-4 gr. 4 cm po zagęszczeniu	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT
Remont drogi wojewódzkiej nr 627 na odc. od km 56+700 do km 57+515 w m. Małkinia Górna, pow. ostrowski

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5543<jezdnia DW 627> 132+81+129<skrzyżowania>	m ² m ²	5 543,00 342,00	
				RAZEM	5 885,00
5		ELEMENTY ULIC			
43	D-06.01.01 d.5	Ustawienie nowych obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm wraz z wykonaniem ławy i oporu z betonu C8/10 72+12+11+16<obramowanie chodnika>	m m	111,00	
				RAZEM	111,00
44	D-06.01.02 d.5	Ustawienie opornika betonowego o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy i oporu z betonu C12/15 (0,06m ³ /mb) 14+18<obramowanie zjazdów> 63+60<pobocze utwardzone>	m m m	32,00 123,00	
				RAZEM	155,00
45	D-06.01.02 d.5	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy i oporu z betonu C12/15 (0,075m ³ /mb) 9+6+9+7+6+25+36<obramowanie jezdni> 14+5+14+12<obramowanie zjazdów> 8<wpusty uliczne> 5<przepust>	m m m m	98,00 45,00 8,00 5,00	
				RAZEM	156,00
46	D-06.01.02 d.5	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy i oporu z betonu C12/15 (0,0675m ³ /mb) 16<obramowanie jezdni>	m m	16,00	
				RAZEM	16,00
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
47	D-08.01.05 d.6	Regulacja pionowa studzienek wpustów ulicznych 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
48	D-08.01.05 d.6	Regulacja pionowa włączów studzienek kanalizacyjnych 2	szt. szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
49	D-08.01.05 d.6	Regulacja pionowa włączów studni telefonicznych 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
50	D-08.03.01 d.6	Mechaniczne wykonanie koryta o średniej gł. 10 cm w gruncie kat. II-IV wraz z odwozem urobku - pobocze 55*1,5+140*1,5	m ² m ²	292,50	
				RAZEM	292,50
51	D-08.03.01 d.6	Mechaniczne wykonanie koryta o średniej gł. 15 cm w gruncie kat. II-IV wraz z odwozem urobku - pobocze 86	m ² m ²	86,00	
				RAZEM	86,00
52	D-06.03.01 d.6	Wykonanie poboczy z mieszanki kruszyw łamanych 0/31,5mm C90/3 o grubości 10 cm po zagęszczeniu 55*1,5+140*1,5	m ² m ²	292,50	
				RAZEM	292,50
53	D-06.03.01 d.6	Wykonanie (uzupełnienie) poboczy z mieszanki kruszyw łamanych 0/31,5mm C90/3 o grubości śr. 5 cm po zagęszczeniu 341*1,5	m ² m ²	511,50	
				RAZEM	511,50
54	D-06.03.01 d.6	Wykonanie poboczy z destruktu o grubości 15 cm po zagęszczeniu - destruktu pozyskany z frezowania istniejących warstw bitumicznych 86	m ² m ²	86,00	
				RAZEM	86,00
7		OZNAKOWANIE			
55	D-07.06.02 d.7	Demontaż barier ochronnych U-11a z odwiezieniem materiałów z orzbiórki na teren Obwodu Drogowego w Kosowie Lackim 68	m m	68,00	
				RAZEM	68,00
56	D-07.06.02 d.7	Ustawienie nowych barier ochronnych U-11a (kolor żółty) wygradzenia szczeblinkowe, rura prętowa fi 48mm, wys. 1,20m 68	m m	68,00	
				RAZEM	68,00
57	D-07.01.01 d.7	Wykonanie aktualizacji projektu stałej organizacji ruchu odcinka drogi wojewódzkiej nr 627 od km 56+700 (56+790) do km 57+515 (57+605) 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT
Remont drogi wojewódzkiej nr 627 na odc. od km 56+700 do km 57+515 w m. Małkinia Górna, pow. ostrowski

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.7	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni grubowarstwowe na odcinku drogi wojewódzkiej nr 627 od km 56+700 (56+790) do km 57+515 (57+605) zgodnie z aktualizacją projektu stałej organizacji ruchu. Obecna ilość oznakowania wynosi ok. 321m ² , natomiast docelowa wynikać będzie z zatwierdzonego projektu stałej organizacji ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Inspektor Nadzoru

mgr inż. Marek Fedorowicz
Upr. nr MAZ.04111/OWOD/08

Węgrów 25.06.2024

Dyrektor Rejonu Drogowego
Węgrów Siedlce
Mazowieckiego Zarządu Dróg Wojewódzkich
w Warszawie

inż. Tomasz Grzechnik

