

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	SST - d.1 01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Pozycja obejmuje wytyczenie projektowanej jezdni, ścieżki rowowej, chodników, wjazdów oraz inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wykonanego odcinka rozbudowy Ulicy Makowa od km 0 + 000,00 do km 0 + 704,50 Przedmiar: odcinek od km 0 + 000,00 do km 0 + 704,50 = 704,50 mb = 0,705 km 0.705	km km	 0.705	
				RAZEM	0.705
2	SST- d.1 01.03.05	Hydranty p.pożarowe nadziemne o śr. 80 mm. Pozycja obejmuje przestawienie i regulację wysokościową wykonanie hydrantu p.poż. nadziemnego Przedmiar: 3 szt. 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
3	SST- d.1 01.03.05	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych. Pozycja obejmuje regulację wysokościową skrzynek zasuw wodociągowych zlokalizowanych w pasie drogowym Przedmiar: 6szt. 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
4	SST- d.1 01.03.01	Przestawianie słupów teletechnicznych. Pozycja obejmuje demontaż i ponowne ustawienie słupów teletechnicznych kolidujących z projektowanym układem komunikacyjnym wraz z niezbędnymi robotami polegającymi na wydłużeniu napowietrznej linii kablowej Przedmiar: 1 sztuka 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2		ROBOTY ZIEMNE			
5	SST- d.2 02.00.01 SST- 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad. Pozycja obejmuje wykonanie wykopów poprzez wykonanie koryta wraz z odwiezieniem nadmiaru gruntu na odległość do 5km. Przedmiar: (562x0,43)+(1364x0,43)+(4087x0,43)+(950x0,10)=2680m3 2680	m³ m³	 2680.000	
				RAZEM	2680.000
6	SST- d.2 02.00.01 SST- 02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad. Pozycja obejmuje wykonanie wykopów poprzez wykonanie wymiany gruntu w przypadku wystąpienia przewarstwienia gruntami wątpliwymi i wysadzinowymi wraz z odwiezieniem nadmiaru gruntu na odległość do 5km oraz wbudowaniem w miejscu wymiany materiału pozyskanego z wykopów z istniejącej nawierzchni żwirowo-gruntowej. Przedmiar: 300m3 300	m³ m³	 300.000	
				RAZEM	300.000
7	SST - d.2 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Pozycja obejmuje wykonanie przygotowania koryta przez przeprofilowanie poprzeczne i podłużne oraz zagęszczenie wykonanego koryta. Przedmiar: 562+1364+4087+950=6963m2 6963	m² m²	 6963.000	
				RAZEM	6963.000
8	SST- d.2 02.03.01 SST - 04.04.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II. Pozycja obejmuje zakup i dowiezienie kruszywa naturalnego oraz wykonanie nasypów z kruszywa naturalnego poprzez wbudowanie wraz zagęszczaniem mechanicznym Przedmiar: 120m3 120	m³ m³	 120.000	
				RAZEM	120.000
3		JEZDNIA			
9	SST- d.3 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni. Pozycja obejmuje wykonanie zagęszczenia dna koryta pod konstrukcję nawierzchni jezdni Przedmiar: (705mx0,65m)+3581m2+(73mx0,65)=4087m2 4087	m² m²	 4087.000	
				RAZEM	4087.000
10	SST- d.3 04.04.01	Warstwa podbudowy z kruszyw naturalnych - gr. 15 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy z mieszanki kruszywa naturalnego z dowozu warstwą o gr. 15 cm z zagęszczeniem mechanicznym. Szerokość warstwy 5,65m Przedmiar: (705mx0,65m)+3581m2+(73mx0,65)=4087m2 4087	m² m²	 4087	
				RAZEM	4087
11	SST- d.3 04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm. Pozycja obejmuje wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0/31,50 mm zagęszczanego mechanicznie o grubości 20 cm pod nawierzchnię bitumiczną wg. PN-EN 13242 i WT-4 2010 Szerokość warstwy -5,30m Przedmiar: (705mx0,30m)+3581m2+(73mx0,30)=3814m2 3814	m² m²	 3814.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	SST- d.3 05.03.05b SST 04.03.01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z b. asfalt. AC 16 W asfalt D50/70o gr. 4 cm. KR 2, m.m. Szerokość warstwy -5, 05m. Pozycja obejmuje także koszty oczyszczenia i skroplenia Przedmiar: (705mx0,05m)+3581m2+(73mx0,05)=3620m2 3620	m ² m ²	 3620.000	 3620.000
				RAZEM	3620.000
13	SST- d.3 05.03.05a SST 04.03.04	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścierlanej z b. asfalt. AC 11 S asfalt D50/70o gr. 4 cm. KR 2. Szerokość warstwy 5,00m. Pozycja obejmuje także koszty oczyszczenia i skroplenia Przedmiar: (705mx5m)+60m2=3581m2 3581	m ² m ²	 3581.000	 3581.000
				RAZEM	3581.000
4		PAS RUCHU ROWEROWEGO			
14	SST- d.4 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Pozycja obejmuje wykonanie zagęszczenia dna koryta pod konstrukcję nawierzchni pasa ruchu rowerowego Przedmiar: (632mx0,65m)+953m2=1364m2 1364	m ² m ²	 1364.000	 1364.000
				RAZEM	1364.000
15	SST- d.4 04.04.01	Warstwa podbudowy z kruszyw naturalnych - gr. 15 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy z mieszanki kruszywa naturalnego z dowozu warstwą o gr. 15 cm z zagęszczeniem mechanicznym. Szerokość warstwy 2,15 m Przedmiar: (632mx0,65m)+953m2=1364m2 1364	m ² m ²	 1364	 1364
				RAZEM	1364
16	SST- d.4 04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm. Pozycja obejmuje wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0/31,50 mm zagęszczanego mechanicznie o grubości 20 cm pod nawierzchnię z betonu asfaltowego w miejscu pasa ruchu rowerowego, wg. PN-EN 13242 i WT-4 2010 Szerokość warstwy - 1,80m Przedmiar: (632mx0,30m)+953m2=1016m2 1016	m ² m ²	 1016.000	 1016.000
				RAZEM	1016.000
17	SST- d.4 05.03.05b SST 04.03.01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy wiążącej z b. asfalt. AC 16 W asfalt D50/70o gr. 4 cm. KR 2, m.m. Szerokość warstwy -1, 55m. Pozycja obejmuje także koszty oczyszczenia i skroplenia Przedmiar: (632mx0,05m)+953m2=985m2 985	m ² m ²	 985.000	 985.000
				RAZEM	985.000
18	SST- d.4 05.03.05a SST 04.03.04	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna). Pozycja obejmuje wykonanie warstwy ścierlanej z b. asfalt. AC 11 S asfalt D50/70o gr. 4 cm. KR 2 wg PN-EN 13108-1 i WT-2. Szerokość warstwy 1,50m. Pozycja obejmuje także koszty oczyszczenia i skroplenia Przedmiar: (632mx1,50m)+5m2=953m2 953	m ² m ²	 953.000	 953.000
				RAZEM	953.000
5		ZJAZDY BITUMICZNE			
19	SST- d.5 04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Pozycja obejmuje wykonanie zagęszczenia dna koryta pod konstrukcję nawierzchni zjazdów Przedmiar: zjazdy indywidualne do posesji 15+8+15+9+10+13+9+11+11+11+11+11+11+12+22+13=192m2 zjazdy bitumiczne z drogi 41+24+40+26+41+27+41+31+24=295m2 + 25x(10x0,3)=75m2 Razem = 562 m2 562	m ² m ²	 562.000	 562.000
				RAZEM	562.000
20	SST- d.5 04.04.01	Warstwa podbudowy z kruszyw naturalnych - gr. 15 cm. Pozycja obejmuje wykonanie warstwy z mieszanki kruszywa naturalnego z dowozu warstwą o gr. 15 cm z zagęszczeniem mechanicznym. Przedmiar: zjazdy indywidualne do posesji 15+8+15+9+10+13+9+11+11+11+11+11+11+12+22+13=192m2 zjazdy bitumiczne z drogi 41+24+40+26+41+27+41+31+24=295m2 + 25x(10x0,3)=75m2 Razem = 562 m2 562	m ² m ²	 562	 562
				RAZEM	562
21	SST- d.5 04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm. Pozycja obejmuje wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0/31,50 mm zagęszczanego mechanicznie o grubości 20 cm pod nawierzchnię bitumiczną w miejscu zjazdów, wg. PN-EN 13242 i WT-4 2010 Przedmiar: zjazdy indywidualne do posesji 15+8+15+9+10+13+9+11+11+11+11+11+11+12+22+13=192m2 zjazdy bitumiczne z drogi 41+24+40+26+41+27+41+31+24=295m2 + 25x(10x0,3)=75m2 Razem = 562 m2	m ²		

[illegible]

DiM - PROJEKT

Biuro Inżynierskie Projektowo-Wykonawcze
Dróg i Mostów

- 5 -

mgr inż. Leszek Cioła
Uprawnienia projektowania i nadzoru
konstrukcyjnego w zakresie budownictwa
Upr. nr 101/89