

**PRZEDMIAR ROBÓT OPS-01-000**

Nazwa robót: Remont miejsc postojowych wraz z chodnikiem i drogą dojazdową (wewnętrzna w zakresie zatoki parkingowej) przeznaczonych do obsługi budynku Ośrodka pomocy społecznej

Lokalizacja: w Pobiedziskach w części przeznaczonego na gabinety lekarskie miasto Pobiedziska działki o nr ewid. 146/1, 146/2, 148 arkusz 25 obręb miasto Pobiedziska

Zamawiający: GMINA POBIEDZISKA

PRZEDMIAR OPS-01-000

Strona 1

20-09-2022

SYKAL-003279

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
A Remont placu					
A.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
A.1	11	KNR 231-08-15-06-00	Analogia. Rozebranie chodnika z płyt betonowych 35x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	994,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Chodniki z kostki brukowej i płytek betonowych	355		355,000
	2	Droga, miejsca postojowe	233		233,000
	3	Miejsca postojowe z płyt jumbo	270		270,000
	4	Zatoka parkingowa i cz. drogi wewnętrznej	65+71		136,000
A.1	20	KNR 231-08-14-02-00	Rozebranie obrzeża 8x30 cm na podsypce piaskowej	metr	240,000
A.1	40	KNR 231-08-13-01-00	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30 cm na podsypce piaskowej	metr	178,000
A.1	50	KNR 231-08-12-03-00	Rozebranie ławy pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>	19,040
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Krawężnik	178*0,08		14,240
	2	Obrzeża	240*0,02		4,800
A.1	51	KNR 231-08-02-07-00	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm	m <sup>2</sup>	858,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		858		858,000
A.1	52	KNR 404-11-03-01-00	Załadunek gruzu koparko-ladowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m <sup>3</sup>	235,550
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1		355*0,08		28,400
	2		233*0,08		18,640
	3		270*0,1		27,000
	4		240*0,08*0,3		5,760
	5		178*0,15*0,30		8,010
	6		19,04		19,040
	7		858*0,15		128,700
A.1	60	KNR 404-11-03-04-00	Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	235,550
A.2 ROBOTY REMONTOWE NA PLACU OPS					
A.2	20	KNR 201-02-06-02-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m <sup>3</sup>	156,360
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
	1	Droga	262*0,15		39,300
	2	M.postojowe eco OSP, dr.wewnętrzna	(158+75+114)*0,15		52,050
	3	M.postojowe kostka pełna	143*0,15		21,450
	4	Plac menewrowy	234*0,15		35,100
	5	Chodnik	282*0,03		8,460
A.2	40	KNR 231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m <sup>2</sup>	1268,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 262+158+75+114+143+234+282		1268,000
A.2	80	KNR 231-01-14-07-00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - do grubości 10cm - 0/31,5mm Krotność = 1,25	m <sup>2</sup>	1268,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 262+158+75+114+143+234+282		1268,000
A.2	90	KNR 231-01-14-07-00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 8 cm - do grubości 15cm 0/63mm Krotność = 1,9	m <sup>2</sup>	986,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 262+158+75+114+143+234		986,000
A.2	110	KNR 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej gr 5cm - kostka drenażowa np. typu EKO DOMINO gr. 8cm kol. szary/grafitowy z wypełnieniem grysem 5/8, na podsypce grysowej 5/8 gr. 3cm	m <sup>2</sup>	347,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 158		158,000
		2	Miejsca postojowe DR wewnętrzna 75+114		189,000
A.2	111	KNR 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej gr 5cm - kostka kol. grafit i szary	m <sup>2</sup>	639,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 143		143,000
		2	Miejsca postojowe kostka pełna 262		262,000
		3	Droga 234		234,000
A.2	112	KNR 231-05-11-03-00	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3cm - kostka kol. szary	m <sup>2</sup>	282,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 282		282,000
A.2	113	KNR 231-05-11-02-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ściek drogowy	m <sup>2</sup>	12,400
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 62*0,2		12,400
A.2	114	KNR 231-04-03-03-00	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 i 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	288,000
A.2	115	KNR 231-04-07-05-00	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	161,000
A.2	130	KNR 231-04-02-04-00	Ława betonowa z oporem (beton C12/15)	m <sup>3</sup>	25,369
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 62*0,072		4,464
		2	Ława pod krawężniki 282*0,061		17,202
		3	Ława pod obrzeża 161*0,023		3,703

## A.6 REGULACJA ELEMENTÓW UZBROJENIA TERENU

A.6	10	KNR 231-14-06-04-00	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	szt	2,000
A.6	30	KNR 231-14-06-03-00	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	8,000

## A.8 WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW

A.8	10	KNR 201-01-03-01-00	Ścinanie piłą mechaniczną drzew ø 10-15 cm	szt	16,000
A.8	20	KNR 201-01-05-01-00	Mechaniczne karczowanie pni ø 10-15 cm	szt	16,000
A.8	30	KNR 201-01-03-02-00	Ścinanie piłą mechaniczną drzew ø 16-25 cm	szt	1,000
A.8	40	KNR 201-01-05-02-00	Mechaniczne karczowanie pni ø 16-25 cm	szt	1,000
A.8	60	KNR 201-01-10-02-00	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	m <sup>3</sup>	4,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
A.9 ELEMENTY ODWODNIENIA					
A.9	10	KNR 201-02-05-02-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,15 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km	m <sup>3</sup>	27,136
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1 Przykanaliki	40*0,8*0,8		25,600
		2 Studnie wpustowe	2*(1,2*0,8*0,8)		1,536
A.9	20	WKNR W218-05-24-02-00	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu D400	szt	2,000
A.9	30	KNR 218-05-01-03-00	Podłoże z materiałów sypkich grub 20 cm	m <sup>2</sup>	20,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	40*0,5		20,000
A.9	31	KNR 201-03-22-02-00	Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorką w gruncie kat 3-4	m <sup>2</sup>	96,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(40*1,2)*2		96,000
A.9	41	KNNR N004-13-08-03-10	Kanał z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 łączony na wcisk w wykopie umocnionym - przykanaliki 200mm SN8	metr	40,000
A.9	42	KNR 218-05-01-03-00	Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 20 cm obsypka	m <sup>2</sup>	20,000
A.9	50	KNR 201-03-02-03-00	Wykopy fundamentowe ręczne w gruncie kat 4 z transportem samochodami skrzyniowymi na odl do 1 km - odkopanie studni rewizyjnej w celu podłączenia przykanalika	m <sup>3</sup>	1,000
A.9	130	WKNR W218-07-06-02-00	Próba szczelności kanałów rurowych ø 200 (długość 40 m)	szt	1,000
A.9	140	KNNR N004-14-13-03-00	Analogia Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm z wykonaniem wykopu osadzeniem w studni przykanalika poprzez nawiercenie otworu i wykonanie włączenia szczelnego wraz z zasypaniem warstwami piaskiem z dokopu i zagęszczeniem następnie odtworzeniem pełnej konstrukcji nawierzchni drogi wewnętrznej	szt	1,000