

"Zarządzanie Kontraktem w zakresie budowy drogi ekspresowej S7 na odcinku Jędrzejów - granica województwa świętokrzyskiego i małopolskiego, w tym pełnienie nadzoru nad realizacją robót"

**ROBOTY DROGOWE**

**RAPORT ZA TYDZIEŃ 17**

24.04.2017 r. - 30.04.2017 r.

**WARUNKI METEOROLOGICZNE**

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
24 kwi, Pn	07:00	18:00	Brak opadów	8°C
25 kwi, Wt	07:00	18:00	Brak opadów	19°C
26 kwi, Śr	07:00	18:00	Opad deszczu	6°C
27 kwi, Cz	07:00	18:00	Opad deszczu	6°C
28 kwi, Pt	07:00	18:00	Opad deszczu	7°C
29 kwi, So	07:00	18:00	Niewielki opad deszczu	5°C
30 kwi, N	-	-	Niewielki opad deszczu	5°C

DATA WPŁYWU

**STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA**

Dzień tyg.	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość
24 kwi, Pn	46	42	78	Spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ładowarka, skrapiaarka, rozścielacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarki, agregat prądotwórczy, frezarka	78
25 kwi, Wt	46	42	79	Spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ładowarka, skrapiaarka, rozścielacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarki, agregat prądotwórczy, frezarka	79
26 kwi, Śr	46	42	73	Spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ładowarka, rozścielacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarki, agregat prądotwórczy, betonowóz, frezarka	73
27 kwi, Cz	46	42	50	Spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ładowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarki, agregat prądotwórczy, betonowóz	50
28 kwi, Pt	46	42	51	Spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ładowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarki, agregat prądotwórczy, betonowóz	51
29 kwi, So	11	14	36	Spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ładowarka, równiarka, zagęszczarki, agregat prądotwórczy	36
30 kwi, N	-	-	-	-	-
<b>ŚREDNIA</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>61</b>		

\*Uwaga! Pracownicy techniczni wszystkich branż zostali ujęci w części drogowej

**Zakres wykonanych robót**

Numer STWiORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Ilość wg kosztorysu	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
A	B	C	D	E	F	G
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 2 - ROBOTY DROGOWE</b>						
D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)					
	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m <sup>3</sup>	331 802,40		200	
D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i ulic					
	podbudowa z kruszywa łamanego średniej grubości 45 cm	m <sup>2</sup>	82 827,60		2 100	
D.02.02.01	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych					
	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych	m <sup>3</sup>	6 490,00		7 490	
D.02.03.01	Wykonanie nasypów					
	Wykonanie nasypów grunty skaliste i nieskaliste	m <sup>3</sup>	1 048 865,98		16 170	
D.04.00.00	PODBUDOWY					
D.04.02.02	Warstwa mrozoochronna					
	30 cm na zjazdach i dojazdach do zbiorników	m <sup>2</sup>	30 073,60		800	
	22 cm dla dróg KR3-KR4	m <sup>2</sup>	75 114,68		1 000	
D.05.00.00	NAWIERZCHNIE					
D.05.03.05/01	Warstwa wiążąca i wyrównawcza z betonu asfaltowego					
	warstwa wiążąca gr. 7 cm dla KR-2	m <sup>2</sup>	213 525,79		1 440	
	warstwa wiążąca gr. 6 cm dla KR-3	m <sup>2</sup>	37 921,96		1 400	
	warstwa wiążąca gr. 8 cm dla KR-4	m <sup>2</sup>	22 898,86		350	

Numer STWIORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Ilość wg kosztorysu	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
D.05.03.05/02	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego					
	warstwa gr. 5 cm dla KR-2	m <sup>2</sup>	203 376,32		920	
	warstwa gr. 5 cm dla KR-3-4	m <sup>2</sup>	58 481,55		13 040	
D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno					
	frezowanie istniejącej nawierzchni na średnią głębokość 15 cm	m <sup>2</sup>	76 654,50		4 000	
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków					
	Humusowanie gr. 15 cm z obsianiem trawą	m <sup>2</sup>	821 337,29		5 020	
	mieszana igit i gliny gr. 15 cm (umocnienie rowów)	m <sup>2</sup>	48 000,89		1 214	
	płyty ażurowe gr. 8 cm (60x40x8) - zjazdy do zbiorników retencyjnych	m <sup>2</sup>	1 272,82		120	
D.06.03.01	Pobocze utwardzone kruszywem łamanym					
	gr. 15 cm (pobocza - trasa główna S7 + łącznice)	m <sup>2</sup>	64 077,20		440	
URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
D.07.05.01	Bariery ochronne					
	Bariery typ H2/W5/A	m	13 314,00		2 050	
ZIELEŃ						
D.09.01.01	Nasadzenia drzew					
	Klon pospolity	szt.	435,00		34	
D.09.01.01	Nasadzenia krzewów					
	Leszczyna pospolita, głóg jednoszyjkowy, trzmielina oskrzydłona, czeremcha pospolita, tawuła japońska, tawuła japońska zielono-czerwona	szt.	3 691,00		124	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 5 - BUDOWA I PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z WYLOTAMI I ZBIORNIKAMI RETENCYJNYMI</b>						
	Układ 5					
	kanaly z rur dwuciennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-400	m	100,00		16	
	UKŁAD 21					
	kanaly z rur ciśnieniowych PE 100 Dn-315(Dz 315 x 18,7) o ciśnieniu nominalnym PN 10 (SDR 17)	m	561,00		10	
	UKŁAD 41					
	kanaly z rur dwuciennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-600	m	61,50		6	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 45 - PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI I DROGAMI BOCZNYMI</b>						
M.20.08.01	Przepusty stalowe z blachy falistej					
	Przepusty ze spiralnie karbowanych rur stalowych o średnicy 500 mm	m	144,20		24,00	
POLECENIA ZMIAN						
	Polecenie Zmiany nr 6 + 15					
	Ulepszenie warstwy nasypu	m <sup>2</sup>	517 634,00		100	
	Polecenie Zmiany nr 8 + 16					
	Ulepszenie podłoża w wykopie	m <sup>2</sup>	316 646,00		800	
PROTOKOŁY Z NEGOCJACJI CENY						
	Protokół z negocjacji ceny nr 4					
	Uzupełnienie poboczy (odcinek nasypowy)	m <sup>3</sup>	16 163,00		200	

SUMA KOSZTORYS OFERTOWY NR 2 - ROBOTY DROGOWE	
SUMA KOSZTORYS OFERTOWY NR 3 - MOPY	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 4 - ROZBIÓRKI BUDYNKÓW	
SUMA KOSZTORYS OFERTOWY NR 5 - BUDOWA I PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z WYLOTAMI I ZBIORNIKAMI RETENCYJNYMI	
SUMA KOSZTORYS OFERTOWY NR 45 - PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI I DROGAMI BOCZNYMI	
SUMA ZAMÓWIENIE UZUPEŁNIAJĄCE	
SUMA POLECENIA ZMIAN	
SUMA PROTOKOŁY Z NEGOCJACJI CENY	

<b>SUMA</b>	<b>1 007 225,72</b>
-------------	---------------------

Przygotował: SZYM CZYK ŁUKASZ	Potwierdził:
Data: 02.05.2017 r. Podpis: .....	Data: 02.05.2017 r. Podpis: .....

"Zarządzanie Kontraktem w zakresie budowy drogi ekspresowej S7 na odcinku Jędrzejów - granica województwa świętokrzyskiego i małopolskiego, w tym pełnienie nadzoru nad realizacją robót"

### ROBOTY MOSTOWE

RAPORT ZA TYDZIEŃ 17  
24.04.2017 r. ÷ 30.04.2017 r.

DATA WPŁYWU

#### WARUNKI METEOROLOGICZNE

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
24 kwi, Pn	07:00	19:00	Brak opadów	8°C
25 kwi, Wt	07:00	19:00	Brak opadów	19°C
26 kwi, Śr	07:00	19:00	Opad deszczu	6°C
27 kwi, Cz	07:00	19:00	Opad deszczu	6°C
28 kwi, Pt	07:00	19:00	Opad deszczu	7°C
29 kwi, So	07:00	18:00	Niewielki opad deszczu	5°C
30 kwi, N	07:00	18:00	Niewielki opad deszczu	5°C

#### STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA

Dzień tyg.	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość
24 kwi, Pn	-	39	15	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa, betonowóz	15
25 kwi, Wt	-	39	8	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa	8
26 kwi, Śr	-	30	13	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa, betonowóz	13
27 kwi, Cz	-	35	13	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa, betonowóz	13
28 kwi, Pt	-	39	10	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa, betonowóz	10
29 kwi, So	-	14	6	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa	6
30 kwi, N	-	4	1	Koparka	1
<b>ŚREDNIA</b>	-	<b>29</b>	<b>9</b>		

\*Uwaga! Pracownicy techniczni wszystkich branż zostali ujęci w części drogowej

#### Zakres wykonanych robót

Numer STWIORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Ilość wg kosztorysu	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
A	B	C	D	E	F	G
KOSZTORYS OFERTOWY NR 7 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT M-1 – MOST NAD RZEKĄ MŁYNÓWKA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+307.52 W CIĄGU DROGI S-7						
M.11.01.04	gruntem niespistym (przepuszczalnym) z dokopu	m <sup>3</sup>	736,00		26,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 8 - ROBOTY MOSTOWE: OBIEKT M-1 – MOST NAD RZEKĄ MŁYNÓWKA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+307.52 W CIĄGU DROGI W-03						
M.11.01.04	gruntem niespistym (przepuszczalnym) z dokopu	m <sup>3</sup>	225,00		30,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 10 - ROBOTY MOSTOWE: OBIEKT M-3 – MOST NAD RZEKĄ MIERZAWA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+457.14 W CIĄGU DROGI S-7						
M.12.01.01	zbrojenie konstrukcji nośnej stalą A-IIIN	kg	74 978,00		3 100,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 15 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT M-6 – MOST NAD RZEKĄ MOZGAWKĄ W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 600+276,41						
M.12.01.01	zbrojenie konstrukcji nośnej stalą A-IIIN	kg	64 542,00		150,00	
M.13.01.01	beton konstrukcji nośnej z deskowaniem C35/45 (B45)	m <sup>3</sup>	410,00		13,50	
M.18.01.02	urządzenia dylatacyjne o przesuwach ± 40 mm	m	69,00		40,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 16 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT P-18- PRZEJŚCIE POZIEMNE POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+198,46						
M.11.01.04	gruntem niespistym (przepuszczalnym) z dokopu	m <sup>3</sup>	1 810,00		50,00	
M.12.01.01	zbrojenie płyt przejściowych stalą A-IIIN	kg	19 444,00		1 000,00	
M.13.01.01	beton płyt przejściowych bez deskowania C30/37 (B37)	m <sup>3</sup>	82,00		35,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 18 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-2 – PRZEJAZD GOSPODARCZY W MIEJSCOWOŚCI JĘDRZEJÓW W KM S7 586+014.74						
M.11.01.04	gruntem niespistym (przepuszczalnym) z dokopu	m <sup>3</sup>	1 111,00		60,00	
M.23.01.02.	Rozbiórka istniejących podpór	m <sup>3</sup>	123,00		0,50	
M.23.03.01.	usunięcie nawierzchni mostowej	m <sup>3</sup>	104,75		30,00	

Numer STWIORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Ilość wg kosztorysu	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
KOSZTORYS OFERTOWY NR 20 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-4 – WIADUKT W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ 0172T W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYN W KM S7 586+964,06						
M.15.04.04	Nawierzchnio - izolacja na bazie żywicy epoksydowej o grubości min 0,5 cm	m <sup>2</sup>	139,00		12,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 23 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-7 – PRZEJAZD GOSPODARCZY POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI KOSZARKA W KM S7 590+460,26						
M.12.01.01	zbrojenie płyt przejściowych stalą A-IIIIN	kg	13 932,00		200,00	
M.13.01.01	beton płyt przejściowych bez deskowania C30/37 (B37)	m <sup>3</sup>	76,00		6,00	
M.15.02.01	izolacja ustroju niosącego z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>	1 090,00		350,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 29 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-13 – WIADUKT W CIĄGU DROGI EKSPRESOWEJ S7 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 599+679,00						
M.13.01.01	beton płyt przejściowych bez deskowania C30/37 (B37)	m <sup>3</sup>	174,00		44,50	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 31 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-15 – PRZEJAZD GOSPODARCZY POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 600+918,31						
M.12.01.01	zbrojenie konstrukcji ramy stalą A-IIIIN	kg	328 194,00		300,00	
M.12.01.01	zbrojenie płyt przejściowych stalą A-IIIIN	kg	21 562,00		200,00	
M.13.02.01	beton ochronny izolacji C20/25 (B25), (bez deskowania)	m <sup>3</sup>	106,00		22,50	
M.15.02.01	izolacja ustroju niosącego z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>	1 866,00		420,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 33 - ROBOTY MOSTOWE - PRZEPUST DLA ZWIERZĄT nr 1 (P-3) W KM 584+960,00 DROGI EKSPRESOWEJ S7						
M.12.01.01	zbrojenie stalą gatunku A-IIIIN	kg	6 868,00		300,00	
M.13.01.01	beton konstrukcji niosącej z deskowaniem C30/37	m <sup>3</sup>	16,00		2,50	
M.20.08.02	wykonanie i montaż prefabrykatów żelbetowych skrzynkowych zamkniętych	szt.	29,00		4,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 36 - ROBOTY MOSTOWE - PPRZEPUST DLA ZWIERZĄT nr 4 (P-14) W KM 590+522,00 DROGI EKSPRESOWEJ S7						
M.11.01.04	zasypanie przejść dla zwierząt	m <sup>3</sup>	111,00		20,00	
M.13.02.01	beton wyrównawczy klasy C16/20 (bez deskowania)	m <sup>3</sup>	17,00		11,00	
	<b>CAŁOŚĆ BRANŻA MOSTOWA</b>		<b>Σ</b>			<b>188 192,38</b>

"Zarządzanie Kontraktem w zakresie budowy drogi ekspresowej S7 na odcinku Jędrzejów - granica województwa świętokrzyskiego i małopolskiego, w tym pełnienie nadzoru nad realizacją robót"

### ROBOTY BRANŻOWE

RAPORT ZA TYDZIEŃ 17  
24.04.2017 r. ÷ 30.04.2017 r.

DATA WPŁYWU

#### WARUNKI METEOROLOGICZNE

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
24 kwi, Pn	07:00	17:00	Brak opadów	8°C
25 kwi, Wt	07:00	17:00	Brak opadów	19°C
26 kwi, Śr	07:00	17:00	Opad deszczu	6°C
27 kwi, Cz	07:00	17:00	Opad deszczu	6°C
28 kwi, Pt	07:00	17:00	Opad deszczu	7°C
29 kwi, So	07:00	17:00	Niewielki opad deszczu	5°C
30 kwi, N	07:00	17:00	Niewielki opad deszczu	5°C

#### STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA

Dzień tyg.	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kieowcy	Rodzaj	Ilość
24 kwi, Pn	-	4	4	Minikoparka, samochód ciężarowy, koparka, koparko-fadowarka	4
25 kwi, Wt	-	4	4		4
26 kwi, Śr	-	4	4		4
27 kwi, Cz	-	4	4		4
28 kwi, Pt	-	4	4		4
29 kwi, So	-	4	4		4
30 kwi, N	-	4	4		4
<b>ŚREDNIA</b>	-	<b>4</b>	<b>4</b>		

\*Uwaga! Pracownicy techniczni wszystkich branż zostali ujęci w części drogowej

#### Zakres wykonanych robót

Numer STWIORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
A	B	C	D	E	F
	Budowa oświetlenia drogowego - układanie rur wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 2,0kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego - YAKY 5x35	m		200	
	Budowa oświetlenia drogowego - ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0,4m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0,8m	m		200	
	Budowa oświetlenia drogowego - nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4m	m		200	
	Budowa oświetlenia drogowego - nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4m - na kabel	m		200	
	Budowa oświetlenia drogowego - ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0,4m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0,6m	m		200	
	Budowa oświetlenia drogowego - montaż na wysięgniku opraw do lamp, na zamontowanym wysięgniku, oprawa żarowa nakręcana	szt		19	
	Budowa oświetlenia drogowego - montaż wysięgników rurowych, na słupie, wysięgnik do 30kg	szt		19	
	Budowa oświetlenia drogowego - wyciąganie przewodów, z udziałem podnosnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	m		190	
	Budowa kanału technologicznego	m		100	
	Budowa studni kablowej SKO-4 z włazem z zabezpieczeniem antywłamaniowym z logiem właściciela wraz z wykopaniem i zasypaniem z zagęszczeniem wykopu w gruncie kategorii IV	szt		1	
			Σ		45 342,00