

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Remont kompleksu sportowego w miejscowości Gardna Wielka

**NAZWA I ADRES
INWESTORA:** Gmina Smołdzino
ul. Kościuszki 3
76-214 Smołdzino

ADRES INWESTYCJI: j. ewid. Gmina Smołdzino [221209_2],
obr. [0008] Gardna Wielka
dz. 620

ZAKRES OPRACOWANIA

- Demontaż istniejącego podłoża asfaltowego i utylizacja w ilości 1064,00m²;
- Wykonanie podbudowy boiska z kruszywa wraz z opaską z krawężników betonowych w ilości 860,00m²;
- Wykonanie nawierzchni ze sztucznej trawy wraz z montażem wyposażenia boisk w ilości 860,00m²;
- Wymiana istniejącego ogrodzenia w ilości 56,50mb (ogrodzenie frontowe działki) oraz demontaż i utylizacja istniejącego piłkochwytu od strony zachodniej działki w ilości 33mb;
- Wycinka istniejących drzew oraz krzewów przy założeniu zgodnym z dokumentacją fotograficzną;
- Wykonanie ogrodzenia typu piłkochwyty w ilości 156,00mb;
- Wykonanie ogrodzenia frontowego działki w ilości 56,50mb wraz z bramą;
- Wykonanie niwelacji skarpy oraz muru oporowego.

DATA OPRACOWANIA: 15.06.2026

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	ilość
1.		PRACE PRZYGOTOWAWCZE		
1.1.	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 1.000	kpl	1,00
1.2.	kalkulacja indywidualna	Oznakowanie i zabezpieczenie terenu budowy 1.000	kpl	1,00
1.3.	kalkulacja indywidualna	Demontaż wyposażenia boisk i utylizacja - bramki piłkarskie *2.000 - kosze do koszykówki *2.000	kpl	5,00
1.4.	kalkulacja indywidualna	Demontaż piłkochwyków wraz z utylizacją	mb	33,00
1.5.	kalkulacja indywidualna	Demontaż ogrodzenia frontowego wraz z utylizacją	mb	56,50
1.6.	kalkulacja indywidualna	Demontaż podbudowy asfaltowej wraz z utylizacją	m2	1 064,00
1.7.	KNR 2-01 0101-0106	Karczowanie mechaniczne pni drzew (różne średnice) oraz krzaków.	kpl	1,00
2.		BOISKO WIELOFUNKCYJNE		
2.1.	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	130,00
2.2.	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem; Beton klasy nie niż- szej niż C12/15 poz.2.1.*0.28*0.14	m3	5,10
2.3.	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piasko- wej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.2.1.	m	130,00
2.4.	KNR 1 0221-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II poz.2.1.*0.3*0.3	m2	11,70
2.5.	KNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami sa- mowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV); dodatek za 9 km [Wywóz przyjęto na odległość 10 km] Krotność = 9 poz.2.4.	m2	11,70
2.6.	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	860,00
2.7.	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości; [GRUBOŚĆ OK. = 20 CM] Krotność = 4	m2	860,00
2.8.	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	860,00
2.9.	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m; geowłóknina filtracyjno - separacyjna	m2	860,00
2.10.	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2	860,00
2.11.	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm; Tłuczeń kamienny frakcji 4- 31,5 mm	m2	860,00
2.12.	KNR 2-23 0104-04	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna dodatek za każdy 1 cm; [GRUBOŚĆ WARSTWY PO ZAGĘSZCZENIU = 5 CM]	m2	860,00
2.13.	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm; Warstwa wyrównawcza z miału kamiennego 0-4 mm	m2	860,00
2.14.	KNR 1 0221-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II (poz.2.6..*0.40)	m3	344,00
2.15.	kalkulacja indywidualna	Wykonanie nawierzchni ze sztucznej trawy	m2	860,00
3.		NIWELACJA SKARPY		
3.1.	KNR 1312/202/2 analogia	Niwelacja terenu wykonana spycharkami z przemieszczeniem urobku - niwelacja skarpy	m2	120,00
3.2.	KNR 201-02 17-02-00 analogia	Wykopy pod ławy i ściany fundamentowe zewnętrzne	m3	39,60
3.3.	KNR 202-02-01 01-13	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-20 betonowanie pompą - ławy fundamentowe pod bloki betonowe zgodnie z dokumentacją	mb	39,60
	kalkulacja indywidualna	Montaż bloczków betonowych 180x60x60 cm	mb	39,6

2.14.	KNNR 1 0221-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II (poz.2.6..*0.40)	m3	344,00	31,00 zł	10 664,00 zł	13 116,72 zł
2.15.	kalkulacja indywidualna	Wykonanie nawierzchni ze sztucznej trawy	m2	860,00	131,25 zł	112 875,00 zł	138 836,25 zł
BOISKO WIELOFUNKCYJNE ŁĄCZNIE:						311 367,80 zł	382 982,39 zł
3		NIWELACJA SKARPY					
3.1.	KNR 1312/202/2 analogia	Niwelacja terenu wykonana spycharkami z przemieszczeniem urobku - niwelacja skarpy	m2	120,00	18,49 zł	2 218,80 zł	2 729,12 zł
3.2.	KNR 201-02 17-02-00 analogia	Wykopy pod ławy i ściany fundamentowe zewnętrzne	m3	39,60	37,90 zł	1 500,84 zł	1 846,03 zł
3.3.	KNR 202-02-01 01-13	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-20 betonowanie pompą - ławy fundamentowe pod bloki betonowe zgodnie z dokumentacją	mb	39,60	436,40 zł	17 281,44 zł	21 256,17 zł
3.4.	kalkulacja indywidualna	Montaż bloczków betonowych 180x60x60 cm	mb	39,60	324,34 zł	12 843,86 zł	15 797,95 zł
NIWELACJA SKARPY ŁĄCZNIE:						33 844,94 zł	41 629,28 zł
4		WYPOSAŻENIE					
4.1.	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż bramek piłkarskich 3x2m	szt	2,00	5 474,00 zł	10 948,00 zł	13 466,04 zł
4.2.	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż koszy do koszykówki	szt	2,00	7 554,00 zł	15 108,00 zł	18 582,84 zł
4.3.	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia typu piłkochwyt wraz z furtką	mb	156,00	563,00 zł	87 828,00 zł	108 028,44 zł
4.4.	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia frontowego działki wraz z bramą oraz furtką	mb	56,50	375,00 zł	21 187,50 zł	26 060,63 zł
WYPOSAŻENIE ŁĄCZNIE:						135 071,50 zł	166 137,95 zł
WARTOŚĆ KOSZTORYSU OGÓŁEM:						575 609,75 zł	708 000,00 zł

