

MS-DROG
JażyniecSykal
sykal.pl**PRZEDMIAR INWESTORSKI 001-01-047**

Nazwa robót: Utwardzenie terenu o nawierzchni przepuszczalnej na Placu Pielgrzymów w m. Wieleń

Zamawiający: Gmina Przemęt
Ul. Jagiellońska 8
64-234 Przemętmgr inż. Mateusz Sita
uprawnienia budowlane
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej
nr ewid. WKP/0345/POOD/16

PRZEDMIAR 001-01-047

Strona 1

17-03-2020

SYKAL-003355

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Roboty przygotowawcze				
1	10	KNR 201-01-21-02-00	Roboty pomiarowe przy korytach pod place postojowe	HA	0,100
1	20	KNR 1323-01-08-06-00	Rozbiórki chodników z płyt chodnikowych	m ²	47,000
1	30	KNR 231-08-07-01-00	Rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	47,000
1	40	KNR 401-01-08-09-00	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (47,0 m ² *0,2m = 9,4m ³)	m ³	9,400
2	Roboty ziemne				
2	50	KNR 201-02-05-01-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,15 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km. Wybranie nasypu niebudowlanego o miąższości warstwy 0,7m(181,19+317,25+37,40+102,74)*0,7m = 447,15 m ³	m ³	447,150
2	60	KNR 201-02-35-01-00 analogia	Formowanie spycharkami 75 KM nasypu w gruncie kat 1-2 z zagęszczeniem wraz z dostarczeniem piasku	m ³	290,370
2	70	KNR 231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4. 638,78 m ²	m ²	638,780
3	Podbudowy				
3	80	KNR 231-01-09-03-00	Stabilizacja gruntu cementem - mieszanka gotowa z wytwórni; Rm=2,5 MPa, gr. 10 cm	m ²	102,740
3	90	KNR N001-04-10-01-00	Ułożenie warstwy geowłókniny filtracyjnej	m ²	535,840
3	100	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm	m ²	498,440
4	Nawierzchnie				
4	110	CEN 231-05-11-02-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	102,740
4	120	CEN 231-05-11-04-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	181,190
4	130	CEN 231-05-11-04-01	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grub 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	317,250
4	140	CEN 231-02-04-05-00 analogia	Warstwa z kamienia płukanego 7 cm	m ²	37,400
4	150	CEN 231-02-04-06-00 analogia	Warstwa z kamienia płukanego - dodatek za 1 cm x8 - łącznie 15 cm	m ²	37,400
5	Elementy dróg i ulic				
5	160	CEN 231-04-03-03-00 analogia	Opornik betonowy 12x25 cm	metr	160,510
5	170	CEN 231-04-02-04-00	Ława pod opornik betonowy 12x25 cm betonowa z oporem 0,04*(160,51) = 6,42m ³	m ³	6,420
5	180	SCAL A331-04-02-03-00	Obrzeże betonowe 8x30x100 na ławie bet	metr	119,280

PRZEDMIAR 001-01-047

Strona 2

17-03-2020

SYKAL-003355

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
6			Odwodnienie		
6	190	CEN 201-02-21-01-00	Wykopy jamiste koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 w gruncie kat 1-2 na odkład; 65*1*1=65,0 m3	m ³	65,000
6	200	CEN 201-02-30-01-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m ³	65,000
6	210	CEN 201-02-36-01-00	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m ³	65,000
6	220	CEN 218-05-01-03-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 20 cm	m ²	38,000
6	230	CEN W218-04-08-03-00	Kanały z rur kanalizacyjnych PVC fi 200 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	38,000
6	240	CEN W218-05-24-02-00	Studzienka ściekowa uliczna betonowa fi 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	3,000
6	250	KNR 218-08-04-02-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 200	metr	38,000
6	260	Kalk. indywidualna	Drenaż ø 160 w otulinie kokosowej i obsypce z kamienia płukanego w otulinie z geowłókniny	metr	27,000
6	270	Kalk. indywidualna	Odwodnienie liniowe V100	metr	3,500
7			Roboty wykończeniowe i towarzyszące		
7	280	CEN 201-05-10-01-00	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości humusu 5 cm	m ²	78,670
7	290	KNR 201-05-10-02-00	Humusowanie skarp z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5 cm humusu x2 - łącznie 15 cm	m ²	78,670
7	300	Kalk. indywidualna	Przygotowanie projektu organizacji ruchu zabezpieczenia robót na czas trwania budowy	kmpl	1,000
7	310	CEN 231-14-06-04-00	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego	szt	1,000
8			Pomiary powykonawcze		
8	320	Kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza i koszt badań laboratoryjnych zgodnie z SSTWiORB	kmpl	1,000