

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Przebudowa chodnika przy drodze 4310P w m.
Chocz(ul.Zagórska)
Obiekt: Chodnik
Rodzaj robót: Nawierzchnia chodnika z wymianą krawężnika Chocz
Lokalizacja: ulica Chocz km 0+000-0+417
Zamawiający: PZD PLESZEW

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	CPV 45233161-5: Ścieżki pieszce				
1.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1.1	1	WKNR W201-01-13-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,417
1.1	2	KSNR S006-08-06-02-00	Rozebranie krawęż beton 15x30 cm na podsyp cement-piaskowej	metr	415,000
1.1	3	KNR 231-08-12-03-00	Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m ³	21,788
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Ława	415*0,15*0,35		21,788
1.1	4	KNR 231-08-15-01-00	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce piaskowej	m ²	555,730
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Chodnik	15,1*1,6+12,1*1,6+15,8*1,6+7,4*1,6+23,2*1,7+7,2*1,9+16,7*1,9+27,6*1,6+18,2*1,6+10,2*1,7+16,7*1,6+26,6*1,6+14,5*1,6+8,3*1,6+16,5*1,6+15,2*1,6+5,5*1,7+42*1,7+16,3*1,7+20,4*1,7		555,730
1.1	5	KNR 231-08-11-01-00	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych grub 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	197,371
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Naw. bet.wjazd(Bluczki betonowe0,3x0,3)	5,9*1,5+3,8*1,5+2,9*1,5+6,4*1,5+4*1,7+3,1*1,7+5,8*1,7+4,3*1,8+4,2*1,8+4,2*1,8*1,8*4,5*1,7+4,3*1,7+3,3*1,7+4,3*2*1,7		197,371
1.1	6	WPP 1810-01-03-03-11	Przewóz samoch skrzyn 3,6-6,0 MG mat sztuk N-1/3 do 10 km	Mg	193,231
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Krawężnik	314*0,2*0,3*2,1		39,564
	2	Płytki chodnikowe	555,73*0,05*2,1		58,352
	3	Ława	21,7*2,1		45,570
	4	Płyty bet.bloczki	197,4*0,12*2,1		49,745
1.2	Roboty ziemne				
1.2	7	KNNR N001-03-01-02-00	Wykop ręczny z załadunkiem ręcznym i transportem wywrotką 5 Mg do 1 km w gruncie kat 3 o normalnej wilgotności	m ³	6,140
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Rowek pod obrzeża	93*0,2*0,2+60,5*0,2*0,2		6,140
1.2	8	KNNR N001-02-04-01-00	Roboty ziemne koparką chwytakową 0,25 m ³ w gruncie kategorii 1-2 z transportem urobku wywrotką 5 MG	m ³	125,935
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Koryto pod chodnik	592,6*0,1		59,260
	2	Rowek pod krawężnik	417*0,35*0,3		43,785
	3	Koryto wjazdu	152,6*0,15		22,890
1.2	9	KNR 231-01-05-03-00	Podsypka z piasku zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m ²	745,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Podsypka wyrównawcza powyk. koryta	745,2		745,200
1.2	10	KSNR S006-01-03-03-00	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 2/4 walcem wibracyj	m ²	745,200
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Podłoże pod nawierzchnię chodnika i wjazdów	592,6+152,6		745,200

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.3	Roboty nawierzchniowe				
1.3	11	N006-04-03-03-01	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm ława betonowa B-15 na podsypce cementowo-piaskowej	metr	417,000
1.3	12	KNR 231-04-07-05-00	Obrzeże betonowe 25x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	229,500
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	25x6	93+60,5+29,7+37,7+8,6		229,500
1.3	13	KNR 231-01-05-07-00	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana mechanicznie grub 3 cm	m ²	744,740
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Chodnik i wjazdy	592,6+152,14		744,740
1.3	14	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m ²	152,570
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Wjazdy do posesi	4,5*1,5+3,8*1,5+4*1,5+6,4*1,6+2*4,0*1,9+3*1,9		49,590
	2	Wjazdy do posesi	5,8*1,8+4,2*1,85*4+4,5*1,85+4,3*1,85+3*2,3+3,3*2,4		72,620
	3	Wjazdy do posesi	4,3*2,6+4,3*2,6+8		30,360
1.3	15	N006-05-02-03-00	Chodnik z kostki brukowej szarej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione piaskiem	m ²	592,588
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Kolor szary	15,2*1,45+12*1,45+16*1,45+7,2*1,45+12,3*1,6+8*1,6+25,3*1,75		149,835
	2	Kolor szary	24,1*1,85+13*1,85+14,5*1,85+15,6*1,85+13,2*1,85+8,5*1,85+14,25*1,85+12,2*1,85+14,9*1,85+25,1*1,85		287,398
	3	Kolor szary	7,8*1,85+54,0*1,85+26,5*1,85-8		155,355
1.3	16	N006-05-02-03-01	Chodnik z kostki brukowej kolorowej betonowej grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnione piaskiem	m ²	152,140
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Wjazdy do bram(czerwony)	152,14		152,140
1.4	Roboty wykończeniowe				
1.4	17	KNR 231-14-06-04-00	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	szt	5,000
1.4	18	KNR 231-14-06-05-00	Regulacja pionowa studzienki telefonicznej	szt	8,000
1.4	19	KNR 201-05-05-01-00	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3	m ²	77,500
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Porządkowanie terenu z plantowaniem (uzupełnienie humusu)	155*0,5		77,500