

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CHODNIKA W UL.PIŁSUDSKIEGO NA ODCINKU OD MARKETU "TOPAZ" DO  
UL.ZASTACYJNEJ W GRÓJCU  
INWESTOR : URZĄD MIASTA I GMINY  
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 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. <km 0,067> 0.067	km km	0.07	
				RAZEM	0.07
2	KNNR 1 0101-01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 10-15 cm 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - jezdnia przy krawężniku <odcinek Przedstacyjna - Zastacyjna + odc. przy wymienianych uszkodzonych krawężnikach> 13+6+10	m m	29.00	
				RAZEM	29.00
4	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie - przy krawężniku na jezdni (13+6+10)*0.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.90	
				RAZEM	2.90
5	KNR 2-31 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. - następne 2 cm <obmiar jak w poz.4> Krotność = 2 2.90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.90	
				RAZEM	2.90
6	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - uszkodzone przy krawędzi jezdni 6.0+10.0	m m	16.00	
				RAZEM	16.00
7	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbioru przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km - materiał z rozbioru wykonawcy 2.90*0.06+16.0*0.15*0.30	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.89	
				RAZEM	0.89
8	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. , do zgospodarowania we własnym zakresie - pod chodnik, zjazdy, ławę krawężnikową i obrzeża głęb. śred. 25 cm (162.60+15.0+29.0*0.30+70.50*0.20)*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	50.10	
				RAZEM	50.10
9	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - pod chodnik i zjazdy <obmiar jak w poz. 17+18> 162.60+15.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	177.60	
				RAZEM	177.60
10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu B-15 (F=0,07m <sup>3</sup> ) (13+6+10)*0.07	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.03	
				RAZEM	2.03
11	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające i obniżone o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 13.0+6.0+10.0	m m	29.00	
				RAZEM	29.00
12	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu B-15 (F=0,03m <sup>3</sup> ) 70.50*0.03	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.12	
				RAZEM	2.12
13	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, szare, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - ograniczenie chodnika i zjazdu 2.50*2+17.0+2.0+2.50+5.0+5.0+1.0+1.0+22.0+6.50+3.50	m m	70.50	
				RAZEM	70.50
14	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm z piasku - pod chodnik i zjazdy <obmiar poz.17+18> 162.60+15.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	177.60	
				RAZEM	177.60
15	KNNR 6 0109-01 analogia	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarnie o Rm=2,5-5, 0MPa, grub. warstwy 10cm, pielęgnowane piaskiem i wodą - pod chodnik <obmiar jak w poz. 17> 162.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	162.60	
				RAZEM	162.60

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNNR 6 0109-01	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą z betonu B-10 - pod zjazd <obmiar jak w poz. 18> 15.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.00	  15.00
				RAZEM	15.00
17	KNNR 6 0502-03	Chodnik z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm, z wypełnieniem spoin piaskiem 17.0*2.50+2.50*2.0+5.0*3.0+5.0*2.0+22.0*3.0+6.50*2.90+(3.0*3.50)/2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  162.60	  162.60
				RAZEM	162.60
18	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm, z wypełnieniem spoin piaskiem 5.0*3.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.00	  15.00
				RAZEM	15.00
19	KNNR 6 1108-02	Remonty częściowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi gr. 6 cm, z obcinaniem krawędzi mechanicznie <jezdnie przy krawężniku > (29.0*0.10)*0.150	t  t	  0.44	  0.44
				RAZEM	0.44