

Przystań żeglarska w Lubowidzu - przebudowa z modernizacją nawierzchni ciągów pieszo-jezdných /droga wjazdowa, plac manewrowy, dojście do przystani i budynku o nawierzchni z trylinki/ - etap I

Identyfikator kosztorysu: CSIR - PRZYSTAŃ ŻEGLARSKA - ROBOTY DROGOWE - ETAP I

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2017-06-21 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty drogowe		
1.1	Rozbiórka nawierzchni		
1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (trylinki) na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem droga wjazdowa 5,05*16,0 plac manewrowy (10,30+8,20)*0,5*17,65 chodnik przy hangarze 1,80*12,30 chodnik do budynku 12,10*2,0	m2	290,4025
			80,8000
			163,2625
			22,1400
			24,2000
			290,4025
2	Rozebranie krawężników betonowych o wym.15x30 cm na podsypce piaskowej 16,0*2+5,50+6,20+12,60+12,30+12,10	m	80,7000
			80,7000
1.2	Przebudowa z wymianą nawierzchni		
3	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-IV powierzchnia rozbiórek 290,4025 poszerzenia (7,0+5,05)*0,5*1,50+2,60*16,0+(0,30+1,20)*0,5*16,0+5,40*9,50	m2	404,3400
			290,4025
			113,9375
			404,3400
4	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, każde dalsze 5 cm głębokości pow.20 cm, grunt kat.I-IV [R=3,S=3] wjazd (7,0+5,05)*0,5*1,50 poszerzenie przy drodze wjazdowej 2,60*16,00+(0,30+1,20)*0,5*16,00 poszerzenie do pochylni wodowania 5,40*9,50	m2	113,9375
			9,0375
			53,6000
			51,3000
			113,9375
5	Roboty ziemne wyk.koparkami w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1.0 km - koparki przedsięwzięte o poj.chwyłtaka 0.25 m3, kat.gruntu I-III - ziemia z wykopów 380,14*0,20+113,9375*0,15	m3	93,1186
			93,1186
6	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki 0,045*(1,50*2+16,0+6,0+6,20+5,40+9,50+12,10)	m3	2,6190
			2,6190
7	Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2,6190/0,045	m	58,2000
			58,2000
8	Krawężniki betonowe wjazdowe na podsypce cementowo-piaskowej przy wjeździe 7,0 przy nabrzeżu wodowania 7,20	m	14,2000
			7,0000
			7,2000
			14,2000
9	Podbudowy z kruszyw łamanych warstwa dolna, gr.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	404,3400
10	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/1 m2, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	404,3400
11	Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	404,3400

----- Koniec wydruku -----