

## PRZEDMIAR NR 2

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku szatniowo-klubowego w m. Piastowo  
ADRES INWESTYCJI : m. Piastowo jedn. ew. 280405 2 Milejewo obręb Nr 0007 Piastowo dz. 74, 75  
INWESTOR : Gmina Milejewo  
ADRES INWESTORA : ul. Elbląska 47 82-316 Milejewo  
:  
BRANŻA : Roboty budowlane zewnętrzne  
:  
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2018

---

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>1 Chodniki</b>			
1	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-07 0101-08	głębokości 25 cm			
		77.71	m <sup>2</sup>	77.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.710</b>
2	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01				
		77.71	m <sup>2</sup>	77.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.710</b>
3	KNR 2-31	Podsypka pospółki z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-01 0105-02				
		77.71	m <sup>2</sup>	77.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.710</b>
4	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-05 0105-06				
		77.71	m <sup>2</sup>	77.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.710</b>
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych o grubości 8 cm o wym. 8x40x60 z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.1	0309-05				
		77.71	m <sup>2</sup>	77.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.710</b>
6	KNR 2-31	Rowki pod ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1	0401-04				
		82.00	m	82.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.000</b>
7	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła C12/15	m <sup>3</sup>		
d.1	0402-03				
		4.92	m <sup>3</sup>	4.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
8	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-05				
		82.00	m	82.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.000</b>
<b>2</b>		<b>2. Parkingi i droga dojazdowa</b>			
9	KNR 2-31	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. III-IV głębokości 35 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-07 0101-08				
		170.11	m <sup>2</sup>	170.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.110</b>
10	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-01				
		170.11	m <sup>2</sup>	170.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.110</b>
11	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.2	0105-05 0105-06				
		170.11	m <sup>2</sup>	170.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.110</b>
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-07 0114-08				
		170.11	m <sup>2</sup>	170.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.110</b>
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z płyt ażurowych betonowych o wym. 40x60 cm o grubości 10cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.2	0309-05				
		170.11	m <sup>2</sup>	170.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>170.110</b>
14	KNR 2-31	Rowki pod ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-04				
		37.00	m	37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
15	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła C12/15	m <sup>3</sup>		
d.2	0402-03				
		2.22	m <sup>3</sup>	2.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.220</b>
16	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.2	0407-05				
		37.00	m	37.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.000</b>
<b>3</b>		<b>3. Zielen</b>			
17	KNR 2-01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) ze spalaniem na miejscu	m <sup>2</sup>		
d.3	0111-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1100.87	m <sup>2</sup>	1100.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>1100.870</b>
18	KNR 2-21 d.3 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie za- nieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 8.00	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
19	KNR 2-21 d.3 0207-07	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką, kat. gruntu III 0.11	ha ha	0.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.110</b>
20	KNR 2-21 d.3 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III 0.11	ha ha	0.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.110</b>
21	KNR 2-21 d.3 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim 165.13	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	165.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.130</b>
22	KNR 2-21 d.3 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 1100.87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1100.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>1100.870</b>
23	KNR 2-21 d.3 0302-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m 10.00	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
24	KNR 2-21 d.3 0323-01	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.5 m 10.00	szt. szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>4</b>		<b>4. Ogrodzenie systemowe</b>			
25	KNR 2-01 d.4 0312-06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m <sup>2</sup> i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III)- wykopy pod słupki przęsł 58.00	dół. dół.	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
26	KNR 2-01 d.4 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczy- mi na odległość do 1 km (kat.gr.III)- usunięcie ziemi na miejsce wskazane z wykopów 5.22	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.220</b>
27	KNR 2-02 d.4 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym C8/10 gr. 10 cm 0.87	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.870</b>
28	KNR 4-01 d.4 0203-01 z.sz. 2.6. 9905-01 ana- logia	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycz- nego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m <sup>3</sup> - fundament betonowy o wym. 20x30x60 cm z betonu C16/20 pod słupki systemowe ogrodzenia 2.09	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.090	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.090</b>
29	KNR 2-02 d.4 1802-03 ana- logia	Ogrodzenie systemowe z paneli ogrodzeniowych ocynkowanych ( panel 1, 50x 2,50 m) z drutu zgrzewanego fi 5 mm wraz ze słupkami ogrodzenio- wymi systemowymi ze stali kształtowej 60x40 mm wys. 1,50 m w rozsta- wie co 2,50 m cynkowanymi ogniwo, odsadzonymi w gotowych gniaz- dach fundamentów. 145.20	m m	145.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>145.200</b>
30	KNR 2-02 d.4 1808-11 ana- logia	Brama wjazdowa systemowa dwuskrzydłowa 5,00x1,50 m samonośna z drutu zgrzewanego fi 5 mm w ramach ze stali kształtowej cynkowanej ogniwo ze słupkami 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNR 2-02 d.4 1808-03 ana- logia	Furtka ogrodzeniowa systemowa o wym. 1,5 x 1,5 m z drutu zgrzewanego fi 5 mm w ramie ze stali kształtowej cynkowanej ogniwo ze słupkami 1.00	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>