

PRZEDMIAR po zmianach 31.08.2020r

Lp.	Komentarz	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Remont skrzyżownia drogi wojewódzkiej Nr 670 i drogi powiatowej Nr 1249B w pobliżu miejscowości Nowy Dwór			
1.1			SST D-01.00.00 Roboty przygotowawcze			
d.1.1	1 SST D-01.01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		DW od km 63+825 do km 64+400	0,575	km	0,575	
		DP NR 1249B	0,26	km	0,26	
		DG	0,0415	km	0,042	
					RAZEM	0,877
d.1.1	2 SST D-01.02.01	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 76 - 130 cm) s wywiezieniem karpiny.	szt.		
			5	szt.	5	
					RAZEM	5
d.1.1	3 SST D-01.02.02	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) lub darniny o grubości do 10 cm (materiał wykorzystać do zahumusowania dna rowu i skarp w miejscach gdzie mają one nachylenie 1:1. Pozostały materiał wywieźć poza plac budowy)	m3		
			(6186,0+4207,0+349,0)*0,1	m3	1 074,20	
					RAZEM	1 074,20
d.1.1	4 SST D-01.02.04	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2		
		DW	(50,0+216,0)*6,0	m2	1 596,00	
		DP	330,0+380	m2	710	
					RAZEM	2 306,00
d.1.1	5 SST D-01.02.04.	KNNR 6 0802-08	Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm mechanicznie	m2		
		DP	330,0+380,0	m2	710	
					RAZEM	710
d.1.1	6 SST D-01.02.04	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów płytowego - żelbetowego B-1,8 m H-1,0	m		
			10	m	10	
					RAZEM	10
d.1.1	7 SST D-01.02.04	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3		
			2*(0,4*6,0*2,5)	m3	12	
					RAZEM	12
d.1.1	8 SST D-01.02.09	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym	m3		
		wycena indywidualna				
		Pozycja nr 5	(1,0*2+1,8)*0,5*10,0	m3	19	
		Pozycja nr 6	12	m3	12	
					RAZEM	31
1.2			SST D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
d.1.2	9 SST D-02.01.01	KNR 2-01 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (z odwiezieniem nadmiaru urobku)	m3		
		Zał. nr 1.1	1414	m3	1 414,00	
		Zał. nr 1.2	1907	m3	1 907,00	
		Zał. nr 1.3	30	m3	30	
		Zał. nr 3	82,5	m3	82,5	
			Wykopy pod przepust:			
		DW P1	((1,5+4,9)*1,7)/2*24,0	m3	130,56	

PRZEDMIAR po zmianach 31.08.2020r

		DP P1	$((1,2+3,5)*1,14)/2*14,0$	m3	37,51	
		DP P2	$((1,2+5,1)*1,95)/2*13,0$	m3	79,85	
		GD P1	$((1,2+5,1)*1,95)/2*18,0$	m3	110,57	
					RAZEM	3 791,99
10	SST D-02.03.01	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transportem urobku wraz z formowaniem i zagęszczeniem gruntu w nasypie	m3		
d.1.2		Zał. nr 1.1	3723	m3	3 723,00	
		Zał. nr 1.2	521	m3	521	
		Zał. nr 1.3	89	m3	89	
		Zał. nr 3	378,6	m3	378,6	
			zasypka przepustów:			
		DW P1	$((1,5+4,9)*1,7)/2*24,0-(0,54*24,0)-3,14*0,45^2*24,0$	m3	102,34	
		DP P1	$((1,2+3,5)*1,14)/2*14,0-(0,45*14,0)-3,14*0,3^2*14,0$	m3	27,25	
		DP P2	$((1,2+5,1)*1,95)/2*13,0-(0,45*13,0)-3,13*0,3^2*14,0$	m3	70,06	
		DG P1	$((1,2+5,1)*1,95)/2*18,0-(0,45*18,0)-3,13*0,3^2*14,0$	m3	98,52	
			Pobocza gruntowe:			
		DW	2*575,0*1,5*0,15	m3	258,75	
		DP	2*260,0*1,0*0,15	m3	78	
		DG	2*41,5*1,0*0,15	m3	12,45	
		ZJAZDY	2*86,0*0,75*0,15	m3	19,35	
					RAZEM	5 378,30
11	SST D-02.04.04	KNR AT-04 0101-0201	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o gramaturze 250-300 g/m2	m2		
d.1.2			Pod ławy przepustów:			
		DW P1	$(1,5+2,0)*24,0$	m2	84	
		DP P1	$(1,2+2,0)*14,0$	m2	44,8	
		DP P2	$(1,2+2,0)*13,0$	m2	41,6	
		GD P1	$(1,2+2)*18,0$	m2	57,6	
					RAZEM	228
1.3			SST D 03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO			
12	SST D 03.01.02	KNCK-3 0602-01	Budowa przepustów drogowych rurowych jednootworowych - wykonanie części przelotowej przepustu z rur o śr. 60 cm przepusty stalowe z blachy falistej, wraz z umocnieniem wlotów i wylotów oraz wykonaniem ławy żwirowej gr. 30 cm.	m		
d.1.3		DP P1	14	m	14	
		DP P2	13	m	13	
		DG P1	18	m	18	
					RAZEM	45
13	SST D 03.01.02	KNCK-3 0602-01	Budowa przepustów drogowych rurowych jednootworowych - wykonanie części przelotowej przepustu z rur o śr. 90 cm przepusty stalowe z blachy falistej, wraz z umocnieniem wlotów i wylotów oraz wykonaniem ławy żwirowej gr. 30 cm.	m		
d.1.3		DW P1	24	m	24	
					RAZEM	24
1.4			SST D-04.00.00 POBUDOWY			
14	SST D-04.01.02	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
d.1.4			POBUDOWA KRUSZYWOWA:			
			Droga wojewódzka 670:			
		63+825 - 64+075	250,0*7,0	m2	1 750,00	
		64+075 - 64+130	55,0*8,5	m2	467,5	

PRZEDMIAR po zmianach 31.08.2020r

		64+130 - 64+325	195,0*10,0	m2	1 950,00	
		64+325 - 64+375	50,0*8,5	m2	425	
		64+375 - 64+400	25,0*7,0	m2	175	
			A (suma częściowa)		-	
				m2	4 767,50	
			Droga powiatowa 1249 B:			
		0+050 - 0+176,14	1457	m2	1 457,00	
		0+185,14 - 0+310	1402	m2	1 402,00	
			B (suma częściowa)		-	
				m2	2 859,00	
			Droga gminna:			
			256	m2	256	
			C (suma częściowa)		-	
				m2	256	
			Zjazdy:			
		Zał. nr 3	355	m2	355	
					RAZEM	8 237,50
d.1.4	15	SST D-04.03.01	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	
			11892	m2	11 892,00	
					RAZEM	11 892,00
d.1.4	16	SST D-04.03.01	KNNR 6 1005-07	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową	m2	
			Droga wojewódzka 670 podbudowa zasadnicza gr. 8,0 cm z BA:			
		63+825 - 64+075	250,0*6,52	m2	1 630,00	
		64+075 - 64+130	55,0*8,02	m2	441,1	
		64+130 - 64+325	195,0*9,52	m2	1 856,40	
		64+325 - 64+375	50,0*8,02	m2	401	
		64+375 - 64+400	25,0*6,52	m2	163	
			A (suma częściowa)		-	
				m2	4 491,50	
			Droga wojewódzka 670 w.wa wiążąca gr 5,0 cm z BA:			
		63+825 - 64+075	250,0*6,28	m2	1 570,00	
		64+075 - 64+130	55,0*7,78	m2	427,9	
		64+130 - 64+325	195,0*9,28	m2	1 809,60	
		64+325 - 64+375	50,0*7,78	m2	389	
		64+375 - 64+400	25,0*6,28	m2	157	
			B (suma częściowa)		-	
				m2	4 353,50	
			Droga powiatowa 1249 B w.wa wiążąca gr 8,0 cm z BA:			
		0+050 - 0+176,14	1373	m2	1 373,00	
		0+185,14 - 0+310	1319	m2	1 319,00	
			C (suma częściowa)		-	
				m2	2 692,00	
			Droga gminna w.wa wiążąca gr 8,0 cm z BA:			
			230	m2	230	
			Zjazdy w.wa wiążąca gr 5,0 cm z BA:			
		Zał. nr 3	355	m2	355	
					RAZEM	12 122,00
d.1.4	17	SST D-04.04.01	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	
		wg. pozycji 14:	2859,0+256,0	m2	3 115,00	
		Wyspy "duża kropla"	62,0+65,0	m2	127	
					RAZEM	3 242,00
d.1.4	18	SST D-04.04.01	KNNR 6 0112-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	
		wg. pozycji 14:	4767,5+355,0	m2	5 122,50	
					RAZEM	5 122,50

PRZEDMIAR po zmianach 31.08.2020r

19	SST D-04.06.01	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
d.1.4						
		Wyspy "duża kropla"	62,0+65,0	m2	127	
					RAZEM	127
20	SST D-04.07.01	KNNR 6 0110-03	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych	m2		
d.1.4						
		wg. pozycji 16:	4491,5	m2	4 491,50	
					RAZEM	4 491,50
1.5			SST D 05.00.00 NAWIERZCHNIA			
21	SST D-05.03.05	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) z mieszanki AC16W	m2		
d.1.5						
		wg. pozycji 16:	4353,5+355,0	m2	4 708,50	
					RAZEM	4 708,50
22	SST D-05.03.05	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) AC16W	m2		
d.1.5						
		wg. pozycji 16:	2692,0+230,0	m2	2 922,00	
					RAZEM	2 922,00
23	SST D-05.03.05	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych	m2		
d.1.5						
			Droga wojewódzka 670:			
		63+825 - 64+075	250,0*6,0	m2	1 500,00	
		64+075 - 64+130	55,0*7,5	m2	412,5	
		64+130 - 64+325	195,0*9,0	m2	1 755,00	
		64+325 - 64+375	50,0*7,5	m2	375	
		64+375 - 64+400	25,0*6,0	m2	150	
			A (suma częściowa)		-	
				m2	4 192,50	
			Droga powiatowa 1249 B:			
		0+050 - 0+176,14	1321	m2	1 321,00	
		0+185,14 - 0+310	1268	m2	1 268,00	
			B (suma częściowa)		-	
				m2	2 589,00	
			Droga gminna:			
			214	m2	214	
			C (suma częściowa)		-	
				m2	214	
			Zjazdy:			
		Zał. nr 3	355	m2	355	
					RAZEM	7 350,50
24	SST D-05.03.11	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki (Elementy z rozbiórki nadające się do ponownego wykorzystania odwieźć w miejsce wskazane przez Inwestora. Pozostałe odpady zagospodarować zgodnie z ustawą o odpadach)	m2		
d.1.5						
		analogia				
		DW 63+825 - 64+400	575,0*6,0	m2	3 450,00	
		DW wcinki	50,0*6,0	m2	300	
		DP	355,0+393,0	m2	748	
					RAZEM	4 498,00
25	SST D 05.03.23	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (KOLOR)	m2		
d.1.5						
		Wyspy "duża kropla"	62,0+65,0	m2	127	
					RAZEM	127
1.6			SST D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
26		KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 10 cm	m2		
d.1.6						
		Zał. nr 4	5955,0+2750	m2	8 705,00	

PRZEDMIAR po zmianach 31.08.2020r

		minus brukownie	-203,07	m2	-203,07	
			-1725	m2	-1 725,00	
			-520	m2	-520	
					RAZEM	6 256,93
d.1.6	27	SST D-06.01.01	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m2	
		Zał. nr 4	5955	m2	5 955,00	
					RAZEM	5 955,00
d.1.6	28	SST D-06.01.01	KNNR 1 0503-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów w gruntach kat.I-III	m2	
		Zał. nr 4	2750	m2	2 750,00	
					RAZEM	2 750,00
d.1.6	29	SST D-06.01.01	KNNR 1 0509-02	Brukowanie wlotów i wylotów przepustów oraz	m2	
		Przepusty pod zjazdami	3*2,0*2	m2	12	
		DW - P1	19,0*4,0	m2	76	
		DP - P1	(6,3+4,0)*4,0	m2	41,2	
		DP - P2	(4,7+4,7)*4,0	m2	37,6	
		DG - P1	(4,7+4,7)*4,0	m2	37,6	
			Umocnienie dna rowu pomiędzy przepustem DG-P1 i DP-P1:			
			(0,5+0,32*2)*18,0	m2	20,52	
			Wykonanie ścieków skarpowych w najniższym punkcie niwelety km 63+918,97 :			
			(5,0+5,5)*1,5	m2	15,75	
					RAZEM	240,67
d.1.6	30		KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD o średnicy 60 cm wraz z wykonaniem ławy żwirowej	m	
		Zał. nr 3	18,0+8	m	26	
					RAZEM	26
1.7				SST D 07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
d.1.7	31		KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni materiałami grubowarstwowymi masy chemoutwardzalne (zgodnie z projektem S.O.R)	m2	
		analiza indywidualna				
		Zał. nr 2.1	344,36	m2	344,36	
		Zał nr 2.2	241,87	m2	241,87	
					RAZEM	586,23
d.1.7	32	SST D 07.02.01	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	
		Zał nr 2.1	21	szt.	21	
					RAZEM	21
d.1.7	33	SST D 07.02.01	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne zgodnie z S.O.R w tym pylony U-5b_C9	szt.	
		Zał. nr 2.1	7	szt.	7	
		Zał. nr 2.2	13+2	szt.	15	
					RAZEM	22
1.8				SST D-08.00.00 ELEMENTY ULIC		
d.1.8	34		KNNR 6 0403-06	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (ułożone na płask)	m	
		Wyspy "duża kropla"	46,0+47,0	m	93	
					RAZEM	93
1.9				INNE ROBOTY		
35				Przeniesienie krzyża przydrożnego. Pozycja zawiera:	ryczałt	

PRZEDMIAR po zmianach 31.08.2020r

d.1.9		analiza indywidualna	1. Demontaż istniejącego krzyża wraz z ogrodzeniem. 2. Oczyszczenie i odmalowanie elementów ogrodzenia i krzyża. 3. Ponowne ustawienie w miejscu wskazanym przez zamawiającego (uwzględnić wykonanie fundamentów pod krzyż i ogrodzenie).			
			1	ryczałt	1	
					RAZEM	1
36			Wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu	ryczałt		
d.1.9		analiza indywidualna				
			1	ryczałt	1	
					RAZEM	1
37			Inwentaryzacja powykonawcza	ryczałt		
d.1.9		analiza indywidualna				
			1	ryczałt	1	
					RAZEM	1