

**PRZEDMIAR ROBÓT DEB-01-001**

Budowa: Budowa kompleksu sportowego przy Zespole Szkół Nr 3 w Dęblinie  
 Lokalizacja: działka nr ew. 3270/1 ul. Tysiąclecia 25, 08-530 Dęblin

Inwestor: Miasto Dęblin  
 Ul. Rynek 12  
 08-530 Dęblin

PRZEDMIAR DEB-01-001

Strona 1

30-07-2014

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Roboty przygotowawcze				
1.2	Karczowanie krzewów				
1.2	1	KNR N001-01-02-01-00	ANALOGIA: Mechaniczne karczowanie zagajnika gęstego powyżej 60% powierzchni - karczowanie żywopłotu jednogatunkowego	HA	0,010
1.2	2	Kalkulacja własna	Uprzątnięcie terenu wraz z wywozem urobku po karczowaniu	kmpl	1,000
2	Nawierzchnie				
2.1	Nawierzchnia poliuretanowa boiska wielofunkcyjnego i bieżni oraz piaskownica do skoku w dal				
2.1	1	KNR 201-01-21-02-00	Roboty pomiarowe przy korytach pod place postojowe	HA	0,096
2.1	2	KNR 231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m²	962,950
2.1	3	KNR 231-01-01-02-00	Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm Krotkość: 3,0	m²	962,950
2.1	4	KNR 401-01-08-06-00	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m³	337,030
2.1	5	KNR 401-01-08-08-00	Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km- krotkość 3	m³	337,030
2.1	6	KNR 231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m²	337,030
2.1	7	KNR 231-04-07-04-00	ANALOGIA: Obrzeże betonowe 30x8x100 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą - ustawianie obrzeży	metr	270,200
2.1	8	KNR 231-04-02-04-00	ANALOGIA: Ława pod krawężnik betonowa z oporem - ława z betonu C12/15 wym. 0,2x0,4m	m³	21,620
2.1	9	KNR 231-01-04-05-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m²	938,200
2.1	10	KNR 231-01-14-07-00	ANALOGIA: Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm - kruszywo kamienne frakcji 31,5-63 mm stabilizowane mechanicznie	m²	938,200
2.1	11	KNR 231-01-14-08-00	ANALOGIA: Warstwa górna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm - kruszywo kamienne frakcja 31,5-63 mm stabilizowane mechanicznie - krotkość 2	m²	938,200
2.1	12	KNR 231-01-14-07-00	ANALOGIA: Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm - kruszywo kamienne frakcja 4-31,5 mm stabilizowane mechanicznie	m²	938,200
2.1	13	KNR 231-01-14-08-00	ANALOGIA: Warstwa górna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm - kruszywo kamienne frakcji 4-31,5 mm stabilizowane mechanicznie - krotkość 2	m²	938,200
2.1	14	KNR 231-01-14-07-00	ANALOGIA: Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm - kruszywo kamienne frakcja 0-4 mm - krotkość 0,5	m²	938,200
2.1	15	Kalkulacja własna	Nawierzchnia poliuretanowa natryskowa grubość 13 mm (10 mm warstwa SBR i 3 mm warstwa EPDM) wg parametrów opisanych w projekcie	m2	938,200
2.1	16	Kalkulacja własna	Nawierzchnia poliuretanowa natryskowa wg parametrów opisanych w projekcie - dolanie warstwy EPDM grubości 3 mm na obrzeża betonowe	m2	19,740
2.1	17	Kalkulacja własna	Namalowanie linii boiska oraz bieżni wraz z cyframi wg kolorystyki opisanej w projekcie	kmpl	1,000
2.1	18	KNR 231-01-04-05-00	Analogia: Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm - piach siany do piaskownicy do skoku w dal	m²	24,750
2.1	19	KNR 231-01-04-06-00	Analogia: Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne - dodatek za 1 cm - piach siany do piaskownicy do skoku w dal Krotkość: 25,00	m²	24,750
2.1	20	Kalkulacja własna	Rozłożenie geowłókniny	m²	24,750

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.2	Nawierzchnia z trawy syntetycznej boiska do piłki nożnej				
2.2	1	KNR	201-01-21-02-00 Roboty pomiarowe przy korytach pod place postojowe	HA	0,180
2.2	2	KNR	231-01-01-01-00 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m²	1800,000
2.2	3	KNR	231-01-01-02-00 Mechaniczne wykonanie koryta, w gruncie kategorii 1/4 - dodatek za każde 5 cm Krotność: 4,0	m²	1800,000
2.2	4	KNR	401-01-08-06-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m³	720,000
2.2	5	KNR	401-01-08-08-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km Krotność: 3,0	m³	720,000
2.2	6	KNR	231-01-03-04-00 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m²	1800,000
2.2	7	KNR	231-04-07-04-00 Analogia: Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą - ustawianie obrzeży	metr	180,000
2.2	8	KNR	231-04-02-04-00 Analogia: Ława pod krawężnik betonowa z oporem - ława z betonu C12/15 wym. 0,2x0,4 m	m³	14,400
2.2	9	KNR	231-01-04-05-00 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m²	1800,000
2.2	10	KNR	231-01-14-07-00 ANALOGIA: Warstwa górną podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm - kruszywo kamienne frakcji 31,5-63 mm stabilizowane mechanicznie	m²	1800,000
2.2	11	KNR	231-01-14-08-00 ANALOGIA: Warstwa górną z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm - kruszywo kamienne frakcja 31,5-63 mm stabilizowane mechanicznie - krotność 2	m²	1800,000
2.2	12	KNR	231-01-14-07-00 ANALOGIA: Warstwa górną podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm - kruszywo kamienne frakcja 4-31,5 mm stabilizowane mechanicznie	m²	1800,000
2.2	13	KNR	231-01-14-08-00 ANALOGIA: Warstwa górną z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm - kruszywo kamienne frakcji 4-31,5 mm stabilizowane mechanicznie - krotność 2	m²	1800,000
2.2	14	KNR	231-01-14-07-00 ANALOGIA: Warstwa górną podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm - kruszywo kamienne frakcja 0-4 mm - krotność 0,5	m²	1800,000
2.2	15	Kalkulacja własna	Nawierzchnia z trawy syntetycznej wys.włókna min. 6cm wraz z zasypaniem piaskiem kwarcowym, granulatem SBR i wykonaniem linii boiska	m²	1800,000
2.3	Nawierzchnia z kostki brukowej				
2.3	1	KNR	201-01-21-02-00 Roboty pomiarowe przy korytach pod place postojowe	HA	0,021
2.3	2	KNR	231-01-01-01-00 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m²	210,500
2.3	3	KNR	401-01-08-06-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m³	63,150
2.3	4	KNR	401-01-08-08-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - krotność 3	m³	63,150
2.3	5	KNR	231-01-03-04-00 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m²	210,500
2.3	6	KNR	231-04-07-02-00 ANALOGIA: Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - ustawianie obrzeży	metr	201,320
2.3	7	KNR	231-04-02-04-00 ANALOGIA: Ława pod krawężnik betonowa z oporem - ława z betonu C12/15 wym. 0,2x0,4m	m³	16,110
2.3	8	KNR	231-01-04-05-00 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m²	210,500
2.3	9	KNR	231-01-09-03-00 ANALOGIA: Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem grubości 10 cm mieszarką - dla wytrzymałości 2,5 MPa	m²	210,500
2.3	10	KNR	231-05-11-02-00 Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m²	210,500
3	Wypożyczenie terenu				
3.1	Boisko wielofunkcyjne - boisko do koszykówki				
3.1	1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Konstrukcja do koszykówki jednosłupowa, zastrzały podtrzymujące tablicę, tablica, obręcz do koszykówki, siatka stalowa do obręczy wg danych z projektu	kmpl	2,000
3.1	2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Tuleja montażowa stalowa ocynkowana ogniowo wraz z ramą PU i deklem maskującym tuleję oraz wykonaniem stopy fundamentowej	szt	2,000
3.2	Boisko wielofunkcyjne - boisko do siatkówki				
3.2	1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Słupki do siatkówki aluminiowe owalne wraz z osłonami, siatka, antenki wg danych z projektu	kmpl	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3.2	2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Tuleja montażowa słupka stalowa ocynkowana ogniowo wraz z ramą PU i dekle maskującym tuleję oraz wykonaniem stopy fundamentowej	szt	2,000
3.3	Boisko wielofunkcyjne - boisko do tenisa ziemnego				
3.3	1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Słupki do tenisa ziemnego aluminiowe, owalne z osłonami wraz z siatką, podpórką i ciężarkiem wg danych z projektu	kmpl	1,000
3.3	2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Tuleja montażowa słupka do tenisa ziemnego stalowa ocynkowana ogniowo wraz z ramą PU, dekle maskującym tuleję w nawierzchni oraz wykonaniem stopy fundamentowej	szt	2,000
3.4	Boisko wielofunkcyjne - bramki do piłki ręcznej				
3.4	1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Bramki do piłki ręcznej aluminiowe wym. 3x2x1 m wraz z siatką do piłki ręcznej wg danych z projektu	kmpl	1,000
3.4	2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Tuleja montażowa, dekiel maskujący oraz wykonanie stopy fundamentowej	szt	2,000
3.5	Boisko do piłki nożnej				
3.5	1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Bramki do piłki nożnej wym. 5,0x2,0x1,0 m wraz z siatką do bramki do piłki nożnej wg danych z projektu	kmpl	1,000
3.5	2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Tuleja montażowa, dekiel maskujący oraz wykonanie stopy fundamentowej	szt	2,000
3.6	Wypożyczenie dodatkowe				
3.6	1	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Stoły do ping-ponga wg	szt	2,000
3.6	2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Belka do skoku w dal	szt	1,000
3.6	3	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Ławki na boiska wg danych z projektu	szt	30,000
4	Wznoszenie ogrodzeń				
4.1	Ogrodzenie boiska wielofunkcyjnego				
4.1	1	KNR	512-01-01-02-00 Wytyczenie trasy linii w terenie przejrzystym	km	0,100
4.1	2	KNR	201-03-02-02-00 Wykopy fundamentowe ręczne w gruncie kat 3 z transportem samochodami skrzyniowymi na odl do 1 km	m³	11,000
4.1	3	KNR	401-01-08-06-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m³	11,000
4.1	4	KNR	401-01-08-08-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - krotność 3	m³	11,000
4.1	5	KNR	202-02-01-01-02 ANALOGIA: Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-15 - ławy prostokątne wym. 0,5x0,5x1,1 m	m³	11,000
4.1	6	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Piłkochwyt z siatki stalowej, powlekanej pcv wys. 4,0 m wg danych z projektu	metr	56,240
4.1	7	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Piłkochwyt z siatki stalowej, powlekanej pcv wys. 1,20 m wg danych z projektu	metr	38,080
4.1	8	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Piłkochwyt z siatki stalowej, powlekanej pcv wys. od 4,0 m do 1,20 m	metr	6,000
4.1	9	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Furtka systemowa wys. 1,20m wg danych z projektu	szt	2,000
4.2	Ogrodzenie boiska do piłki nożnej				
4.2	1	KNR	512-01-01-02-00 Wytyczenie trasy linii w terenie przejrzystym	km	0,040
4.2	2	KNR	201-03-02-02-00 Wykopy fundamentowe ręczne w gruncie kat 3 z transportem samochodami skrzyniowymi na odl do 1 km	m³	4,400
4.2	3	KNR	401-01-08-06-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	m³	4,400
4.2	4	KNR	401-01-08-08-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - krotność 3	m³	4,400
4.2	5	KNR	202-02-01-01-02 ANALOGIA: Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-15 - ławy prostokątne wym. 0,5x0,5x1,1 m	m³	4,400

		SYMBOL	NAZWA	JEDN	
DZ	POZ	POZYCJI	POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	MIARY	ILOŚĆ
4.2	6	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż: Piłkochwyt z siatki polipropylenowej wys. 6,0m wg danych z projektu	metr	40,000