

"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 32

07.08.2017 r. ÷ 13.08.2017 r.

WARUNKI METEOROLOGICZNE

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
07 sie, Pn	07:00	18:00	Brak opadów	23°C
08 sie, Wt	07:00	18:00	Brak opadów	21°C
09 sie, Śr	07:00	18:00	Brak opadów	28°C
10 sie, Cz	07:00	18:00	Brak opadów	32°C
11 sie, Pt	07:00	18:00	Brak opadów	32°C
12 sie, So	07:00	17:00	Niewielki opad deszczu	17°C
13 sie, N	07:00	17:00	Brak opadów	20°C

DATA WPŁYWU

STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA

Dzień tyg.	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość
07 sie, Pn	46	97	134	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, koparko-ładowarka, skrapiarka, rościelacz, rozsiewacz, kruszarka, beczkowóz, zagęszczarki, agregat prądotwórczy	134
08 sie, Wt	46	98	133	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, koparko-ładowarka, skrapiarka, rościelacz, kafar, kruszarka, równiarka, beczkowóz, zagęszczarki, agregat prądotwórczy	133
09 sie, Śr	46	97	135	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, skrapiarka, kafar, rozcielacz, rozsiewacz, koparko-ładowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, kruszarka, zagęszczarki, agregat prądotwórczy	135
10 sie, Cz	46	97	135	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, skrapiarka, kafar, rozcielacz, rozsiewacz, koparko-ładowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, kruszarka, zagęszczarki, agregat prądotwórczy	135
11 sie, Pt	46	97	136	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, skrapiarka, kafar, rozcielacz, rozsiewacz, koparko-ładowarka, rozsiewacz, równiarka, beczkowóz, gruntofrez, kruszarka, zagęszczarki, agregat prądotwórczy	136
12 sie, So	13	45	71	spycharka, koparka, samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, skrapiarka, kafar, rozcielacz, rozsiewacz, koparko-ładowarka, równiarka, beczkowóz, zagęszczarki, Agregat prądotwórczy, kafar	71
13 sie, N	7	12	17	samochód ciężarowy, walec, zmiatarka, skrapiarka rozcielacz, beczkowóz, zagęszczarki, Agregat prądotwórczy,	17
ŚREDNIA	36	78	109		

*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 2 - ROBOTY DROGOWE						
D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)					
	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	m ³	331 802,40		500	
D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE					
D.02.02.01	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych					
	Wykonanie wykopów w gruntach skalistych	m ³	6 490,00		6 990	
D.02.03.01	Wykonanie nasypów					
	Wykonanie nasypów grunty skaliste i nieskaliste	m ³	1 048 865,98		2 890	
D.04.00.00	PODBUDOWY					
D.04.02.02	Warstwa mrozoochronna					
	23 cm dla dróg KR-2	m ²	272 504,89		900	

Numer STWiORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Ilość wg kosztorysu	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
	25 cm dla KR6 - Trasa główna	m ²	513 034,47		300	
D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych					
	Warstwy bitumiczne	m ²	1 923 720,19		49 165	
	Warstwy niebitumiczne	m ²	790 499,67		11 455	
D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stab. mechanicznie					
	16 cm dla KR6 - trasa główna	m ²	461 148,30		2 100	
	20 cm dla KR2-KR4	m ²	304 905,41		2 150	
D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego:					
	AC 22P - 14 cm dla KR6 - trasa główna	m ²	216 745,65		2 420	
	AC 22P - 7 cm dla KR-3	m ²	39 380,49		4 400	
	AC 22P - 10 cm dla KR-4	m ²	23 999,76		500	
D.05.00.00	NAWIERZCHNIE					
	Nawierzchnia z kruszywa łamanego					
	gr. 20 cm (drogi pozostałe i zjazdy)	m ²	30 073,60		200	
D.05.03.05/01	Warstwa wiążąca i wyrównawcza z betonu asfaltowego					
	warstwa wiążąca gr. 7 cm dla KR-2	m ²	213 525,79		4 135	
	warstwa wiążąca gr. 8 cm dla KR-4	m ²	22 898,86		815	
D.05.03.05/02	Warstwa ścierna z betonu asfaltowego					
	warstwa gr. 5 cm dla KR-2	m ²	203 376,32		700	
D.05.03.13	Warstwa ścierna z mieszanki SMA					
	4 cm dla KR-6 - trasa główna	m ²	433 107,20		43 670	
	4 cm dla KR-6 - łącznice	m ²	23 303,80		1 560	
	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków					
	Humusowanie gr. 15 cm z obsianiem trawą	m ²	821 337,29		16 325	
	umocnienie dna rowu prefabrykatami betonowymi 60x50x15	mb	3 276,60		40	
	mieszanką iłu i gliny gr. 15 cm (umocnienie rowów)	m ²	48 000,89		300	
	plyty ażurowe gr. 8 cm (60x40x8) - zjazdy do zbiorników retencyjnych	m ²	1 272,82		90	
D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
D.07.02.01	Oznakowanie pionowe					
	- słupki	szt.	684,00		15	
	Urządzenie bezpieczeństwa ruchu – U-7	szt.	38,00		15	
D.07.05.01	Bariery ochronne					
	Bariery typ H1/W2/B	m	31 473,00		780	
	Bariery typ H1/W3/A	m	4 936,00		1 484	
	Bariery typ H2/W2/A	m	1 680,00		130	
	Bariery typ H2/W5/A	m	13 314,00		30	
D.07.06.03	Ogrodzenia					
	Wygradzenie z siatki wysokości 2,20 m na słupkach stalowych	m	38 417,57		1 700	
D.08.00.00	ELEMENTY ULIC					
D.08.01.01	Krawężniki betonowe					
	15x30 na ławie betonowej i podsypce cementowo-piaskowej	mb	4 931,70		10	
D.08.03.01	Obrzeża betonowe					
	Obrzeże betonowe 8x30 cm	mb	5 828,80		60	
D.09.00.00	ZIELEŃ					
	Trawniki					
	Wykonanie trawników (grubość warstwy ziemi urodzajnej 20 cm)	m ²	299 681,00		9 500	
	KOSZTORYS OFERTOWY NR 45 - PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI I DROGAMI BOCZNYMI					
M.20.08.01	Przepusty stalowe z blachy falistej					
	Przepusty ze spiralnie karbowanych rur stalowych o średnicy 600 mm	m	1 225,52		20,00	
	Umocnienie wlotu i wylotu przepustu płytami ażurowymi	m ²	17 183,10		100,00	
	Obrukowanie	m ²	4 543,22		20,00	
	Opaska betonowa	m ³	410,44		4,00	

Numer STWiORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Ilość wg kosztorysu	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
POLECENIA ZMIAN						
Polecenie Zmiany nr 10 - Przebudowa MOP						
	20 cm - podbudowa pomocnicza - miejsca postojowe pojazdów ciężarowych i autobusów	m ²	1 555,00		2 000	
	Krawężniki betonowe uliczne na ławie z oporem z betonu C12/15 na podsypce cem.-piaskowej 1:4 gr. 5 cm ułożony na płask 20x30x100 cm na prostej	m	1 226,00		140	
	Chodniki z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce cem.- piaskowej gr.3 cm	m ²	1 725,00		225	
	Obrzeże betonowe 8x30 cm na podsypce cem.- piaskowej gr.3 cm	m	839,00		125	

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	

SUMA	1 900 004,18
-------------	---------------------

Przygotował: SZYMCZYK ŁUKASZ	Potwierdził:
Data: 14.08.2017 r. Podpis:	Data: 14.08.2017 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 32
07.08.2017 r. ÷ 13.08.2017 r.

DATA WPŁYWU

WARUNKI METEOROLOGICZNE

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
07 sie, Pn	07:00	19:00	Brak opadów	23°C
08 sie, Wt	07:00	19:00	Brak opadów	21°C
09 sie, Śr	07:00	19:00	Brak opadów	28°C
10 sie, Cz	07:00	19:00	Brak opadów	32°C
11 sie, Pt	07:00	19:00	Brak opadów	32°C
12 sie, So	-	-	Niewielki opad deszczu	17°C
13 sie, N	-	-	Brak opadów	20°C

STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA

Dzień tyg.	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość
07 sie, Pn	-	82	23	koparka, dźwig, samochód ciężarowy, manitou, betonowóz	23
08 sie, Wt	-	83	25	koparka, dźwig, samochód ciężarowy, manitou, betonowóz	25
09 sie, Śr	-	82	23	koparka, dźwig, samochód ciężarowy, manitou, betonowóz	23
10 sie, Cz	-	82	27	koparka, dźwig, samochód ciężarowy, manitou, betonowóz	27
11 sie, Pt	-	82	31	koparka, dźwig, samochód ciężarowy, manitou, betonowóz	31
12 sie, So	-	-	-	-	-
13 sie, N	-	-	-	-	-
ŚREDNIA	-	82	26		

*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.13.07.01	zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych powłoką akrylową	m2	1 484,00		100,00	
M.15.03.11	warstwa ścierna z mieszanki mineralno-asfaltowej SMA 11 PMB 45/80-55 grubości 5,0cm	m2	781,00		400,00	
M.19.01.10	bariera H2/W2/Bj/V14	m	138,00		20,00	
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.12.01.01	zbrojenie zabudowy chodnika stalą A-IIIN	kg	2 880,00		500,00	
M.13.03.04	deski gzymosowe z polimerobetonu	m	80,00		10,00	
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.15.03.11	warstwa ścierna z mieszanki mineralno-asfaltowej SMA 11 PMB 45/80-55 grubości 5,0cm	m2	781,00		400,00	
M.20.01.02.	schody robocze z balustradą (prefabrykowane)	m	44,00		4,06	
M.20.01.03.	umocnienie dylatowaną płytą betonową	m2	15,00		20,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 11 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT M-3 – MOST NAD RZEKĄ MIERZAWA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+457.14 W CIĄGU DROGI W-01a						
M.20.01.02.	schody robocze z balustradą (prefabrykowane)	m	21,00		6,25	
M.20.01.03.	umocnienie dylatowaną płytą betonową	m2	164,00		80,00	
M.20.04.02.	materac siatkowo-kamienny gr. 15cm	m2	120,00		40,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 12 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT M-3 – MOST NAD RZEKĄ MIERZAWA W MIEJSCOWOŚCI MIERZAWA W KM S7 593+457.14 W CIĄGU DROGI W-03						
M.20.01.02.	schody robocze z balustradą (prefabrykowane)	m	21,00		4,06	
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.12.01.01	zbrojenie zabudowy chodnika stalą A-IIIN	kg	6 804,00		450,00	
M.13.01.01	beton konstrukcji nośnej bez deskowania C30/37 (B37)	m3	43,60		30,00	

Numer STWiORB	Opis wykonanych robót	Jedn.	Ilość wg kosztorysu	Stawka koszt. PLN	Ilość w bieżącym tyg.	Wartość PLN
KOSZTORYS OFERTOWY NR 17 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-1 – WIADUKT NAD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 768 UL. GŁOWACKIEGO W MIEJSCOWOŚCI JĘDRZEJÓW W KM S7 584+737,91						
M.15.04.04	Nawierzchnio - izolacja na bazie żywicy epoksydowej o grubości min 0,5 cm	m2	225,00		130,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 21 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-5 – KŁADKA DLA PIESZYCH NAD DROGĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI SKRONIÓW W KM S7 587+088,61						
M.19.01.12	balustrady stalowe na kładkach dla pieszych	m	753,00		5,00	
M.20.01.01.	rury osłonowe dla przewodów (podwieszane)	m	322,00		15,00	
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 zabudowy chodnika stałą A-IIIN	kg	4 406,00		450,00	
M.13.01.01	beton konstrukcji nośnej bez deskowania C30/37 (B37)	m3	27,00		26,50	
M.20.01.03.	umocnienie płytami ażurowymi	m2	252,00		60,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 24 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-8 – WIADUKT DLA ZWIERZĄT NR 1 W MIEJSCOWOŚCI KOSZARKA W KM S7 591+100,00						
M.11.01.04	gruntem spoistym (nieprzepuszczalnym) z tymczasowego odkładu	m3	2 923,00		50,00	
M.19.02.01	ekrany akustyczne przeciwolśnieniowe wysokości h=2,4 m	m	405,00		3,25	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 26 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-10 – WIADUKT W CIĄGU DROGI LOKALNEJ W-06 W MIEJSCOWOŚCI LUDWINÓW W KM S7 595+056,84						
M.16.01.12	ścieki skarpowe	m	100,00		10,00	
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.20.01.02.	schody robocze z balustradą (prefabrykowane)	m	33,00		12,50	
M.20.01.03.	umocnienie płytami ażurowymi	m2	936,00		40,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 30 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-14 – KŁADKA DLA PIESZYCH NAD DROGĄ S7 W MIEJSCOWOŚCI WODZISŁAW W KM S7 600+140,00						
M.15.04.04	Nawierzchnio - izolacja na bazie żywicy epoksydowej o grubości min 0,5 cm	m2	929,00		10,00	
M.19.01.12	balustrady stalowe na kładkach dla pieszych	m	716,00		20,00	
KOSZTORYS OFERTOWY NR 32 - ROBOTY MOSTOWE - OBIEKT W-16 – WIADUKT W CIĄGU DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI ŚWIĄTNIKI W KM S7 602+569,48						
M.16.01.41	rury odwadniające średnicy 200 mm	m	104,00		10,00	
Aneks nr 7 - początek odcinka						
	usunięcie nawierzchni mostowej	m3	44,18		25,00	
	CAŁOŚĆ BRANŻA MOSTOWA			Σ		161 477,40

"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 32
07.08.2017 r. ÷ 13.08.2017 r.

DATA WPŁYWU

WARUNKI METEOROLOGICZNE

Dzień tyg.	Czas pracy		Opis warunków	Temp. powietrza godz. 12:00
	Od	Do		
07 sie, Pn	07:00	17:00	Brak opadów	23°C
08 sie, Wt	07:00	17:00	Brak opadów	21°C
09 sie, Śr	07:00	17:00	Brak opadów	28°C
10 sie, Cz	07:00	17:00	Brak opadów	32°C
11 sie, Pt	07:00	17:00	Brak opadów	32°C
12 sie, So	-	-	Niewielki opad deszczu	17°C
13 sie, N	-	-	Brak opadów	20°C

STAN ZATRUDNIENIA NA TYDZIEŃ RAPORTOWANIA

Dzień tyg.	Personel Wykonawcy			Sprzęt Wykonawcy	
	Kadra techniczna*	Pracownicy fizyczni	Operatorzy / kierownicy	Rodzaj	Ilość
07 sie, Pn	-	10	5	minikoparka, samochód ciężarowy, koparka, koparko-ladowarka	5
08 sie, Wt	-	10	5		5
09 sie, Śr	-	10	5		5
10 sie, Cz	-	10	5		5
11 sie, Pt	-	10	5		5
12 sie, So	-	-	-	-	-
13 sie, N	-	-	-	-	-
ŚREDNIA	-	10	5		

*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		200,00	
	Budowa oświetlenia drogowego - ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0,4m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0,8m	m		200,00	
	Budowa oświetlenia drogowego - nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4m	m		200,00	
	Budowa oświetlenia drogowego - nasypianie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, o szerokości do 0,4m - na kabel	m		200,00	
	Budowa oświetlenia drogowego - ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0,4m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0,6m	m		200,00	
	Budowa oświetlenia drogowego - montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100kg - słup aluminiowy 10m wysięgnik jednoramienny	szt		15,00	
	Budowa oświetlenia drogowego - montaż na wysięgniku opraw do lamp, na zamontowanym wysięgniku, oprawa żarowa nakręcana	szt		10,00	
	Budowa oświetlenia drogowego - montaż wysięgników rurowych, na słupie, wysięgnik do 30kg	szt		15,00	
	Budowa oświetlenia drogowego - wyciąganie przewodów, z udziałem podnosnika samochodowego w słupy latarń lub rury osłonowe	m		130,00	
	Budowa kanału technologicznego	m		70,00	
	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		3,00	
	Przebudowa sieci elektroenergetycznych nn - przewiert mechaniczne dla rur pod obiektami, rora do fi 125 mm - dodatek za każdą następną w wiązce - rura SRS-G110/6,3	m		50,00	
			Σ		67 734,00