

**"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**

<b>RAPORT ZA TYDZIEŃ</b> <b>34</b> Za dni Od 22.08.2016 r. Do 27.08.2016 r.
---

DATA WPŁYWU

**WARUNKI METEOROLOGICZNE**

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
Pn	07:00	18:00	Brak opadów	18°C
Wt	07:00	18:00	Brak opadów	22°C
Śr	07:00	18:00	Brak opadów	23°C
Cz	07:00	18:00	Brak opadów	24°C
Pt	07:00	18:00	Brak opadów	28°C
So	07:00	18:00	Brak opadów	27°C
N	-	-	-	-

**STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA**

Dzień tygodnia	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość razem
Pn	58	54	229	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, rozścielacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	229
Wt	58	54	229	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, rozścielacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	229
Śr	58	54	229	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, rozścielacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	229
Cz	58	54	230	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, frezarka, rozścielacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	230
Pt	58	54	230	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, frezarka, rozścielacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	230
So	13	12	18	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka	42
N	-	-	-	-	-
<b>ŚREDNIA</b>	<b>51</b>	<b>47</b>	<b>194</b>		

**Zakres wykonanych robót**

STWIORB	Opis i lokalizacja	Jedn.	Stawka koszt. PLN	Ilość wg kosztorysu	Szacunkowe ilości wykonania		
					Ilość w bieżącym tyg.	Ilość narastająco	Wartość PLN
A	B	C	D	E	F	G	H
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 2 - ROBOTY DROGOWE</b>							
D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
D.01.02.02	Usunięcie warstwy humusu						
	Trasa główna S7, węzły, drogi poprzeczne	m <sup>3</sup>		331 802,40	500,00	227 478,00	
D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE						
D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych						
	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych na odkład	m <sup>3</sup>		948 473,22	450,00	529 016,00	
D.02.02.01	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych						
	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych	m <sup>3</sup>		6 490,00	6 440,00	770 735,00	
D.02.03.01	Wykonanie nasypów						
	Wykonanie nasypów grunty skaliste i nieskaliste	m <sup>3</sup>		1 048 865,98	4 690,00	743 148,00	
D.04.00.00	PODBUDOWY						
D.04.02.02	Warstwa mrozoochronna						
	25 cm dla KR6 - Trasa główna	m <sup>2</sup>		513 034,47	4 000,00	179 949,80	
D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych						
	warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>		1 923 720,19	8 040,00	583 437,40	
	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie:						
	16 cm dla KR6 - trasa główna	m <sup>2</sup>		461 148,30	2 550,00	199 696,00	
	20 cm dla KR2-KR4	m <sup>2</sup>		304 905,41	1 000,00	83 820,00	

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

STWIORB	Opis i lokalizacja	Jedn.	Stawka koszt. PLN	Ilość wg kosztorysu	Szacunkowe ilości wykonania		
					Ilość w bieżącym tyg.	Ilość narastająco	Wartość PLN
A	B	C	D	E	F	G	H
D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego						
	AC 22P - 14 cm dla KR6 - trasa główna	m <sup>2</sup>		216 745,65	8 355,00	305 919,40	
	AC 22P - 14 cm dla KR6 - łącznice	m <sup>2</sup>		24 935,07	350,00	16 567,00	
	AC 22P - 7 cm dla KR-3	m <sup>2</sup>		39 380,49	8 800,00	49 731,00	
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	4 635,00	110 494,00	
	warstwa wiążąca gr. 6 cm dla KR-3	m <sup>2</sup>		37 921,96	2 000,00	16 170,00	
D.05.03.05/02	Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego						
	warstwa gr. 5 cm dla KR-2	m <sup>2</sup>		203 376,32	980,00	67 879,00	
D.06.00.00	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	9 700,00	152 814,75	
	mieszanią iłu i gliny gr. 15 cm (umocnienie rowów)	m <sup>2</sup>		48 000,89	2 850,00	8 980,00	
	plyty ażurowe gr. 8 cm (60x40x8) - zjazdy do zbiorników retencyjnych	m <sup>2</sup>		1 272,82	250,00	1 705,00	
	POLECENIA ZMIANY						
	Polecenie zmiany nr 5 + 13						
	Wzmocnienie podłoża gruntowego poprzez wykonanie stabilizacji cementem lub innym spoiwem warstwy gruntu rodzimego o grubości 25 cm - zakres dla nowobudowanej jezdni.	m <sup>2</sup>		251 524,00	1 000,00	127 378,00	
	Polecenie zmiany nr 6 + 15						
	Wzmocnienie wartwy nasypu grubości 50 cm wartwą stabilizacji cementem grubości 25 cm	m <sup>2</sup>		517 634,00	400,00	509 162,94	
	Polecenie zmiany nr 7 + 14						
	Ulepszenie górnej warstwy nasypu cementem lub innym spoiwem grubości 30 cm metodą in situ	m <sup>2</sup>		151 130,00	4 850	412 156,50	
	Polecenie zmiany nr 8 + 16						
	Ulepszenie podłoża w wykopie	m <sup>2</sup>		316 646,00	7 600,00	304 461,00	
	Polecenie zmiany nr 18						
	Frezowanie istniejącej nawierzchni na średnią głębokość 25 cm	m <sup>2</sup>		68 752,00	3 200	3 200,00	
	<b>RAZEM KOSZTORYS OFERTOWY NR 2 - ROBOTY DROGOWE</b>						
	<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 5 - BUDOWA I PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z WYLOTAMI I ZBIORNIKAMI RETENCYJNYMI</b>						
D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO						
D.03.02.01	Budowa i przebudowa kanalizacji deszczowej						
	<b>BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ</b>						
	Układ 1						
	kanaly z rur dwuściennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-200	m		105,00	305,00	-	
	<b>RAZEM KOSZTORYS OFERTOWY NR 5 - BUDOWA I PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z WYLOTAMI I ZBIORNIKAMI RETENCYJNYMI</b>						
	<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 45 - PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI I DROGAMI BOCZNYMI</b>						
M.20.08.01	Przepusty stalowe z blachy falistej						
	Przepusty pod drogami bocznymi						
	Umocnienie wlotu i wylotu przepustu płytami ażurowymi	m <sup>2</sup>		17 183,10	240,00	-	
	Obrukowanie	m <sup>2</sup>		4 543,22	8,00	-	
	<b>RAZEM KOSZTORYS OFERTOWY NR 45 - PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI I DROGAMI BOCZNYMI</b>						
	ZAMÓWIENIE UZUPEŁNIAJĄCE NR 2						
	Wymiana gruntu organicznego i słabonośnego	m <sup>3</sup>		53 848,00	500,00	38 569,00	
	<b>RAZEM ZAMÓWIENIE UZUPEŁNIAJĄCE NR 2</b>						
	<b>SUMA KOSZTORYS OFERTOWY NR 2 - ROBOTY DROGOWE</b>						
	<b>SUMA KOSZTORYS OFERTOWY NR 5 - BUDOWA I PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z WYLOTAMI I ZBIORNIKAMI RETENCYJNYMI</b>						
	<b>SUMA KOSZTORYS OFERTOWY NR 45 - PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI I DROGAMI BOCZNYMI</b>						
	<b>SUMA ZAMÓWIENIE UZUPEŁNIAJĄCE</b>						
	<b>SUMA PROTOKOŁY Z NEGOCJACJI CENY</b>						
	<b>SUMA</b>						<b>1 585 349,65</b>

Przygotował: SZYMCZYK ŁUKASZ

Potwierdził:

Data:

Podpos: .....

Data:

Podpos: .....

"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**
**34**

 Za dni  
 Od 22.08.2016 r.  
 Do 27.08.2016 r.

DATA WPŁYWU

**WARUNKI METEOROLOGICZNE**

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
Pn	07:00	19:00	Brak opadów	18°C
Wt	07:00	19:00	Brak opadów	22°C
Śr	07:00	19:00	Brak opadów	23°C
Cz	07:00	19:00	Brak opadów	24°C
Pt	07:00	19:00	Brak opadów	28°C
So	-	-	Brak opadów	27°C
N	-	-	-	-

**STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA**

Dzień tygodnia	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość razem
Pn	-	157	14	Koparka, betonowóz, dźwig, samochód ciężarowy, manitou, walec, rozkładarka	14
Wt	-	157	14	Koparka, betonowóz, dźwig, samochód ciężarowy, manitou, walec, rozkładarka	14
Śr	-	157	14	Koparka, betonowóz, dźwig, samochód ciężarowy, manitou, walec, rozkładarka	14
Cz	-	157	12	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, manitou	12
Pt	-	157	102	Koparka, betonowóz, dźwig, samochód ciężarowy, manitou	102
So	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-
<b>ŚREDNIA</b>	<b>-</b>	<b>157</b>	<b>31</b>		

\*Uwaga!

Pracownicy techniczni wszystkich branż zostali ujęci w części drogowej

**Zakres wykonanych robót**

STWIORB	Opis i lokalizacja	Jedn.	Stawka koszt. PLN	Ilość wg kosztorysu	Szacunkowe ilości wykonania	
					Ilość w bieżym tygodniu	Wartość PLN
A	B	C	D	E	F	G
<b>OBIEKT W-1 – WIADUKT NAD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 768 UL. GŁOWACKIEGO W MIEJSCOWOŚCI JĘDRZEJÓW W KM S7 584+737.91</b>						
M.11.01.04	Zasypanie wykopów gruntem niespoistym (przepuszczalnym) z dokopu	m3		956,00	30,00	
				<b>Suma W-1</b>		
<b>OBIEKT W-2 – PRZEJAZD GOSPODAUCZY W MIEJSCOWOŚCI JĘDRZEJÓW W KM S7 586+014.74</b>						
M.11.01.01	wykop na tymczasowy odkład w gruncie spoistym	m3		324,00	30,00	
				<b>Suma W-2</b>		
<b>OBIEKT W-4 – WIADUKT W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ 0172T W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYN W KM S7 586+964.06</b>						
M.15.02.01	izolacja ustroju noszącego z papy zgrzewalnej	m2		405,00	60,00	
M.16.01.01	wpusy ściekowe żeliwne	szt.		6,00	6,00	
				<b>Suma W-4</b>		
<b>OBIEKT W-6 – WIADUKT W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ 0170T W MIEJSCOWOŚCI DIAMANT W KM S7 589+250.30</b>						
M.12.01.01	zbrojenie płyt przejściowych stalą A-IIIIN	kq		5 148,00	1 300,00	
M.13.01.01	beton płyt przejściowych bez deskowania C30/37 (B37)	m3		32,00	32,00	
				<b>Suma W-6</b>		
<b>OBIEKT W-7 – PRZEJAZD GOSPODAUCZY POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI KOSZAUKA W KM S7 590+460.26</b>						
M.12.01.01	zbrojenie ławy fundamentowej podpór stalą A-IIIIN	kq		32 511,00	4 350,00	
				<b>Suma W-7</b>		
<b>OBIEKT W-8 – WIADUKT DLA ZWIERZĄT NR 1 W MIEJSCOWOŚCI KOSZAUKA W KM S7 591+100.00</b>						
M.11.01.04	Zasypanie wykopów gruntem spoistym (nieprzepuszczalnym) z tymczasowego odkładu	m3		2 923,00	60,00	
				<b>Suma W-8</b>		
<b>Obiekt M1 – MOST NAD RZEKĄ MŁYNÓWKA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+307.52 W CIĄGU DROGI S-7</b>						
M.12.01.01	zbrojenie korpusów przyczółka stalą A-IIIIN	kq		35 120,00	100,00	
M.13.01.01	beton podpór w deskowaniu C25/30 (B30)	m3		754,00	1,00	
				<b>Suma M-1</b>		
<b>OBIEKT M-2 – MOST NAD RZEKĄ MIERZAWA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM W-02a 0+086.830</b>						
M.12.01.01	zbrojenie płyt przejściowych stalą A-IIIIN	kq		4 312,00	1 000,00	
M.13.01.01	beton płyt przejściowych bez deskowania C30/37 (B37)	m3		27,50	26,00	
M.13.06.01	kotwy talerzowe	szt.		87,00	70,00	
				<b>Suma M-2</b>		
<b>OBIEKT M-3 – MOST NAD RZEKĄ MIERZAWA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA (W01a) W KM S7 593+457.14 W CIĄGU DROGI W-01a</b>						
M.12.01.01	zbrojenie korpusów przyczółka stalą A-IIIIN	kq		14 376,00	200,00	
M.12.01.01	zbrojenie zabudowy chodnika stalą A-IIIIN	kq		4 491,00	100,00	
M.13.01.01	beton podpór w deskowaniu C25/30 (B30)	m3		129,00	4,00	
M.15.03.01	warstwa wiążąca z asfaltu lanego MA 11 PMB 25/55-60 grubości 4,0 cm	m2		178,00	178,00	
				<b>Suma M-3</b>		
<b>OBIEKT M-4 – MOST NAD RZEKĄ MOZGAWĄ W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 599+938.80</b>						
M.20.01.12	próbné obciążenie konstrukcji noszącej	ryczałt		1,00	1,00	
				<b>Suma M-4</b>		
<b>OBIEKT W-9 – WIADUKT W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ 0178T W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+772.12</b>						
M.13.03.04	deski gzymsowe z polimerbetonu	m		136,00	27,00	
				<b>Suma W-9</b>		
<b>OBIEKT W-10 – WIADUKT W CIĄGU DROGI LOKALNEJ W-06 W MIEJSCOWOŚCI LUDWINÓW W KM S7 595+056.84</b>						
M.16.01.01	wpusy ściekowe żeliwne	szt.		8,00	2,00	
				<b>Suma W-10</b>		
<b>OBIEKT W-11 – WIADUKT NAD DROGĄ POWIATOWĄ NR 0185T W MIEJSCOWOŚCI KLEMENCICE W KM S7 596+847.78</b>						
M.13.03.04	Deski gzymsowe z polimerbetonu	mb		109,00	20,00	
M.13.06.01	kotwy talerzowe	szt.		180,00	60,00	
				<b>Suma W-11</b>		
<b>OBIEKT W-13 – WIADUKT W CIĄGU DROGI EKSPRESOWEJ S7 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 599+679.00</b>						
M.11.01.01	wykop na składowisko odpadów w gruncie spoistym	m3		1 942,00	300,00	
M.20.01.12	próbné obciążenie konstrukcji noszącej (23.06.2016)	ryczałt		1,00	0,50	
				<b>Suma W-13</b>		

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

<b>OBIEKT M-6 – MOST NAD RZEKĄ MOZGAWKĄ W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 600+276,41</b>					
M.11.04.01	ścianka szczelna stalowa	m2		1 406,00	100,00
M.15.03.11	warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej SMA 11 PMB 45/80-55 grubości 5,0cm	m2		609,00	316,00
				<b>Suma M-6</b>	
<b>OBIEKT W-15– PRZEJAZD GOSPODAUCZY POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 600+918,31</b>					
M.13.01.01	beton podpór w deskowaniu C30/37 (B37)	m3		2 310,00	660,00
				<b>Suma W-15</b>	
<b>OBIEKT P-18– PRZEJŚCIE POZIEMNE POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+198,46</b>					
M.12.01.01	Zbrojenie konstrukcji ramy stalą A-IIIN	kg		146 392,00	400,00
M.19.01.01	krawężnik mostowy kamienny	m		104,00	25,00
				<b>Suma P-18</b>	
<b>PRZEPUST DLA ZWIERZĄT nr 10 (P-29) W KM 602+660,00 DROGI EKSPRESOWEJ S7</b>					
M.12.01.01	zbrojenie stalą gatunku A-IIIN	kg		8 838,00	800,00
M.15.02.01	izolacja ustroju niosącego z papy zgrzewalnej	m2		118,00	54,00
M.20.08.02	wykonanie i montaż prefabrykatów żelbetonowych skrzynkowych otwartych	szt.		37,00	18,00
				<b>Suma P-29</b>	
<b>PROTOKOŁY Z NEGOCJACJI CEN</b>					
PNC nr 13	przeciwpadek z asfaltu lanego MA 11 PMB 25/55-60 śr. grubość 6,0 cm	m2		27,49	27,49
PNC nr 13	przeciwpadek z asfaltu lanego MA 11 PMB 25/55-60 śr. grubość 6,0 cm	m2		37,68	25,98
				<b>Suma PROTOKOŁY Z NEGOCJACJI CEN</b>	
<b>CAŁOŚĆ BRANŻA MOSTOWA</b>				<b>Σ</b>	<b>764 526,01</b>

