

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Spółdzielczej w m. Drobin

Lp	Specyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
1	2	3	4	5	6
1		D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE - CPV 45111000-8			
1.1	D.01.01.01	WYZNACZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH WRAZ Z INWENTARYZACJĄ POWYKONAWCZĄ	km	0,901	0,901
2	D.01.02.04	ROZBIÓRKI ELEMENTÓW DRÓG	-	-	-
2.1		ROZEBRANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA	m2	2 171,70	2 171,70
2.2		ROZEBRANIE NAWIERZCHNI CHODNIKA Z PŁYT CHODNIKOWYCH 50x50 cm	m2	136,80	136,80
2.3		ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z TRYLINKI	m2	1 018,90	1 018,90
2.4		ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z BETONU CEMENTOWEGO	m2	1 152,80	1 152,80
2.5		ROZEBRANIE KRAWĘŻNIKA BETONOWEGO	mb	298,30	298,30
2.6		ROZEBRANIE ŁAW BETONOWYCH POD KRAWĘŻNIKI	m3	17,90	"298,3x0,06=17,9"
2.7		ROZEBRANIE OBRZEŻA BETONOWEGO 8x30 cm	mb	255,40	255,40
2.8		ROZBIÓRKA WPUSTÓW ULICZNYCH	szt	6,00	6,00
2.9		ROZBIÓRKA PRZYKANALIKÓW D200 PVC	m	40,00	40,00
2.10		WYWIEZIEŃ MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI NA SKŁADOWISKO ZAMAWIAJĄCEGO NA ODLEGŁOŚĆ DO 10 KM	m3	638,427	Podbudowa z kruszywa - 2171,7x0,20=434,34 Naw. z płyt. - 136,80x0,07=9,576 Naw. z trylinki - 1018,90x0,10=101,89 Kraw. bet.15x30cm-0,15x0,30x298,3 Ława bet.kraw.- 17,9 Obrzeża bet.-0,08x0,30x255,40=61,297 RAZEM: 638,427 m3
		D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE - CPV 45112000-5			
3	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I-V KAT.			
3.1		WYKONYWANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNTACH KAT. I-V WRAZ Z WYWOZEM NA ODL. DO 20KM	m3	1 200,57	Naw. z kostki - 1751,5x0,65=1138,15 m3 Naw. chodnika z kostki bet. - 312,1x0,20=62,42 m3 RAZEM: 1200,57 m3
		D.03.00.00 ROBOTY INSTALACYJNE - CPV 45330000-9			
4	D.03.01.00	KANALIZACJA DESZCZOWA	-	-	-
4.1		ROBOTY ZIEMNE WYKONYWANIE MECHANICZNIE Z ZAŁADUNKIEM I Z ODWOZEM POZA PLAC BUDOWY	m3	1838,10	1 838,10
4.2		ROBOTY ZIEMNE WYKONYWANIE RĘCZNIE Z ZAŁADUNKIEM I Z ODWOZEM POZA PLAC BUDOWY	m3	459,53	459,53
4.3		UMOCNIENIE PIONOWYCH ŚCIAN WYKOPÓW LINIOWYCH ŁĄCZNIE Z ROZBIÓRKĄ	m2	3063,50	3 063,50
4.4		PODŁOŻA POD KANAŁY I OBIEKTY Z PIASKU O GR. 15CM	m3	137,86	137,86
4.5		OSYPKA I ZASYPKA KANAŁÓW PIASKIEM 25CM PONAD RURĘ	m3	229,76	229,76
4.6		ZASYPANIE WYKOPU LINIOWEGO I OBIEKTOWEGO GRUNTEM Z DOKOPU WRAZ Z ZAGĘSZCZENIEM	m3	2067,86	2 067,86
4.7		UŁOŻENIE KANAŁÓW Z RUR PVC 200 SN8 ŁĄCZONYCH NA WCISK I USZCZELKĘ	mb	116,40	116,40
4.8		UŁOŻENIE KANAŁÓW Z RUR PVC DN 300 SN8 ŁĄCZONYCH NA USZCZELKĘ	mb	496,30	496,30
4.9		STUDNIE REWIZYJNE Z KRĘGÓW BETONOWYCH FI 1200 W GOTOWYM WYKOPIE Z WŁAZEM LEKKIM D400	szt.	20,00	20,00

Lp	Specyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
1	2	3	4	5	6
4.10		STUDZIENKI ŚCIEKOWE ULICZNE Z KREGÓW BETONOWYCH FI 500 Z OSADNIKIEM 0,5M I WPUSTEM ULICZNYM D400	szt.	23,00	23,00
4.11		WYKONANIE PRÓBY WODNEJ SZCZELNOŚCI KANAŁÓW FI 200	mb	116,40	116,40
4.12		WYKONANIE PRÓBY WODNEJ SZCZELNOŚCI KANAŁÓW FI 300	mb	496,30	496,30
5	D.03.02.00	SIEĆ WODOCIĄGOWA	-	-	-
5.1		ROBOTY ZIEMNE WYKONYWANIE MECHANICZNIE Z ZAŁADUNKIEM I Z ODWOZEM POZA PLAC BUDOWY	m3	1454,40	1 454,40
5.2		ROBOTY ZIEMNE WYKONYWANIE RĘCZNIE Z ZAŁADUNKIEM I Z ODWOZEM POZA PLAC BUDOWY	m3	363,60	363,60
5.3		UMOCNIENIE PIONOWYCH ŚCIAN WYKOPÓW LINIOWYCH ŁĄCZNIE Z ROZBIÓRKĄ	m2	3636,00	3 636,00
5.4		PODŁOŻA POD KANAŁY I OBIEKTY Z PIASKU O GR. 15CM	m3	151,50	151,50
5.5		OSYPKA I ZASYPKA KANAŁÓW PIASKIEM 25CM PONAD RURĘ	m3	252,50	252,50
5.6		ZASYPANIE WYKOPU LINIOWEGO I OBIEKTOWEGO GRUNTEM Z DOKOPU WRAZ Z ZAGĘSZCZENIEM	m3	1616,00	1 616,00
5.7		UŁOŻENIE KANAŁÓW Z RUR PEHD 125 ŁĄCZONYCH POPRZECZ ZGRZEWANIE	mb	1010,00	1 010,00
5.8		UŁOŻENIE KANAŁÓW Z RUR PEHD 40 ŁĄCZONYCH POPRZECZ ZGRZEWANIE	mb	105,00	105,00
5.9		MONTAŻ HYDRANTU PPOZ DN80	kpl	10,00	10,00
6	D.03.02.01a	REGULACJA STUDNI KANALIZACJI SANITARNEJ, TELEFONICZNEJ I REGULACJA ZASUW WODOCIĄGOWYCH I GAZOWYCH			
6.1		REGULACJA STUDNI KANALIZACJI SANITARNEJ	szt.	32,00	32,00
6.2		REGULACJA ZASUW WODOCIĄGOWYCH	szt.	13,00	13,00
6.3		MONTAŻ PRZEPUSTÓW Z RUR A 110 PS NA KABŁACH TELEFONICZNYCH	mb	11,00	11,00
		D.04.00.00 PODBUDOWY CPV 45233000-9			
7	D.04.01.01	PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA	-		-
7.1		PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZANIE PODŁOŻA POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE NAWIERZCHNI	m2	3 815,20	Naw. z kostki - 2508,0+470,9+350,1+174,1=3503,1 m2 Naw. chodnika z kostki bet. - 312,1 m2 RAZEM: 3815,20 m2
8	D.04.02.01	WARSTWY ODSĄCAJĄCE I ODCINAJĄCE	-		-
8.1		WYKONANIE WARSTWY ODCINAJĄCEJ Z PIASKU GR. 10 cm	m2	312,10	Naw. chodnika z kostki bet. - 312,1 m2
9	D.04.03.01	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH	-		
9.1		OCZYSZCZENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH MECHANICZNIE	m2	1 780,00	1 780,00
9.2		SKROPIENIE EMULSJĄ AFSALTOWĄ WARSTW BITUMICZNYCH	m2	1 780,00	1 780,00
10	D.04.04.02	PODBUDOWA Z KRUSZYW ŁAMANYCH STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE	-		
10.1		WYKONANIE PODBUDOWY Z MIESZANKI KRUSZYW NATURALNYCH ŁAMANYCH 0/31.5 STAB. MECH. gr. 20 cm	m2	3 503,10	Naw. z kostki - 2508,0+470,9+350,1+174,1=3503,1 m2 RAZEM: 3503,10 m2
10.2	D.04.05.01	WARSTWA MROZOCHRONNA GR. 22 cm Z KRUSZYWA NATURALNEGO ULEPSZONEGO CEMENTEM O WYTRZYMAŁOŚCI C1,5/2,0	m2	3 503,10	Naw. z kostki - 2508,0+470,9+350,1+174,1=3503,1 m2 RAZEM: 3503,10 m2
		D.05.00.00 NAWIERZCHNIE			
11	D.05.03.05	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO	-	-	-
11.1		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO AC11S 50/70 - WARSTWA ŚCIERALNA - GRUBOŚĆ WARSTWY 4 cm	m2	1 780,00	1 780,00

Lp	Specyfikacja techniczna/ podstawa	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
1	2	3	4	5	6
11.2		WYKONANIE WARSTWY WYRÓWNAWCZEJ Z BETONU ASFALTOWEGO AC16W 50/70 - 100 kg/m2	m2	1 780,00	1 780,00
12	D.05.03.11	FREZOWANIE NAWIERZCHNI	-	-	-
12.1		FREZOWANIE NAWIERZCHNI O GR. DO 8CM	m2	1 780,00	1 780,00
13	D.05.03.23	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ	-	-	-
13.1		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 6 CM NA PODSYPCE CEM.-PIASK. 1:4 GR 3 cm	m2	312,10	312,10
13.2		WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ O GRUB. 8 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ 1:4 GR 3 cm	m2	3 503,10	Naw. z kostki - 2508,0+470,9+350,1+174,1=3503,1 m2 RAZEM: 3503,10 m2
		D.07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
14	D.07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME	-		
14.1		OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI (MATERIAŁAMI CIENKOWARSTWOWYMI)	m2	12,00	12,00
15	D.07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE	-		
15.1		USTAWIENIE SŁUPKÓW Z RUR STAŁOWYCH DLA ZNAKÓW DROGOWYCH	szt.	15,00	15,00
15.2		TARCZE ZNAKÓW DROGOWYCH ODBŁASKOWYCH	szt.	15,00	15,00
16		WYKONANIE PROGÓW WYSPOWYCH PREFABRYKOWANYCH PRZYKRĘCANYCH	kpl	3,00	3,00
		D.08.00.00 ELEMENTY ULIC CPV 45233000-9			
17	D.08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE	-		
17.1		USTAWIENIE OPORNIKÓW BETONOWYCH 12x25 CM NA PODSYPCE CEM.PIASKOWEJ GR. 5CM I ŁAWIE BETONOWEJ Z OPOREM Z WYPEŁNIENIEM SPOIN ZAPRAWĄ CEMENTOWĄ	mb	2 418,70	2 418,70
18	D.08.03.01	OBRIEŻA BETONOWE	-		-
18.1		USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 8x30 CM	mb	385,40	385,40
		D.09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA			
19	D.09.01.01	WYKONANIE TRAWNIKÓW SIEWEM Z UPRIEDNIM HUMUSOWANIEM WARSTWĄ GR. 10 cm W GRUNTACH KAT. I-II Z DOWOZEM ZIEMI URODZAJNEJ	m2	850,00	850,00