

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT PODJAZDU DO PSP W BIKÓWKU
INWESTOR : GMINA GRÓJEC
ADRES INWESTORA : 05-600 GRÓJEC, UL.PIŁSUDSKIEGO 47
BRANŻA : DROGOWA

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.057	ha	0.06	
				RAZEM	0.06
2	KNNR 6 0805-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 15 cm JOMB (3,0x1,0m) o spoinach wypełnionych piaskiem 28.0*6.0+31.50*4.0+16.50*4.0	m ²	360.00	
				RAZEM	360.00
3	KNNR 6 0802-06	Rozebranie nawierzchni z betonu gr. 15 cm mechanicznie 1.90*3.80+1.0*14.0+1.90*6.70	m ²	33.95	
				RAZEM	33.95
4	KNNR 6 0805-06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 4.50*1.90	m ²	8.55	
				RAZEM	8.55
5	KNNR 6 0803-05	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej brukowej na podsypce piaskowej na chodnikach - ze złożeniem do ponownego wbudowania 2.30*1.90	m ²	4.37	
				RAZEM	4.37
6	KNNR 6 0806-07	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej 5.0	m	5.00	
				RAZEM	5.00
7	KNNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - przy krawędzi jezdni 8.0	m	8.00	
				RAZEM	8.00
8	KNNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - jezdnie przy krawężniku 8.0+18.0	m	26.00	
				RAZEM	26.00
9	KNNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km - do zagospodarowania we własnym zakresie 360.0*0.15+39.95*0.15+8.55*0.07+8.0*0.15*0.30	m ³	60.95	
				RAZEM	60.95
10	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. , do zagospodarowania we własnym zakresie - pod chodnik, drogi manewrowe i miejsca oistojowe, ławę krawężnikową i obrzeże 121.87*0.20+455.50*0.20+182.0*0.30*0.30+66.0*0.20*0.30	m ³	135.81	
				RAZEM	135.81
11	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pod chodnik, drogi manewrowe i miejsca postojowe 121.87+455.50	m ²	577.37	
				RAZEM	577.37
12	KNNR 6 0104-01	Warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego grubości 10 cm - pod chodnik (8.50+6.50)*1.80+14.0*0.80+26.0*1.80+13.0*2.50+4.37	m ²	121.87	
				RAZEM	121.87
13	KNNR 6 0109-01 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie o Rm=5,0MPa, grubość warstwy 10cm - pod chodnik 117.50+4.37	m ²	121.87	
				RAZEM	121.87
14	KNNR 6 0109-01 analogia	Podbudowa pomocnicza: z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie o Rm=5,0MPa, grubość warstwy 10cm - na drogach manewrowych i miejscach postojowych 59.0*3.50+8.0*8.0+59.0*2.50+5.0*7.50	m ²	455.50	
				RAZEM	455.50
15	KNNR 6 0113-06	Podbudowa zasadnicza:mieszanka z kruszywa łamanego, sortowanego, dolomitowego o frakcji 0/31,5mm, grubość warstwy 15cm - na drogach manewrowych i miejscach postojowych 455.50	m ²	455.50	
				RAZEM	455.50
16	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, czerwonej, Holland, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, z wypełnieniem spoin piaskiem (8.50+6.50)*1.80+14.0*0.80+26.0*1.80+13.0*2.50	m ²	117.50	
				RAZEM	117.50
17	KNNR 2-31 1206-03 analogia	Chodniki z kostki betonowej brukowej gr. 6cm, czerwonej Holland, na podsypce cem.piaskowej gr.3cm - kostka z rozbiórki 2.30*1.90	m ²	4.37	
				RAZEM	4.37
18	KNNR 6 0502-03	Drogi manewrowe z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej BEHATON, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		59.0*3.50+8.0*8.0	m ²	270.50	
				RAZEM	270.50
19	KNNR 6 0502-03	Miejsca postojowe z kostki brukowej betonowej BEHATON grubości 8 cm, grafito- wej, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, z wypełnieniem spoin pias- kiem 59.0*2.50+5.0*7.50	m ² m ²	 185.00	
				RAZEM	185.00
20	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki, betonowa z oporem z betonu C 12/15 (F=0,08m3) 182*0.08	m ³ m ³	 14.56	
				RAZEM	14.56
21	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające, obniżone i wtopione o wym. 15x30 cm na pod- sypce cem.piaskowej - ograniczenie drogi manewrowej i miejsc postojowych 10.0+59.0*2+16.0+5.0+8.0+8.0+8.0+9.0	m m	 182.00	
				RAZEM	182.00
22	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie o Rm=5, OMPa (F=0,03m3) 66.0*0.03	m ³ m ³	 1.98	
				RAZEM	1.98
23	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, szare, na podsypce cementowo-pias- kowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - ograniczenie chodnika 1.0+14.0+1.0+26.0+2.0+14.0+5.0+3.0	m m	 66.00	
				RAZEM	66.00
24	KNNR 6 0113-05 analogia	Pobocza z kruszywa łamanego, sortowanego, kwarcytowego lub dolomitowego o frakcji 0/31,5mm, grubość warstwy 10 cm - szer.0,50m i 1,0m 59.0*0.50+32.0*1.0	m ² m ²	 61.50	
				RAZEM	61.50