

PRZEDMIAR ROBÓT				
PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 3090P W MIEJSCOWOŚCI ZAGÓRÓW				
BRANŻA DROGOWA				
LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA	
			NAZWA	ILOŚĆ
1	2	4	5	6,00
00.00.00		WYMAGANIA OGÓLNE	całość	
01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
2	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,75
3	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (644 m2)	m3	257,00
4		Cięcie krawędzi jezdni piłą mechaniczną	mb	1100,00
5	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni jezdni (warstwy bitumiczne i podbudowa) średnia gr. 35 cm wraz z przekruszeniem materiału rozebranego do frakcji 0/63 mm z załadunkiem i odwozem do 10 km na miejsce wskazane przez Zamawiającego (powierzchnia 195 m2)	m3	69,00
6		Rozbiórka nawierzchni zjazdów i chodnika z brukowej kostki betonowej wraz z podbudowami średniej grubości 30 cm z paletowaniem kostki, załadunkiem i odwozem do 10 km na miejsce wskazane przez Zamawiającego do ponownego wykorzystania (powierzchnia 1556 m2)	m3	468,00
7	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni zjazdów z płyt betonowych, betonu cementowego oraz płyt ażurowych wraz z podbudowami średniej grubości 30 cm z przekruszeniem materiału rozebranego do frakcji 0/63 mm z załadunkiem i odwozem do 10 km na miejsce wskazane przez Zamawiającego (powierzchnia 81 m2)	m3	25,00
8		Rozbiórka nawierzchni zjazdów z kamienia polnego wraz z podbudowami średniej grubości 30 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 8,50m2)	m3	3,00
9	01.02.04	Rozbiórka obrzeży oraz oporników betonowych z ławą fundamentową z przekruszeniem materiału rozebranego do frakcji 0/63 mm wraz z załadunkiem i odwozem do 10 km na miejsce wskazane przez Zamawiającego (667 mb)	m3	48,00
10		Rozbiórka krawężników betonowych oraz trapezowy z ławą fundamentową z przekruszeniem materiału rozebranego do frakcji 0/63mm wraz z załadunkiem i odwozem do 10 km na miejsce wskazane przez Zamawiającego (750 mb)	m3	106,00
11	01.02.04	Rozebranie tablic oznakowania pionowego wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	15,00
12		Rozebranie słupków oznakowania pionowego wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	11,00
13	01.02.04	Likwidacja bariery przy przepuszczeniu wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	mb	12,00
14		Likwidacja urządzeń bezpieczeństwa ruchu, U-1a wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	8,00
15	01.02.04	Odkopanie przykanalika, skrócenie z uporządkowaniem terenu, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	szt.	1,00
16		Rozbiórka wiaty przystankowej, załadunkiem, uporządkowaniem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	1,00
02.00.00		ROBOTY ZIEMNE		
17	02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy po wcześniejszym usunięciu humusu	m3	69,00
18		Wykonanie wykopów mechanicznie pod projektowane elementy odwodnienia wraz z osuszeniem wykopu, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	35,00
19	02.03.01	Wykonanie wykopów ręcznie pod projektowane elementy odwodnienia wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	4,00
20		Wykonanie zasypiania mechanicznie projektowanych elementów odwodnienia wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	24,00
21	02.03.01	Wykonanie zasypiania ręcznie projektowanych elementów odwodnienia wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	3,00
22		Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	145,00
03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
23	03.01.01	Wykonanie przepustu betonowego Ø1600 pod zjazdami wraz z wykonaniem wykopu, ułożeniem rurociągu, zasypianiem i zagęszczeniem podłoża	mb	17,00
24		Obrukowanie kamieniem polnym ścianek czołowych przepustu z zakupem, dowozem i wbudowaniem na zaprawie cementowej B15	m2	72,00
25	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych z tworzywa sztucznego PCV Ø600 w gotowym wykopie wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	kpl	4,00
26		Wykonanie wpustów betonowych Ø500 w gotowym wykopie wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.	9,00
27	03.02.01	Wykonanie przykanalików z PEHD Ø160 SN 8kN/m2 pod jezdnią metodą przewiertu	mb	34,00
28		Wykonanie przykanalików z PEHD Ø160 SN 8kN/m2 w gotowym wykopie	mb	28,00
29	03.02.01	Wykonanie podsypki piaskowej pod elementy odwodnienia gr. 15 cm	m2	34,00
30		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 15 cm	m2	24,00
31	03.02.01	Wykonanie zasypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 30 cm	m2	34,00
04.00.00		PODBUDOWY		
32	04.01.01	Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie		
		pod chodnik z kostki	m2	1 450,00
		pod zjazdy bitumiczne	m2	317,00

32	04.01.01	pod dobudowę	m2	460,00		3303,00
		pod pobocza z kruszywa	m2	415,00		
		pod zjazdy z kostki	m2	661,00		
33		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni po frezowaniu na połączeniu z istniejącą nawierzchnią w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2			4205,00
34		Oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16 W 50/70 pod dobudowę w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2			410,00
35		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 pod dobudowę w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2			433,00
36	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 pod zjazdy bitumiczne w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2			317,00
37		Oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 pod zjazdy bitumiczne w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2			296,00
38		Oczyszczenie i skropienie warstwy wiążąco-wyrównawczej z betonu asfaltowego AC16 W 50/70 pod jezdnię w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2			4205,00
39		Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm gr. 15 cm pod zjazdy bitumiczne	m2			317,00
40	04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm gr. 8 cm pod zjazdy bitumiczne	m2			296,00
41		Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm gr. 15 cm pod zjazdy z kostki	m2			661,00
42		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5MPa gr. 15 cm pod zjazdy z kostki				661,00
43	04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5MPa gr. 15 cm pod zjazdy bitumiczne	m2			317,00
44		Wykonanie podbudowy zasadniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5MPa gr. 10 cm pod chodnik	m2			1450,00
05.00.00 NAWIERZCHNIE						
45	05.03.05b	Wykonanie warstwy ścieralnej zjazdów bitumicznych z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 gr. 5 cm	m2			260,00
46	05.03.05a	Wykonanie warstwy wiążąco-wyrównawczej pod jezdnie z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 gr. 4-7 cm	Mg			460,00
47		Wykonanie warstwy wiążącej pod dobudowę jezdni z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 gr. 7 cm	m2			410,00
48	05.03.11	Wykonanie frezowania profilującego średniej gr. 4 cm oraz na połączeniu z istniejącą nawierzchnią wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m2			4205,00
49	05.03.13	Wykonanie warstwy ścieralnej jezdni z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA 8 S PMB 45/80 - 55 gr. 4 cm	m2			4795,00
50	05.03.23	Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr. 8 cm wraz z podsypką cementowo - piaskową 1:4 gr. 5 cm	m2			1450,00
51		Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego gr. 8 cm wraz z podsypką cementowo - piaskową gr. 3 cm	m2			661,00
Razem (nawierzchnie):						
06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
52	06.01.01	Wykonanie humusowania i obsiania mieszką traw gr. 10cm opasek wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2			202,00
53	06.03.01	Wykonanie poboczy z tłucznia kamiennego 0/31,5 mm gr. 15 cm na szerokość 0,75-1,00 m wraz z zakupem, dowozem, wbudowaniem i profilowaniem	m2			415,00
07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
54	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2			95,00
55	07.02.01	Zamontowanie tablic oznakowania pionowego z grupy S - średnie wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.			13,00
56		Osadzenie słupków prostych z rur stalowych 2,5 cala dla znaków pionowych wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.			10,00
57		Wykonanie słupków prowadzących U-1a wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.			8,00
58	07.05.01	Zamontowanie barier rurowych U-11a w wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	mb			12,00
08.00.00 ELEMENTY ULIC						
59	08.01.01	Wykonanie oporników betonowych 12x25x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb			152,00
60		Wykonanie krawężników betonowych 15x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb			760,00
61		Wykonanie krawężników betonowych najazdowych 15x22x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb			297,00
62		Wykonanie krawężników betonowych 15x30x100 cm łukowych R = 6m na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb			28,00
63		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 z oporem pod ułożenie krawężników i oporników	m3			124,00
64	08.03.01	Wykonanie obrzeży betonowych 8x30x100 cm na podsypce piaskowej 1:4 gr. 3 cm	mb			882,00
65		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 z oporem pod ułożenie obrzeży	m3			36,00

10.00.00	INNE ROBOTY			
66	10.01.01	Wykonanie wiaty przystankowej 1,5 x3,00 z zakupem i wbudowaniem	szt.	1,00