

**"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**  
**22**

 Za dni  
 Od 30.05.2016 r.  
 Do 05.06.2016 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	27°C
Wt	07:00	18:00	Brak opadów	25°C
Śr	07:00	18:00	Brak opadów	25°C
Cz	07:00	18:00	Brak opadów	20°C
Pt	07:00	18:00	Brak opadów	20°C
So	07:00	18:00	Brak opadów	25°C
N	07:00	17:00	Brak opadów	23°C

**STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA**

Dzień tygodnia	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość razem
Pn	58	54	222	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	222
Wt	58	54	222	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	222
Śr	58	54	227	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, rozścielacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	227
Cz	58	54	227	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, rozścielacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	227
Pt	58	54	227	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, rozścielacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarka, agregat prądotwórczy	227
So	13	30	137	Spycharka, koparka, wozidło, samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, rozścielacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez	137
N	5	10	24	Samochód ciężarowy, walec, zamiatarka, koparko-ladowarka, skraplarka, rozścielacz, beczkowóz	24
<b>ŚREDNIA</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>184</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.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i ulic						
	Rozbiórka podbudowy z chudego betonu średniej grubości 25 cm	m <sup>2</sup>		47 373,20	780,00	26 385,00	
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	3 000,00	520 136,00	
D.02.02.01	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych						
	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych	m <sup>3</sup>		6 490,00	23 070,00	643 894,00	
D.02.03.01	Wykonanie nasypów						
	Wykonanie nasypów grunty skaliste i nieskaliste	m <sup>3</sup>		1 048 865,98	6 950,00	639 738,00	
D.04.00.00	PODBUDOWY						
D.04.02.02	Warstwa mrozochronna						
	25 cm dla KR6 - Trasa główna	m <sup>2</sup>		513 034,47	8 600,00	152 024,80	
D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych						
	warstwy bitumiczne	m <sup>2</sup>		1 923 720,19	33 879,00	454 902,40	
	warstwy niebitumiczne	m <sup>2</sup>		790 499,67	17 015,00	173 849,00	
	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie:						
	16 cm dla KR6 - trasa główna	m <sup>2</sup>		461 148,30	4 400,00	164 386,00	
	16 cm dla KR6 - łącznice	m <sup>2</sup>		26 566,33	2 900,00	6 800,00	

Stawka

Szacunkowe ilości wykonania

**"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.	koszt. PLN	Ilość wg kosztorysu	Ilość w bieżącym tyg.	Ilość narastająco	Wartość PLN
A	B	C	D	E	F	G	H
	<b>Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem:</b>						
	grubość warstwy 15 cm o Rm=2,5MPa dla G3	m <sup>2</sup>		93 537,00	1 300,00	25 565,00	
D.04.07.01	<b>Podbudowa z betonu asfaltowego</b>						
	AC 22P - 14 cm dla KR6 - trasa główna	m <sup>2</sup>		433 491,29	10 927,50	193 783,40	
	AC 22P - 14 cm dla KR6 - łącznice	m <sup>2</sup>		24 935,07	3 254,00	10 237,00	
	AC 22P - 7 cm dla KR-3	m <sup>2</sup>		39 380,49	2 800,00	27 595,00	
D.05.00.00	<b>NAWIERZCHNIE</b>						
D.05.03.05/01	<b>Warstwa wiążąca i wyrównawcza z betonu asfaltowego</b>						
	warstwa wiążąca gr. 7 cm dla KR-2	m <sup>2</sup>		213 525,79	10 150,00	68 053,00	
	warstwa wiążąca gr. 9 cm dla KR-6 - trasa główna	m <sup>2</sup>		417 930,05	3 450,00	160 507,00	
D.05.03.05/02	<b>Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego</b>						
	warstwa gr. 5 cm dla KR-2	m <sup>2</sup>		203 376,32	2 830,00	54 290,00	
D.06.00.00	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
D.06.01.01	<b>Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków</b>						
	Humusowanie gr. 15 cm z obsianiem trawą	m <sup>2</sup>		821 337,29	3 072,00	48 549,75	
	mieszanką iltu i gliny gr. 15 cm (umocnienie rowów)	m <sup>2</sup>		48 000,89	950,00	950,00	
	<b>POLECENIA ZMIANY</b>						
	<b>Polecenie zmiany nr 6</b>						
	Wzmocnienie warstwy nasypu grubości 50 cm warstwą stabilizacji cementem grubości 25 cm	m <sup>2</sup>		517 634,00	13 750,00	391 837,94	
	<b>Polecenie zmiany nr 7</b>						
	Ulepszenie górnej warstwy nasypu cementem lub innym spoiwem grubości 30 cm metodą in situ	m <sup>2</sup>		151 130,00	1 800	264 650,00	
	<b>Polecenie zmiany nr 8</b>						
	Ulepszenie podłoża w wykopie	m <sup>2</sup>		316 646,00	39 700,00	241 575,00	
<b>RAZEM KOSZTORYS OFERTOWY NR 2 - ROBOTY DROGOWE</b>							

**"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
	<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>						
	<b>Układ 39</b>						
	kanały z rur dwuściennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-200	m		9,00	3,50	-	
	wpust uliczny - studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500mm z kołnierzem z żeliwa uchylnym rusztem klasy "D" płytą odciążającą, pierścieniem odciążającym, koszem i osadnikiem	szt		2,00	1,00	-	
	<b>Układ 46</b>						
	kanały z rur dwuściennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-600	m		47,50	15,00	-	
	<b>Układ 51</b>						
	studnia z kręgów betonowych Dn:1,20m, z: włazem kanałowym Dn600 kl."C" z żeliwa zabezpieczonym przed otwarciem, pierścieniem wyrównującym, zwężką redukcyjną, przejściem szczelnym przez ściany studni, kręgami z uszczelkami, stopniami zjazdowymi, w gotowym wykopie o głębok.3m	kpl		1,00	1,00	-	
	kanały z rur dwuściennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-300	m		60,00	21,00	-	
	kanały z rur dwuściennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-200	m		12,00	7,00	-	
	wpust uliczny - studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500mm z kołnierzem z żeliwa uchylnym rusztem klasy "D" płytą odciążającą, pierścieniem odciążającym, koszem i osadnikiem	szt		2,00	1,00	-	
	<b>Układ 52</b>						
	kanały z rur dwuściennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-200	m		16,50	15,00	-	
	<b>ZBIORNIKI RETENCYJNE (szt. 10)</b>						
	wykonanie wykopu pod zbiornik	m <sup>3</sup>		65 510,50	1 550,00	-	
	<b>RAZEM KOSZTORYS OFERTOWY NR 5 - BUDOWA I PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z WYLOTAMI I ZBIORNIKAMI RETENCYJNYMI</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>3 726 005,18</b>
-------------	---------------------

<b>Uwagi</b>	
--------------	--

<b>Przygotował: SZYMCZYK ŁUKASZ</b>	<b>Potwierdził:</b>
<b>Data:</b> .....	<b>Data:</b> .....
<b>Podpos:</b> .....	<b>Podpos:</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 MOSTOWE**
**WARUNKI METEOROLOGICZNE**

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
Pn	07:00	19:00	Brak opadów	27°C
Wt	07:00	19:00	Brak opadów	25°C
Śr	07:00	19:00	Brak opadów	25°C
Cz	07:00	19:00	Brak opadów	20°C
Pt	07:00	19:00	Brak opadów	20°C
So	-	-	Brak opadów	25°C
N	-	-	Brak opadów	23°C

<b>RAPORT ZA TYGDZIEŃ</b>
<b>22</b>
Za dni
Od 30.05.2016 r.
Do 05.06.2016 r.

DATA WPŁYWU

**STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA**

Dzień tygodnia	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość razem
Pn	-	157	13	Koparka, betonowóz, dźwig, samochód ciężarowy, manitou	13
Wt	-	158	17	Koparka, betonowóz, dźwig, samochód ciężarowy, manitou	17
Śr	-	157	13	Koparka, betonowóz, dźwig, samochód ciężarowy, manitou	13
Cz	-	157	14	Koparka, betonowóz, dźwig, samochód ciężarowy, manitou	14
Pt	-	157	17	Koparka, betonowóz, dźwig, samochód ciężarowy, manitou	17
So	-	-	-	-	-
N	-	-	-	-	-
<b>ŚREDNIA</b>	<b>-</b>	<b>157</b>	<b>15</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. GŁÓWACKIEGO W MIEJSCOWOŚCI JĘDRZEJÓW W KM S7 584+737,91</b>						
M.12.01.01	zbrojenie zabudowy chodnika stalą A-IIIIN	ka		9 916,00	400,00	
M.13.01.01	beton konstrukcji nośnej z deskowania C30/37 (B37)	m3		432,00	6,50	
M.13.01.01	beton płyt przejściowych bez deskowania C30/37 (B37)	m3		40,00	20,00	
				<b>Suma W-1</b>		
<b>OBIEKT W-2 – PRZEJAZD GOSPODAUCZY W MIEJSCOWOŚCI JĘDRZEJÓW W KM S7 586+014,74</b>						
M.13.01.01	beton konstrukcji nośnej bez deskowania C30/37 (B37)	m3		9,00	1,00	
M.13.01.01	beton podpór w deskowaniu C30/37 (B37)	m3		350,00	3,00	
				<b>Suma W-2</b>		
<b>OBIEKT W-3 – WIADUKT W CIĄGU ŁĄCZNY W MIEJSCOWOŚCI ŁĄCZYN W KM S7 586+378,50</b>						
M.12.01.01	zbrojenie zabudowy chodnika stalą A-IIIIN	ka		15 393,00	1 100,00	
				<b>Suma W-3</b>		
<b>OBIEKT W-5 – KŁADKA DLA PIESZYCH NAD DROGĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI SKRONIÓW W KM S7 587+088,61</b>						
M.13.03.04	Deski gzymsove z polimerobetonu	mb		556,00	45,00	
				<b>Suma W-5</b>		
<b>OBIEKT W-6 – WIADUKT W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ 0170T W MIEJSCOWOŚCI DIAMENT W KM S7 589+250,30</b>						
M.19.01.01	krawężnik mostowy kamienny	m		151,50	25,00	
				<b>Suma W-6</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 konstrukcji nośnej stalą A-IIIIN	ka		74 978,00	400,00	
				<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 konstrukcji nośnej stalą A-IIIIN	ka		18 895,00	1 000,00	
				<b>Suma M-2</b>		
<b>OBIEKT M-3 – MOST NAD RZEKĄ MIERZAWA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+457,14 W CIĄGU DROGI S-7</b>						
M.11.01.04	zasypanie wykopów gruntem niespoistym (przepuszczalnym) z tymczasowego odkładu	m3		725,00	200,00	
				<b>Suma M-3</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.11.01.04	zasypanie wykopów gruntem niespoistym (przepuszczalnym) z tymczasowego odkładu	m3		335,00	350,00	
				<b>Suma M-3</b>		
<b>OBIEKT M-4 – MOST NAD RZEKĄ MOZGAWĄ W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 599+938,80</b>						
M.12.01.01	zbrojenie płyt przejściowych stalą A-IIIIN	ka		16 800,00	3 500,00	
M.13.01.01	beton konstrukcji nośnej z deskowaniem C35/45 (B45)	m3		473,00	12,00	
M.13.01.01	beton płyt przejściowych bez deskowania C30/37 (B37)	m3		71,00	33,50	
				<b>Suma M-4</b>		
<b>OBIEKT M-5 – MOST NAD RZEKĄ MOZGAWĄ W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM DROGI POWIATOWEJ 191T 0+743,26</b>						
M.13.03.04	deski gzymsove z polimerobetonu	m		74,00	10,00	
				<b>Suma M-5</b>		
<b>OBIEKT W-9 – WIADUKT W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ 0178T W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+772,12</b>						
M.12.01.01	zbrojenie filarów stalą A-IIIIN	ka		3 472,00	200,00	
				<b>Suma W-9</b>		
<b>OBIEKT W-11 – WIADUKT NAD DROGĄ POWIATOWĄ NR 0185T W MIEJSCOWOŚCI KLEMENCICE W KM S7 596+847,78</b>						
M.11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem gruntem niespoistym (przepuszczalnym) z dokopu	m3		3 639,00	150,00	
				<b>Suma W-11</b>		
<b>OBIEKT W-12 – WIADUKT DLA ZWIERZĄT NR 2 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 598+100,00</b>						
M.20.04.04	kosze siatkowo-kamienne	m3		889,00	20,00	
				<b>Suma W-12</b>		
<b>OBIEKT W-13 – WIADUKT W CIĄGU DROGI EKSPRESOWEJ S7 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 599+679,00</b>						
M.13.01.01	beton konstrukcji nośnej z deskowaniem C35/45 (B45)	m3		418,00	7,00	
M.13.02.01	beton wyrównawczy klasy C8/10 (bez deskowania) (B10)	m3		130,00	11,00	
M.15.02.01	izolacja ustroju nośnego z papy grzewalnej	m2		1 275,00	240,00	
				<b>Suma W-13</b>		
<b>OBIEKT W-15 – PRZEJAZD GOSPODAUCZY POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 600+918,31</b>						
M.12.01.01	zbrojenie konstrukcji ramy stalą A-IIIIN	ka		419 855,00	6 000,00	
				<b>Suma W-15</b>		
<b>OBIEKT W-16 – WIADUKT W CIĄGU DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI ŚWIĄTNIKI W KM S7 602+569,48</b>						
M.15.02.01	izolacja ustroju nośnego z papy grzewalnej	m2		530,00	300,00	
				<b>Suma W-16</b>		
<b>PRZEPUST DLA ZWIERZĄT nr 2 (P-8) W KM 588+900,00 DROGI EKSPRESOWEJ S7</b>						
M.13.02.01	beton wyrównawczy klasy C16/20 (bez deskowania)	m3		18,00	5,00	
M.12.01.01	zbrojenie stalą gatunku A-IIIIN	kg		7 782,00	1 000,00	
				<b>Suma P-8</b>		
<b>OBIEKT P-15 – PRZEPUST Z PRZEJŚCIEM DLA ZWIERZĄT NR 1 (P-15) W KM 591+304,00 DROGI EKSPRESOWEJ S7</b>						
M.11.01.04	zasypanie przejść dla zwierząt	m3		710,00	100,00	
				<b>Suma P-15</b>		
					Szacunkowe ilości wykonania	

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

STWORB	Opis i lokalizacja	Jedn.	Stawka koszt. PLN	Ilość wg kosztorysu	Ilość w bieżym tygodniu	Wartość PLN
A	B	C	D	E	F	G
<b>PRZEPUST DLA ZWIERZĄT nr 5 (P-16) W KM 592+180,00 DROGI EKSPRESOWEJ S7</b>						
M.13.01.01	beton konstrukcji nośnej z deskowaniem C30/37	m3		8,00	6,00	
				<b>Suma P-16</b>		
<b>OBIEKT P-18- PRZEJŚCIE POZIEMNE POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+198,46</b>						
M.11.01.04	Zasypanie wykopów gruntem niespoistym (przepuszczalnym) z dokopu	m3		1 810,00	200,00	
				<b>Suma P-18</b>		
<b>PRZEPUST DLA ZWIERZĄT nr 7 (P-20) W KM 595+140,00 DROGI EKSPRESOWEJ S7</b>						
M.11.01.04	Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem	m3		1 775,00	50,00	
M.12.01.01	zbrojenie stalą gatunku A-IIIIN	kg		10 217,00	1 000,00	
M.13.02.01	beton ochronny izolacji C20/25 (B25), (bez deskowania)	m3		10,00	3,00	
M.15.02.01	izolacja ustroju nośnego z papy grzewalnej	m2		114,00	50,00	
				<b>Suma P-20</b>		
<b>PRZEPUST Z PRZEJŚCIEM DLA ZWIERZĄT NR 2 (P-25) W KM 597+725,74 DROGI EKSPRESOWEJ S7</b>						
M.12.01.01	zbrojenie stalą gatunku A-IIIIN	kg		17 672,00	500,00	
				<b>Suma P-25</b>		
<b>CAŁOŚĆ BRANZA MOSTOWA</b>				<b>Σ</b>		<b>185 250,61</b>

