

"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 18

01.05.2017 r. ÷ 06.05.2017 r.

#### WARUNKI METEOROLOGICZNE

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
01 maj, Pn	07:00	18:00	Brak opadów	8°C
02 maj, Wt	07:00	18:00	Brak opadów	10°C
03 maj, Śr	-	-	Niewielki opad deszczu	10°C
04 maj, Cz	07:00	18:00	Niewielki opad deszczu	13°C
05 maj, Pt	07:00	18:00	Brak opadów	19°C
06 maj, So	07:00	17:00	Brak opadów	18°C
07 maj, N	-	-	-	-

DATA WPŁYWU

#### STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA

Dzień tyg.	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość
01 maj, Pn	11	14	52	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, koparko-ładowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarki, agregat prądotwórczy	52
02 maj, Wt	46	42	52	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, koparko-ładowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarki, agregat prądotwórczy	52
03 maj, Śr	-	-	-	-	-
04 maj, Cz	46	42	61	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, koparko-ładowarka, skrapiarka, rozściełacz, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarki, agregat prądotwórczy, betonowóz	61
05 maj, Pt	46	42	62	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, koparko-ładowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, zagęszczarki, agregat prądotwórczy	62
06 maj, So	13	20	44	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, koparko-ładowarka, rozściełacz, równiarka, beczkowóz, zagęszczarki	44
07 maj, N	-	-	-	-	-
<b>ŚREDNIA</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>54</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		1 200	
D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg i ulic					
	podbudowa z kruszywa łamanego średniej grubości 45 cm	m <sup>2</sup>	82 827,60		1 050	
D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE					
D.02.02.01	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych					
	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych	m <sup>3</sup>	6 490,00		7 610	
D.02.03.01	Wykonanie nasypów					
	Wykonanie nasypów grunty skaliste i nieskaliste	m <sup>3</sup>	1 048 865,98		2 150	
D.04.00.00	PODBUDOWY					
D.04.02.02	Warstwa mrozoochronna					
	30 cm na zjazdach i dojazdów do zbiorników	m <sup>2</sup>	30 073,60		800	
	22 cm dla dróg KR3-KR4	m <sup>2</sup>	75 114,68		500	
	25 cm dla KR6 - Trasa główna	m <sup>2</sup>	513 034,47		3 650	

Numer STWiORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Ilość wg kosztorysu	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stab. mechanicznie					
	16 cm dla KR6 - trasa główna	m <sup>2</sup>	461 148,30		1 000	
D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego:					
	AC 22P - 7 cm dla KR-3	m <sup>2</sup>	39 380,49		250	
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		400	
	warstwa wiążąca gr. 6 cm dla KR-3	m <sup>2</sup>	37 921,96		500	
	warstwa wiążąca gr. 8 cm dla KR-4	m <sup>2</sup>	22 898,86		2 270	
D.05.03.05/02	Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego					
	warstwa gr. 5 cm dla KR-2	m <sup>2</sup>	203 376,32		3 340	
	warstwa gr. 5 cm dla KR-3-4	m <sup>2</sup>	58 481,55		5 140	
	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		7 105	
	mieszaniczną iltu i gliny gr. 15 cm (umocnienie rowów)	m <sup>2</sup>	48 000,89		100	
	płyty ażurowe gr. 8 cm (60x40x8) - zjazdy do zbiorników retencyjnych	m <sup>2</sup>	1 272,82		200	
D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
D.07.05.01	Bariery ochronne					
	Bariery typ H2/W5/A	m	13 314,00		650	
	KOSZTORYS OFERTOWY NR 3 - MOPY					
D.04.00.00	PODBUDOWY					
D.04.02.02	Warstwa mrozoochronna					
	25 cm stanowiska do ważenia (MOP w km 595+580=178,56)	m <sup>2</sup>	178,56		2 000	
	ZAMÓWIENIE UZUPEŁNIAJĄCE NR 3					
	Drenaż francuski z rurą karbowaną z PVC fi 160 nom (w tym ujęto wg ST: wykonanie wykopów z odwozem nadmiaru materiału, przekopy kontrolne, obsypkę dreny żwirem 8/16, rury drenarskie, geowłókninę filtracyjną, szpilki stalowe, kształtki i złączki systemowe, wylot drenu do rowu)	m	18 722,99		100	
	Zasyp kruszywem łamanym 31,5/63	m <sup>3</sup>	4 634,39		45,00	
	Obsypka studni grub. 30 cm z piasku	m <sup>3</sup>	1 666,00		10	
	Studnie typowe z tworzywa sztucznego Dn: 0,60m, z: włazem kanałowym Dn600 kl. "D" z żeliwa zabezpieczonym przed otwarciem, pierścieniem wyrównującym, zwężką redukcyjną, przejściem szczelnym przez ściany studni, płytą odciążającą, pierścieniem odciążającym, w gotowym wykopie głębokości 3m	kpl	245,00		1	
	Folia hydroizolacyjna 1,5 mm (geomembrana)	m <sup>2</sup>	47 556,39		270	
	KOSZTORYS OFERTOWY NR 5 - BUDOWA I PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z WYLOTAMI I ZBIORNIKAMI RETENCYJNYMI					
	UKŁAD 1					
	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.	21,00		1	
	UKŁAD 22					
	kanaly z rur ciśnieniowych PE 100 Dn-355(Dz 355x21,1) o ciśnieniu nominalnym PN 10 (SDR 17)	m	487,50		4	
	UKŁAD 41					
	kanaly z rur dwuciennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-600	m	61,50		10	
	kształtki PVC-U Dz 250x6,2 , kolano 45 st.kanalizacyjne jednokielichowe o sztywności obwodowej SN4 (SDR41)	m	2,00		12	
	studnia z kręgów betonowych Dn:1,40m, z: włazem kanałowym Dn600 kl."C" z żeliwa zabezpieczonym przed otwarciem, pierścieniem wyrównującym, zwężką redukcyjną, przejściem szczelnym przez ściany studni, kręgami z uszczelkami, stopniami złączowymi, w gotowym wykopie o głębok.3m	kpl.	6,00		1	
	UKŁAD 48					
	kanaly z rur dwuciennych PP o sztywności obwodowej SN8 Dn-300	m	3,00		20	
	wpust uliczny - studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500mm z kołnierzem z żeliwa uchylnym rusztem klasy "D" płytą odciążającą, pierścieniem odciążającym, koszem i osadnikiem	st.zt	2,00		1	

Numer STWiORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Ilość wg kosztorysu	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
<b>POLECENIA ZMIAN</b>						
Polecenie Zmiany nr 6 + 15						
	Ulepszenie warstwy nasypu	m <sup>2</sup>	517 634,00		1 000	
Polecenie Zmiany nr 8 + 16						
	Ulepszenie podłoża w wykopie	m <sup>2</sup>	316 646,00		750	
Polecenie Zmiany nr 10 - Przebudowa MOP						
	Rury kanalizacyjne z rur PP SN8 Ø 300	m	227,70		160	
<b>PROTOKOŁY Z NEGOCJACJI CENY</b>						
Protokół z negocjacji ceny nr 4						
	Wypełnienie pasa rozdziału (odcinek wykopowy)	m <sup>3</sup>	37 001,00		300	

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>704 385,27</b>
-------------	-------------------

Przygotował: SZYMCZYK ŁUKASZ	Potwierdził:
Data: 08.05.2017 r.      Podpis: .....	Data: 08.05.2017 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 18  
01.05.2017 r. ÷ 06.05.2017 r.

DATA WPLYWU
-------------

**WARUNKI METEOROLOGICZNE**

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
01 maj, Pn	07:00	19:00	Brak opadów	8°C
02 maj, Wt	07:00	19:00	Brak opadów	10°C
03 maj, Śr	07:00	19:00	Niewielki opad deszczu	10°C
04 maj, Cz	07:00	19:00	Niewielki opad deszczu	13°C
05 maj, Pt	07:00	19:00	Brak opadów	19°C
06 maj, So	07:00	18:00	Brak opadów	18°C
07 maj, N	07:00	18:00	-	-

**STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA**

Dzień tyg.	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość
01 maj, Pn	-	14	6	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa	6
02 maj, Wt	-	27	8	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa	8
03 maj, Śr	-	-	-	-	-
04 maj, Cz	-	39	8	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa	8
05 maj, Pt	-	39	8	Koparka, dźwig, samochód ciężarowy, ładowarka teleskopowa	8
06 maj, So	-	-	-	-	-
07 maj, N	-	-	-	-	-
<b>ŚREDNIA</b>	-	<b>30</b>	<b>8</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 10 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT M-3 – MOST NAD RZEKĄ MIERZAWA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+457.14 W CIĄGU DROGI S-7</b>						
M.12.01.01	zbrojenie korpusów przyczółka stałą A-IIIN	kg	38 276,00		50,00	
M.12.01.01	zbrojenie konstrukcji nośnej stałą A-IIIN	kg	74 978,00		4 500,00	
M.13.06.01	kotwy talerzowe	szt.	198,00		53,00	
M.16.01.01	wpusty ściekowe żeliwne	szt.	8,00		3,00	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 15 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT M-6 – MOST NAD RZEKĄ MOZGAWKĄ W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 600+276,41</b>						
M.12.01.01	zbrojenie zabudowy chodnika stałą A-IIIN	kg	6 024,00		100,00	
M.15.02.01	izolacja ustroju nośnego z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>	979,00		4,00	
M.19.01.01	krawężnik mostowy kamienny	m	162,00		60,00	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 16 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT P-18 – PRZEJŚCIE POZIEMNE POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+198,46</b>						
M.11.01.04	gruntem niespoistym (przepuszczalnym) z dokopu	m <sup>3</sup>	1 810,00		30,00	
M.15.02.01	izolacja ustroju nośnego z papy zgrzewalnej	m <sup>2</sup>	585,00		150,00	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 18 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-2 – PRZEJAZD GOSPODARCZY W MIEJSCOWOŚCI JĘDRZEJÓW W KM S7 586+014.74</b>						
M.11.01.04	gruntem niespoistym (przepuszczalnym) z dokopu	m <sup>3</sup>	1 111,00		90,00	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 29 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-13 – WIADUKT W CIĄGU DROGI EKSPRESOWEJ S7 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 599+679,00</b>						
M.19.01.01	krawężnik mostowy kamienny	m	182,00		40,00	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 31 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-15 – PRZEJAZD GOSPODARCZY POD DROGĄ EKSPRESOWĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 600+918,31</b>						
M.12.01.01	zbrojenie konstrukcji ramy stałą A-IIIN	kg	328 194,00		300,00	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 32 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-16 – WIADUKT W CIĄGU DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI ŚWIĄTNIKI W KM S7 602+569.48</b>						
M.13.07.01	zabezpieczenie antykorozyjne pow. betonowych powłoką akrylową	m <sup>2</sup>	1 842,00		10,00	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 33 - ROBOTY MOSTOWE - PRZEPUST DLA ZWIERZĄT nr 1 (P-3) W KM 584+960,00 DROGI EKSPRESOWEJ S7</b>						
M.12.01.01	zbrojenie stałą gatunku A-IIIN	kg	6 868,00		100,00	
<b>KOSZTORYS OFERTOWY NR 36 - ROBOTY MOSTOWE - PPRZEPUST DLA ZWIERZĄT nr 4 (P-14) W KM 590+522,00 DROGI EKSPRESOWEJ S7</b>						
M.12.01.01	zbrojenie stałą gatunku A-IIIN	kg	7 083,00		350,00	
<b>CAŁOŚĆ BRANŻA MOSTOWA</b>					<b>Σ</b>	<b>50 427,20</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 18  
01.05.2017 r. ÷ 06.05.2017 r.

DATA WPŁYWU

**WARUNKI METEOROLOGICZNE**

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
01 maj, Pn	07:00	17:00	Brak opadów	8°C
02 maj, Wt	07:00	17:00	Brak opadów	10°C
03 maj, Śr	07:00	17:00	Niewielki opad deszczu	10°C
04 maj, Cz	07:00	17:00	Niewielki opad deszczu	13°C
05 maj, Pt	07:00	17:00	Brak opadów	19°C
06 maj, So	07:00	17:00	Brak opadów	18°C
07 maj, N	07:00	17:00	-	-

**STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA**

Dzień tyg.	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość
01 maj, Pn	-	4	4	Minikoparka, samochód ciężarowy, koparka, koparko-ladowarka	4
02 maj, Wt	-	4	4		4
03 maj, Śr	-	4	4		4
04 maj, Cz	-	4	4		4
05 maj, Pt	-	-	-		-
06 maj, So	-	-	-		-
07 maj, N	-	-	-		-
<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		120	
	Budowa oświetlenia drogowego - ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0,4m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0,8m	m		120	
	Budowa oświetlenia drogowego - nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4m	m		120	
	Budowa oświetlenia drogowego - nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4m - na kabel	m		120	
	Budowa oświetlenia drogowego - ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0,4m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0,6m	m		120	
	Budowa oświetlenia drogowego - montaż na wysięgniku opraw do lamp, na zamontowanym wysięgniku, oprawa żarowa nakręcana	szt		10	
	Budowa oświetlenia drogowego - montaż wysięgników rurowych, na słupie, wysięgnik do 30kg	szt		10	
	Budowa oświetlenia drogowego - wyciąganie przewodów, z udziałem podnosnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	m		50	
	Budowa przyłącza energetycznego - Pompownia P5 - układanie kabli wielożyłowych układanych ręcznie w rowach kablowych, kabel do 5,5 kg/m, przykrycie kabla folią kalandrowaną z PCW uplastycznionego - YKY 5x120	m		250	
	Budowa przyłącza energetycznego - Pompownia P5 - układanie kabli wielożyłowych w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, do 5,5kg/m - YKY 5x120	m		100	
			Σ		77 157,00