

**PRZEDMIAR ROBÓT UPROSZCZONY**

**„Podwyższenie standardu konstrukcji/nawierzchni istniejących obiektów drogowych ruchu pieszego/kołowego zarządzanych przez Gminę Rymanów w 2017 r.” - etap III.**

**04\_III\_2017 Remont urządzenia budowlanego – placu postojowego obok szkoły zlokalizowanego na działce o nr ewid. gr. 1322 w m. Milcza**

L.p.	Pomocniczy Normatyw	Opis	J.m.	Ilość
1	KNR 02-01-0119-0400	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - geodezyjne wytyczenie trasy drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim. przedmiar: 4,00 + 10,00 + 21,00 + 25,00 + 10,00 + 19,00 + 56,00 + 7,00 = ~ 152,00 mb	km	0,152
2	KNR	Frezowanie/rozbiórka istniejącej nawierzchni mineralno-bitumicznej średniej grubości 3 cm. przedmiar: 3,70 mb x 21,00 m (od wjazdu głównego) + 25,00 mb x 20,50 m x 25 % powierzchni (środek placu)	m2	205,83
3	KNR 02-31-0102-0100	Wykonanie koryta jezdni w gruncie kat. II-IV - do 10 cm głębokości koryta. przedmiar: ~ 56,00 mb x 0,30 m (od trawnika/ogrodzenia) + 21,00 mb x 0,30 m (od wjazdu głównego) + 10,00 mb x 0,50 m (wzdłuż pochylni dla niepełnosprawnych)	m2	28,10
4	KNR 02-31-0102-0200	Wykonanie koryta jezdni w gruncie kat. II-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości koryta ponad 10 cm. przedmiar: ~ (56,00 mb x 0,30 m + 21,00 mb x 0,30 m + 10,00 mb x 0,50 m) x krotność do 20 cm tj. 2 razy	m2	56,20
5	KNR 02-31-1510-0500	Transport gruzu/ziemi z rozbiórki/korytowania pojazdami samowładowczymi na odległość do 5 km z załadunkiem mechanicznym. przedmiar: (28,10 m2 x 0,20 m) x ~ 2	t	11,24
6	KNR 02-31-0114-0100	Uzupełnienie podbudowy z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm. przedmiar: ~ (56,00 mb x 0,30 m + 21,00 mb x 0,30 m + 10,00 mb x 0,50 m)	m2	28,10
7	KNR 02-31-0107-0200	Wyrównanie podbudowy/nawierzchni kruszywem łamanym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 7,0 cm. przedmiar: 7,50 m x 15,00 mb (pomiędzy trawnikami) + 56,00 mb x 0,30 m (od trawnika/ogrodzenia) + 21,00 mb x 0,30 m (od wjazdu głównego) + 10,00 mb x 0,50 m (wzdłuż pochylni dla niepełnosprawnych) + 19,00 m x 10 mb (obok placu zabaw i sali gimnastycznej) + 7,00 mb x 3,70 m (dojazd do ostatniego stanowiska dla niepełnosprawnych przed wejściem do sali gimnastycznej) x 0,07 m = 356,50 m2 x 0,07 m	m3	24,96
8	KNR 02-31-0103-0200	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne istniejącej nawierzchni. przedmiar: j.w. 356,50 m2	m2	356,50
9	KNR 02-31-1004-0700	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej asfaltem. przedmiar: {3,70 mb x 6,00 mb (od wjazdu głównego) + 15,00 mb x ~ [(10,00 + 11,00) m / 2]} + 25,00 mb x 20,50 m - (wysepkę z kostki oraz plac schody oraz zwężenie za w/w) ~ 85,00 m2 + 19,00 mb x 10 mb + (dojazd do ostatniego stanowiska dla niepełnosprawnych) 7,00 mb x 3,60 m}	m2	822,40
10	KNR 02-31-0108-0200	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym (~ 75 kg/1m2). przedmiar: 822,40 m2 x ~ 0,075 t/m2	t	61,68
11	KNR 02-31-0311-0500	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm. przedmiar: j.w. 822,40 m2	m2	822,40

data: 11-09-2017 r.

sporządził: mgr inż. Mariusz SZARAN , upr. bud. K-7/01