

Lp.	Nazwa nakładu	Jedn.	Norma	Ilość całk.
1	KNR-0231-10-04-6 Czyszczenie nawierzchni ulepszonej - bitum, mechaniczne. $85 \times 4 + 5 \times (4 + 12) : 2 + 70 \times 5 + 2 \times 4 \times (5 + 11) : 2 + 86 \times 4 + 76 \times 4 + (4 + 5) : 2 \times 2 + 4 \times 1,5 + 10 \times 1,0 + 3 \times [4 + 5] : 2 \times 3 = 1506 \text{ m}^2$ Ilość: 1506 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,0073	10,9938
2	Woda -przemysłowa z rurociągu	m3	0,008	12,048
3	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	0,0017	2,5602
4	Szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-godz.	0,0017	2,5602
2	KNR-0231-11-06-1 Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno- bitumicznymi. Lepiszczce - asfalt. (wariant mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych.) Ilość: 5 Jedn.: mg			
1	Robocizna razem	r-godz.	18,07	90,35
2	Asfalty drogowe stałe D-70	kg	40	200
3	Masy minera-asfal.-grysowe, do warst.ściera do nawierzchni drogowych	mg	1,03	5,15
4	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-godz.	1,35	6,75
5	Skrapiarka do bitumu samojezdna samochodowa 3000 dm3 (2)	m-godz.	1,35	6,75
3	KNR-0231-03-10-5 Nawierzchnia - cieńka warstwa na zimno z mieszanki mineralno-bitumicznej Ilość: 1506 Jedn.: m2			
1	Robocizna razem	r-godz.	0,0323	48,6438
2	Mieszanka mineralno-emulsyjna	mg	0,0323	48,6438
3	Walec statyczny samojezdny 15t (1)	m-godz.	0,0057	8,5842
4	Rozkładarka mieszanki mineralno-emulsyjnej	m-godz.	0,0057	8,5842

Zestawienie robocizny

Zestawienie robocizny

Lp.	Symbol	Nazwa nakładu	Jedn.	Ilość
1	999	Robocizna razem	r-godz.	149,9876

Zestawienie materiałów

Zestawienie materiałów

Lp.	Symbol	Nazwa nakładu	Jedn.	Gr.	Ilość
1		Mieszanka mineralno-emulsyjna	mg		48,6438
2	1041030	Asfalty drogowe stałe D-70	kg		200
3	2390030	Masy minera-asfal.-grysowe,do warst.ściera do nawierzchni drogowych	mg		5,15
4	3930001	Woda -przemysłowa z ruociągu	m3		12,048

Zestawienie sprzętu

Zestawienie sprzętu

Lp.	Symbol	Nazwa nakładu	Jedn.	Ilość
1		Rozkładarka mieszanki mineralno-emułsyjnej	m-godz.	8,5842
2	12113	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-godz.	6,75
3	12115	Walec statyczny samojezdny 15t (1)	m-godz.	8,5842
4	39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW (40-50 KM) (1)	m-godz.	2,5602
5	52273	Skrapiarka do bitumu samojezdna samochodowa 3000 dm3 (2)	m-godz.	6,75
6	52511	Szczotka mechaniczna (bez ciągnika)	m-godz.	2,5602

Przedmiar

Inwestycja:	Przebudowa nawierzchni jezdni drogi gminnej - osiedle domków jednorodzinnych w Komorowie
Obiekt:	Droga gminna - osiedle domków jednorodzinnych w Komorowie - działki nr 36/15 i nr 36/16
Rodzaj robót:	Przebudowa nawierzchni jezdni
Inwestor:	Gmina Bartniczka ul. Brodnicka 8 87-321 Bartniczka
Wykonawca:	

WYKONAWCA

INWESTOR