

---

**UTWARDZENIE DRÓG WEWNĘTRZNYCH -POŻAROWYCH z  
TŁUCZNIĄ ŁAMANEGO**

NAZWA INWESTYCJI : roboty rem-bud  
ADRES INWESTYCJI : Otwock ul. Andriollego 90  
INWESTOR : MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA  
ADRES INWESTORA : OTWOCK UL ANDRIOLLEGO 90

DATA OPRACOWANIA : 01.07.2023

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
01.07.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>utwardzenie terenu</b>			
1		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (TRYLINKI) na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.1		63	m <sup>2</sup>	63.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.000</b>
2		Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1		42	m	42.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
3		Koryta wykonywane mechanicznie gr. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
d.1		703	m <sup>2</sup>	703.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>703.000</b>
4		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
d.1		703	m <sup>2</sup>	703.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>703.000</b>
5		Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		703	m <sup>2</sup>	703.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>703.000</b>
6		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1		313	m	313.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>313.000</b>
7		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		703	m <sup>2</sup>	703.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>703.000</b>
8		Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1		703	m <sup>2</sup>	703.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>703.000</b>
9		Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. IV)	m <sup>3</sup>		
d.1		210.90	m <sup>3</sup>	210.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.900</b>
10		Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km odległość 10km	m <sup>3</sup>		
d.1		210.90	m <sup>3</sup>	210.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.900</b>

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
-----	-------------

MEDYK-UTWARDZENIE TERENU DO PRZETABUŁKI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				0.00


Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys	0.00				0.00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
<b>1 utwardzenie terenu</b>					
1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (TRYLINKI) na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	63.000	0.00	0.00
d.1					
2	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	42.000	0.00	0.00
d.1					
3	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>	703.000	0.00	0.00
d.1					
4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	703.000	0.00	0.00
d.1					
5	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	703.000	0.00	0.00
d.1					
6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	313.000	0.00	0.00
d.1					
7	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	703.000	0.00	0.00
d.1					
8	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	703.000	0.00	0.00
d.1					
9	Wywóz ziemi samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. IV)	m <sup>3</sup>	210.900	0.00	0.00
d.1					
10	Wywóz ziemi samochodami samowytadowczymi na każdy następny 1 km odległość 10km	m <sup>3</sup>	210.900	0.00	0.00
d.1					
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>					<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

  
**USŁUGI PROJEKTOWE**  
**PROJEKTANT** Jan Biedrzycki  
 Uprawnienia bud. do projektowania  
 i kierowania robót bud. w zakresie  
 architektoniczno - konstrukcyjnym  
 nr. Ew. St. 83/78 1 866/88  
 05400 Otwock, ul. Prądzyńskiego 2d  
 NIP 532-103-52-81 tel. 779-72-74

NINIEJSZA MAPA NIE MOŻE SŁUŻYĆ  
DO CELÓW PROJEKTOWYCH

m. OTWOCK

obręb .....151.....

działka .....2.....

Skala 1:1000

Projektowane zagospodarowanie działki nr 2 obr 151 w Otwocku

Ul. Andriollego 90

Inwestor : MEDYCZNA SZOŁA POLICEALNA

Legenda

1. Projektowana altanka ogrodowa 4.0\*4.0 m w miejsce rozebranego śmietnika
2. Projektowany śmietnik 30\*5.00 m
3. Projektowane drogi dojazdowe szerokości 4.0m
4. Istniejący zjazd na teren szkoły z drogi leśnej
5. Istniejący zjazd na teren szkoły z drogi ul. Andriollego
6. Istniejący budynek szkoły
7. Istniejący basen p/poż
8. Istniejąca sala gimnastyczna
9. Istniejące dojazdy na terenie szkoły

Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	Starosta Otwocki
Numer ewidencyjny materiału w zasobie	GK.III.6640.3492.2022
Nazwa materiału zasobu	MAPA ZASADNICZA
Data wykonania kopii materiału do zasobu	2022-10-07
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	z up. STAROSTY Iwona Jędrzejczak Geodeta

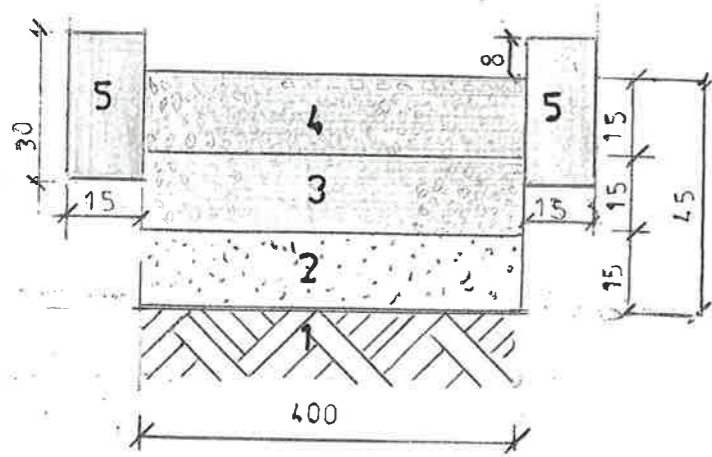
Wydziału Geodezji i kartografii

Punkty graniczne wyróżnione liczbą inną niż "1"  
nie spełniają wymagań rozporządzenia  
lub obowiązujących standardów technicznych.

USŁUGI PROJEKTOWE  
PROJEKTANT Jan Biedrzycki  
Uprawnienia bud. do projektowania  
i kierowania robót bud. w zakresie  
architektoniczno - konstrukcyjnym  
nr. Ew. St. 83/78 i 866/88  
05400 Otwock, ul. Prądzyńskiego 2d  
NIP 532-103-52-81 tel. 779-72-74

### Przekrój nawierzchni

- 1- Profilowane podłoże
- 2- Warstwa zagęszczonego piasku
- 3- Podbudowa z kruszywa łamanego
- 4- Nawierzchnia z tłucznia kamiennego sortowanego
- 5- Krawężnik betonowy 15\*30 cm wystający bez ław



**USŁUGI PROJEKTOWE**  
**PROJEKTANT** Jan Biedrzycki  
Uprawnienia bud. do projektowania  
i kierowania robót bud. w zakresie  
architektoniczno - konstrukcyjnym  
nr. Ew. St. 83/78 i 866/88  
05400 Otwock, ul. Prądzyńskiego 2d  
NIP 532-103-52-81 tel. 779-72-74