
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45340000-2 Instalowanie ogrodzeń, płotów i sprzętu ochronnego

NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu działki nr 27/5 obręb Mnichowo na teren rekreacyjno-sportowy
ADRES INWESTYCJI : działka nr 27/5 obręb Mnichowo, gm. Reszel
INWESTOR : Urząd Gminy w Reszlu
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 24, 11-440 Reszel
BRANŻA : budowlana

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1	0112-02	0.2	ha	0.200	
				RAZEM	0.200
2	KNNR 1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm z odwiezieniem urobku poza teren budowy	m ²		
d.1	0113-01 kalk. własna	1958	m ²	1958.000	
				RAZEM	1958.000
2	45112700-2	Roboty ziemne			
3	KNNR 2-01	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III - niwelacja terenu	m ³		
d.2	0228-05 + KNNR 2-01 0229-05	190	m ³	190.000	
				RAZEM	190.000
4	KNNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV, pozycja obejmuje koszt dostarczenia brakujące gruntu na nasypy	m ³		
d.2	0235-02 kalk. własna	304	m ³	304.000	
				RAZEM	304.000
5	KNNR 2-01	Humusowanie terenów nieutwardzonych z obsianiem trawą przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.2	0510-01	915	m ²	915.000	
				RAZEM	915.000
3	45233250-6	Nawierzchnie			
6	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - nawierzchnia żwirowa	m ²		
d.3	0101-03	169	m ²	169.000	
				RAZEM	169.000
7	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - utwardzenie kostką brukową betonową	m ²		
d.3	0101-03	12.7*17	m ²	215.900	
				RAZEM	215.900
8	KNNR 6	Warstwy mrozoochronne wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.3	0104-03	<pod kostkę betonową>poz.7	m ²	215.900	
				RAZEM	215.900
9	KNNR 6	Warstwy mrozoochronne wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
d.3	0104-03	<pod nawierzchnię żwirową>poz.6	m ²	169.000	
				RAZEM	169.000
10	KNNR 6	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 10 cm z kruszywa granulacji 2/31.5 rozścielanego mechanicznie	m ²		
d.3	0202-07	poz.6	m ²	169.000	
				RAZEM	169.000
11	KNNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego granulacji 0/31.5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3	0114-07	poz.7	m ²	215.900	
				RAZEM	215.900
12	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0404-02 analogia	1:4 151	m	151.000	
				RAZEM	151.000
13	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej holland grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.3	0502-02	poz.7	m ²	215.900	
				RAZEM	215.900
14	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.3	0101-03	<strefy bezpieczeństwa urządzeń fitness i placu zabaw>74.25 <boisko do siatkówki>20*11	m ² m ²	74.250 220.000	
				RAZEM	294.250
15	KNNR 6	Nawierzchnia z piasku płukanego 0/2 mm, warstwa gr. 30 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie	m ²		
d.3	0202-06 kalk. własna	<strefy bezpieczeństwa urządzeń fitness i placu zabaw>74.25 <boisko do siatkówki>20*11	m ² m ²	74.250 220.000	
				RAZEM	294.250
4	45112723-9	Wyposażenie			
16	Kalk. własna	Huśtawka podwójna	szt		
d.4		1	szt	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
17	d.4 kalk. własna	Sprężynowiec żyrafa	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.4 kalk. własna	Sprężynowiec skuter	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
19	d.4 analiza indywidualna	Huśtawka ważka	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	d.4 kalk. własna	Orbitrek	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
21	d.4 kalk. własna	Zestaw do piłki siatkowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	d.4 kalk. własna	Ławka	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNNR 5 d.4 1001-01 kalk. własna	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg-lampy solarne	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	45223000-6	Wiaty drewniane			
24	KNR-W 2-01 d.5 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) 0.8*0.8*0.7*6*2<oszt>-(poz.27+poz.28)	m ³		
			m ³	3.804	
				RAZEM	3.804
25	KNR-W 2-01 d.5 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) (poz.27+poz.28)	m ³		
			m ³	1.572	
				RAZEM	1.572
26	KNR-W 2-01 d.5 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie ręczne poz.24	m ³		
			m ³	3.804	
				RAZEM	3.804
27	KNR-W 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 0.6*0.6*0.1*6*2<oszt>	m ³		
			m ³	0.432	
				RAZEM	0.432
28	KNR-W 2-02 d.5 0204-08 z.sz. r 03 5.7. 9907-05	Stopy fundamentowe schodkowe żelbetowe o objętości do 2.5 m ³ - ręczne układanie betonu (do 1 m ³ w jednym miejscu) (0.4*0.4*0.5+0.25*0.25*0.24)*6*2	m ³		
			m ³	1.140	
				RAZEM	1.140
29	KNR-W 2-02 d.5 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.025	t		
			t	0.025	
				RAZEM	0.025
30	KNR-W 2-02 d.5 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.016	t		
			t	0.016	
				RAZEM	0.016
31	KNR-W 2-02 d.5 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (1.6*0.5+1.0*0.24)*6*2	m ²		
			m ²	12.480	
				RAZEM	12.480
32	KNR-W 2-02 d.5 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.31	m ²		
			m ²	12.480	
				RAZEM	12.480
33	d.5 analiza indywidualna	Zakup i montaż wsporników do montażu słupów drewnianych	szt		
		6*2	szt	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR-W 2-02 d.5 0407-06 analogia	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej-drewno czterostronnie strugane $(0.175*0.175*2.34)*6*2$	m ³ drew. m ³ drew.	 0.860	
				RAZEM	0.860
35	KNR-W 2-02 d.5 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej-drewno czterostronnie strugane $(0.175*0.175*4)*3*2+(0.175*0.175*8.6)*2*2$	m ³ drew. m ³ drew.	 1.789	
				RAZEM	1.789
36	KNR-W 2-02 d.5 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej $(0.14*0.14*1.5)*12*2$	m ³ m ³	 0.706	
				RAZEM	0.706
37	KNR-W 2-02 d.5 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej $(0.08*0.175*3.27)*22*2<sz>$	m ³ m ³	 2.014	
				RAZEM	2.014
38	KNR-W 2-02 d.5 0408-02 analogia	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej-jętki $(0.08*0.175*2.76)*20*2<sz>$	m ³ m ³	 1.546	
				RAZEM	1.546
39	KNR-W 2-02 d.5 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej, deski łączone na pióro i wpust $56.24*2<sz>$	m ² m ²	 112.480	
				RAZEM	112.480
40	KNR-W 2-02 d.5 0501-01	Pokrycie dachów papą wierzchniego krycia W/400/1200 na podłożu drewnianym jednowarstwowo $56.24*2<sz>$	m ² m ²	 112.480	
				RAZEM	112.480
41	KNR-W 2-02 d.5 0410-04	Ołacenie połaci dachowych latami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej poz.40	m ² m ²	 112.480	
				RAZEM	112.480
42	KNR 19-01 d.5 0501-06	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną holenderką $56.24*2<sz>$	m ² m ²	 112.480	
				RAZEM	112.480
43	KNR K-05 d.5 0202-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską $8.6*2$	m m	 17.200	
				RAZEM	17.200
44	KNR K-05 d.5 0202-06	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - gąsior początkowy 4	szk. szk.	 4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNR K-05 d.5 0203-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów dachówkami szczytowymi $(3.27*4)*2$	m m	 26.160	
				RAZEM	26.160
46	NNRNKB d.5 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm <pas nadrynnowy> $(0.25*8.6*2)*2$ +<pas podrynnowy> $(0.25*8.6*2)*2$ +<szczyty> $(0.25*3.27*4)*2$	m ² m ²	 23.740	
				RAZEM	23.740
47	NNRNKB d.5 202 0517-02	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 10 cm $(8.6*2)*2$	m m	 34.400	
				RAZEM	34.400
48	NNRNKB d.5 202 0519-01	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 8 cm $(2.2*2)*2<sz>$	m m	 8.800	
				RAZEM	8.800
49	KNR K-05 d.5 0105-01 analogia	Montaż łąt pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 70 cm-stelaż pod deskowanie szczytów - stelaż po deskowanie szczytów $(4.13*2)*2<sz>$	m ² m ²	 16.520	
				RAZEM	16.520
50	KNR 0-21 d.5 4004-01	Poszycie ścian szkieletowych z desek o szer. 14 cm - deskowanie szczytów, deski na pióro i wpust poz.49	m ² m ²	 16.520	
				RAZEM	16.520

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 4-01 d.5 0628-03 analogia	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi-malowanie impregnatem ochronno-dekoracyjnym poz.39+poz.50	m ² m ²	 129.000	
				RAZEM	129.000
52	KNR 4-01 d.5 0628-04 analogia	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi-malowanie impregnatem ochronno-dekoracyjnym 198.85	m ² m ²	 198.850	
				RAZEM	198.850
6	4534000-2	Ogrodzenie			
53	KNR-W 2-02 d.6 1804-11 analiza indywidualna	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur 50x50x30 o rozstawie 2.4 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych 188.2	m m	 188.200	
				RAZEM	188.200
54	analiza indywidualna	Brama + furtka 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Zagospodarowanie terenu działki nr 27/5 obręb Mnichowo na teren rekreacyjno-sportowy

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45100000-8	Roboty przygotowawcze				
1 d.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0.200		
2 d.1	KNNR 1 0113-01 kalk. własna	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 20 cm z odwizieniem urobku poza teren budowy	m ²	1958.000		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2	45112700-2	Roboty ziemne				
3 d.2	KNR 2-01 0228-05 + KNR 2-01 0229-05	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III - niwelacja terenu	m ³	190.000		
4 d.2	KNR 2-01 0235-02 kalk. własna	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV, pozycja obejmuje koszt dostarczenia brakujące gruntu na nasypy	m ³	304.000		
5 d.2	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie terenów nieutwardzonych z obsianiem trawą przy grub. warstwy humusu 5 cm	m ²	915.000		
Razem dział: Roboty ziemne						
3	45233250-6	Nawierzchnie				
6 d.3	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - nawierzchnia żwirowa	m ²	169.000		
7 d.3	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - utwardzenie kostką brukową betonową	m ²	215.900		
8 d.3	KNNR 6 0104-03	Warstwy mrozochronne wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 10 cm	m ²	215.900		
9 d.3	KNNR 6 0104-03	Warstwy mrozochronne wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 15 cm	m ²	169.000		
10 d.3	KNNR 6 0202-07	Nawierzchnie żwirowe, warstwa górna gr. 10 cm z kruszywa granulacji 2/31.5 rozścielanego mechanicznie	m ²	169.000		
11 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego granulacji 0/31.5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	215.900		
12 d.3	KNNR 6 0404-02 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4	m	151.000		
13 d.3	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej holland grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	215.900		
14 d.3	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	294.250		
15 d.3	KNNR 6 0202-06 kalk. własna	Nawierzchnia z piasku płukanego 0/2 mm, warstwa gr. 30 cm z kruszywa rozścielanego mechanicznie	m ²	294.250		
Razem dział: Nawierzchnie						
4	45112723-9	Wyposażenie				
16 d.4	kalk. własna	Huštawka podwójna	szt	1.000		
17 d.4	kalk. własna	Sprężynowiec żyrafa	szt	1.000		
18 d.4	kalk. własna	Sprężynowiec skuter	szt	1.000		
19 d.4	analiza indywidualna	Huštawka ważka	szt	1.000		
20 d.4	kalk. własna	Orbitrek	szt	1.000		
21 d.4	kalk. własna	Zestaw do piłki siatkowej	szt	1.000		
22 d.4	kalk. własna	Ławka	szt	4.000		
23 d.4	KNNR 5 1001-01 kalk. własna	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg-lampy solarne	szt.	2.000		
Razem dział: Wyposażenie						
5	45223000-6	Wiaty drewniane				
24 d.5	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpiami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m ³	3.804		
25 d.5	KNR-W 2-01 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m ³	1.572		

PRZEDMIAR

Zagospodarowanie terenu działki nr 27/5 obręb Mnichowo na teren rekreacyjno-sportowy

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.5	KNR-W 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie ręczne	m ³	3.804		
27 d.5	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	0.432		
28 d.5	KNR-W 2-02 0204-08 z.sz. r 03 5.7. 9907-05	Stopy fundamentowe schodkowe żelbetowe o objętości do 2.5 m ³ - ręczne układanie betonu (do 1 m ³ w jednym miejscu)	m ³	1.140		
29 d.5	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t	0.025		
30 d.5	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	0.016		
31 d.5	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne piono- nowo - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pier- wsza warstwa	m ²	12.480		
32 d.5	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne piono- nowo - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - dru- ga i następna warstwa	m ²	12.480		
33 d.5	analiza indywi- dualna	Zakup i montaż wsporników do montażu słupów dREW- nianych	szt	12.000		
34 d.5	KNR-W 2-02 0407-06 analogia	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny dREW- na ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej-dREWno czteros- tronnie strugane	m ³ dREW.	0.860		
35 d.5	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój po- poprzeczny dREWna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej- dREWno czterostronnie strugane	m ³ dREW.	1.789		
36 d.5	KNR-W 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny dREWna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej	m ³	0.706		
37 d.5	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny dREWna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej	m ³	2.014		
38 d.5	KNR-W 2-02 0408-02 analogia	Kleszcze - przekrój poprzeczny dREWna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej-jętki	m ³	1.546		
39 d.5	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej, de- ski łączone na pióro i wpust	m ²	112.480		
40 d.5	KNR-W 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą wierzchniego krycia W/400/1200 na podłożu dREWnianym jednowarstwowo	m ²	112.480		
41 d.5	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łąkami 38x50 mm o rozsta- wie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej	m ²	112.480		
42 d.5	KNR 19-01 0501-06	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną holenderką	m ²	112.480		
43 d.5	KNR K-05 0202-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilo- waną i płaską	m	17.200		
44 d.5	KNR K-05 0202-06	Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniają- cych - gąsior początkowy	szt.	4.000		
45 d.5	KNR K-05 0203-01	Dodatkowe nakłady na obróbkę szczytów dachów da- chówkami szczytowymi	m	26.160		
46 d.5	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	23.740		
47 d.5	NNRNKB 202 0517-02	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 10 cm	m	34.400		
48 d.5	NNRNKB 202 0519-01	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 8 cm	m	8.800		
49 d.5	KNR K-05 0105-01 analogia	Montaż łąt pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 70 cm-stelaż pod deskowanie szczytów - ste- laż po deskowanie szczytów	m ²	16.520		
50 d.5	KNR 0-21 4004- 01	Poszycie ścian szkieletowych z desek o szer. 14 cm - deskowanie szczytów, deski na pióro i wpust	m ²	16.520		
51 d.5	KNR 4-01 0628- 03 analogia	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt meto- dą smarowania preparatami olejowymi-malowanie im- pregnatem ochronno-dekoracyjnym	m ²	129.000		
52 d.5	KNR 4-01 0628- 04 analogia	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędzia- ków metodą smarowania preparatami olejowymi-malo- wanie impregnatem ochronno-dekoracyjnym	m ²	198.850		
Razem dział: Wiaty dREWniane						
6	45340000-2	Ogrodzenie				
53 d.6	KNR-W 2-02 1804-11 analiza indywi- dualna	Ogrodzenie z siatki wysokości 1.5 m na słupkach stalo- wych z rur 50x50x30 o rozstawie 2.4 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m	188.200		

PRZEDMIAR

Zagospodarowanie terenu działki nr 27/5 obręb Mnichowo na teren rekreacyjno-sportowy

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
54 d.6	analiza indywi- dualna	Brama + furtka	kpl.	1.000		
Razem dział: Ogrodzenie						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: