

Modernizacja ul. Górskiej w Goleszowie

Przedmiar robót - modernizacja dróg zlokalizowanych na terenie Gminy Goleszów.

Opis		jedn.	ilość
1. ul. Górská w Goleszowie l= 447,78 mb			
A. Nawierzchnie bitumiczne			
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	342,17
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej, warstwa wiążąca gr. 4 cm (wyrównanie podłoża)	m ²	342,17
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	2006,23
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej, warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm	m ²	2006,23
	Wypełnienie masą zalewową szczelin o szer. do 1 cm na połączeniach	mb	37,00
1. Odcinek roboczy nr 1.			
	Roboty ziemne, wykop pod koryta odwadniające l=11,00m. Gł. 0,25m, szer. 0,50m	m ³	1,38
	Podbudowa pod koryta odwadniające z kruszywa łamanego 16-31,5 gr. 10 cm	m ³	0,83
	Ułożenie cieku z koryt betonowych najazdowych 500x300x150, na podsypce z betonu C12/15, gr. 5cm	mb.	11,00
	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - ujęto w poz. A	m ²	93,77
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej, warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm - ujęto w poz. A	m ²	93,77
	Regulacja studni, zakup i montaż kraty	kpl.	1,00
2. Odcinek roboczy nr 2.			
2.1	Roboty ziemne, wykop pod koryta odwadniające	m ³	6,12
	Podbudowa pod koryta odwadniające z kruszywa łamanego 16-31,5 gr. 20 cm	m ³	3,50
	Ułożenie cieku z koryt betonowych najazdowych 500x500x150, na podsypce z betonu C12/15, gr. 5cm	mb.	38,00
2.2	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - ujęto w poz. A	m ²	579,09
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej, warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm - ujęto w poz. A	m ²	579,09
	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową zjazdu - ujęto w poz. A	m ²	69,10
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej - zjazdu (11x4,0m; 7x2,30m; 9x1,0 m), warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm - ujęto w poz. A	m ²	69,10
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem przyjęto pow. 35% odcinka - ujęto w poz. A	m ²	202,68
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej, warstwa wiążąca AC 16W gr. 4 cm (wyrównanie podłoża, uzyskanie spadków w kierunku koryt odwadniających), przyjęto pow. 35% odcinka - ujęto w poz. A	m ²	202,68
2.3	Odwodnienie poprzeczne drogi C120 l=3,0m, dostawa i montaż.	kpl	1,00
2.4	Roboty ziemne, wykop pod koryta odwadniające szer. 0,6 m typu "Rygot" gł. 0,55m; l=2,0 + 4,3 mb	m ³	2,08
	Podbudowa pod koryta odwadniające z kruszywa łamanego 16-31,5 gr. 10 cm ; l=57,10	m ³	0,38
	Ułożenie cieku z koryt betonowych typu "Rygot" głębokie l=2,0 + 4,3m, H=150-200mm szer. 300-500mm, na podsypce z betonu C12/15, gr. 5cm	mb.	6,30
	Roboty ziemne, obsypanie koryt makroniwelacja terenu	m ³	0,76
2.5	Roboty ziemne, wykop pod koryta odwadniające najazdowe szer. 0,6m gł. 0,45 m l=16,50 + 20,00 mb	m ³	9,86
	Podbudowa pod koryta odwadniające z kruszywa łamanego l=16,50 + 20,00 mb; 16-31,5 gr. 20 cm ;	m ³	4,38
	Ułożenie cieku z koryt betonowych najazdowych l=16,50 + 20,00 mb 500x500x150, na podsypce z betonu C12/15, gr. 10cm	mb.	2,19

	Roboty ziemne, obsypanie koryt makroniwelacja terenu	m ³	1,64
2.6	Regulacja studni, zakup i montaż kraty	kpl.	1,00
2.7	Roboty ziemne, wykop / oczyszczenie pobocza pod utwardzenie pobocza kruszywem kamiennym szer.0,3m gł. 0,15m l=40,0 mb	m ³	1,80
	Uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym, l=40,0 mb, szer 0,3m gr. 0,20m	m ³	3,00
	Skropienie pobocza drogowej asfaltem x 2	m ²	24,00
2.8	Jednostronne poszerzenie drogi nad skrzyżowaniem z ul. Słoneczną. Roboty ziemne, wykop pod utwardzenie pobocza szer. 0,8m gł. 0,40 m l=53,75 mb	m ³	17,18
	Wykonanie podbudowy drogi, kruszywem kamiennym, szer.0,8m gł. 0,36 m l=53,75 mb	m ³	15,47
	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - ujęto w poz. A	m ²	26,85
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej l=53,75 m szer. 0,50 m, warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm - ujęto w poz. A	m ²	26,85
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem l=53,75 m szer. 0,50 m - ujęto w poz. A	m ²	26,85
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej, warstwa wiążąca AC 16W gr. 4 cm l=53,75 m szer. 0,50 m - ujęto w poz. A	m ²	26,85
	Uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym, l=53,75 mb, szer 0,3m gr. 0,1m	m ³	1,45
	Skropienie pobocza drogowej asfaltem x 2	m ²	32,22
2.9	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową (2,0x15,70 m) - ujęto w poz. A	m ²	31,40
	Nakładka asfaltowa w rejonie skrzyżowania z ul. Słoneczną. Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej, warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm (2,0x15,70 m) - ujęto w poz. A	m ²	31,40
2.10	Zjazd w ulicę boczną w rejonie skrzyżowania z ul. Słoneczną. Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową (l=5,80m, szer. 3,10-6,10m) - ujęto w poz. A	m ²	26,68
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej, warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm (l=5,80m, szer. 3,10-6,10m) - ujęto w poz. A	m ²	26,68
	Roboty ziemne, wykop pod podbudowę zjazdu i wymianę przepustu (h=0,35m l=5,80m, szer. 3,10-6,10m)	m ³	10,84
	Wymiana przepustu pod drogą DN 400 L=6000 mm, rura PCV SN8 (średnica do potwierdzenia po wykonaniu odkrywki)	kpl	1,00
	Wykonanie podbudowy zjazdu kruszywem kamiennym 0-31,5mm gr. 35cm	m ³	9,34
3.	Odcinek roboczy nr 3. - anulowano		
4.	Odcinek roboczy nr 4.		
4.1	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - ujęto w poz. A	m ²	384,00
	Wykonanie nakładki asfaltowej jezdni z mieszanki asfaltowej, warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm L=120,00m szer. 3,2 m - ujęto w poz. A	m ²	384,00
4.2	Poszerzenie drogi - parking l=49,40m; szer. 2,40m. Wyrównanie podbudowy kruszywem kamiennym 0-31,5 mm.	m ³	5,93
	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - ujęto w poz. A	m ²	118,56
	Wykonanie nakładki asfaltowej jezdni z mieszanki asfaltowej, warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm L=49,40m szer. 2,4m - ujęto w poz. A	m ²	118,56
4.3	Roboty ziemne, wykop pod koryta odwadniające l=16,40m. Gł. 0,25m, szer. 0,50m	m ³	2,05
	Podbudowa pod koryta odwadniające z kruszywa łamanego 16-31,5 gr. 10 cm	m ³	0,82
	Ułożenie cieku z koryt betonowych najazdowych 500x300x150, na podsypce z betonu C12/15, gr. 5cm	mb.	16,40
4.4	Wymiana studni KD DN 800 H=1600mm, wpust uliczny D400 400x600	kpl.	1,00

4.5	Roboty ziemne, wykop / oczyszczenie pobocza pod utwardzenie pobocza kruszywem kamiennym szer.0,3m gł. 0,15m l=120,00 + 59,00mb	m ³	8,06
	Uzupełnienie poboczy kruszywem kamiennym, l=120,00 + 59,00mb, szer 0,3m gr. 0,20m	m ³	13,43
	Skropienie pobocza drogowej asfaltem x 2, l=120,00 + 59,00mb, szer 0,30 m	m ²	107,40
4.	Odcinek roboczy nr 5 i 6.		
4.1	Frezowanie nawierzchni bitumicznej połączenie z drogą powiatową, l=30,50 m, szer. 1,0 m gr. 5 cm	m ²	30,50
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem zjazd na drogę powiatową - ujęto w poz. A	m ²	251,40
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej zjazd na drogę powiatową, warstwa ścieralna AC 11WSgr. 5 cm - ujęto w poz. A	m ²	251,40
4.2	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - parking l=29,80m ; szer. 1,3	m ²	38,74
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej parking, warstwa wiążąca AC 16W gr. 4 cm (wyrównanie podłoża)	m ²	38,74
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem parking- ujęto w poz. A	m ²	38,74
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej parking, warstwa ścieralna AC 11WSgr. 5 cm - ujęto w poz. A	m ²	38,74
4.3	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem -poszerzenie drogi l=38,00m szer. 0,5-1,90m, gr. 5 cm	m ²	45,60
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej poszerzenie drogi l=38,00m szer. 0,5-1,90m, gr. 5 cm, warstwa wiążąca AC 16W gr. 4 cm (wyrównanie podłoża)	m ²	45,60
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem poszerzenie poszerzenie drogi l=38,00m szer. 0,5-1,90m, gr. 5 cm, ujęto w poz. A	m ²	45,60
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej poszerzenie drogi l=38,00m szer. 0,5-1,90m, gr. 5 cm, warstwa ścieralna AC 11WS - ujęto w poz. A	m ²	45,60
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem wykonanie nakładki drogi l=38,00m szer.3,0 m, gr. 5 cm- ujęto w poz. A	m ²	114,00
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej wykonanie nakładki drogi l=38,00m szer. 3,0, gr. 5 cm, warstwa ścieralna AC 11WSgr. 5 cm - ujęto w poz. A	m ²	114,00
4.4	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem wykonanie nakładki drogi l=66,25m szer.3,0 m, gr. 5 cm- ujęto w poz. A	m ²	198,75
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej wykonanie nakładki drogi l=66,25 m szer. 3,0, gr. 5 cm, warstwa ścieralna AC 11WSgr. 5 cm - ujęto w poz. A	m ²	198,75
4.5	Roboty ziemne, wykop pod koryta odwadniające najazdowe szer. 0,5m gł. 0,25 m l=37,1 mb	m ³	4,71
	Podbudowa pod koryta odwadniające z kruszywa łamanego 16-31,5 gr. 10 cm ; l=57,10	m ³	2,86
	Ułożenie cieku z koryt betonowych najazdowych 500x500x150, na podsypce z betonu C12/15, gr. 5cm	mb.	37,70
	Utwardzenie pobocza kruszywem kamiennym l=37,70 m ;szer. 0,30 m; gr. 0,15 m	m ³	1,70
4.6	Wymiana studni kanalizacji deszczowej, montaż wpustu ulicznego D-400 H100, 420x620mm; uchylny	kpl	3,00
4.7	Przebudowa studni kanalizacji deszczowej, wymiana wpustu ulicznego D-800 H100, 420x620mm; uchylny	kpl	1,00
4.8	Jednostronne poszerzenie . Roboty ziemne, wykop pod utwardzenie pobocza szer. 0,8m gł. 0,40 m l=56,60 mb	m ³	18,11
	Wykonanie podbudowy drogi, kruszywem kamiennym, szer.0,8m gł. 0,36 m l=56,60 mb	m ³	16,30
	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową - ujęto w poz. A	m ²	28,30

	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej l=53,75 m szer. 0,50 m, warstwa ścieralna AC 11S, gr. 5 cm - ujęto w poz. A	m ²	28,30
	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem l=53,75 m szer. 0,50 m - ujęto w poz. A	m ²	28,30
	Nawierzchnia z mieszanki asfaltowej, warstwa wiążąca AC 16W gr. 4 cm l=53,75 m szer. 0,50 m - ujęto w poz. A	m ²	28,30
4.9	Roboty ziemne, wykop pod koryta odwadniające najazdowe szer. 0,5m gł. 0,45 m l=76,00 mb	m ³	17,10
	Podbudowa pod koryta odwadniające z kruszywa łamanego 16-31,5 ; l=76,00 szer.0,5m ,gr. 20 cm	m ³	7,60
	Ułożenie cieku z koryt betonowych najazdowych l=76,00 mb 500x500x150, na podsypce z betonu C12/15, gr. 10cm	mb.	76,00
	Roboty ziemne, obsypanie koryt makroniwelacja terenu	m ³	3,42
5. Roboty przygotowawcze			
5.1	Roboty pomiarowe, obsługa geodezyjna	km	0,45
5.2	Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu i jej wprowadzenie.	kpl.	1,00

Kierownik Referatu Drogowego

 inż. Jan Szwietnia