

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku Centrum Medycznego w Psarach o zewnętrzny szyb windowy na działce nr 2367/11 przy ulicy Malinowickiej 1A w Psarach  
ADRES INWESTYCJI : ul. Malinowicka 1, 42-500 Psary  
INWESTOR : GMINA PSARY  
ADRES INWESTORA : ul. Malinowicka 4, 42-512 Psary  
DATA OPRACOWANIA : 14.12.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>„Rozbudowy budynku Centrum Medycznego w Psarach o zewnętrzny szysz windowy na działce nr 2367/11 przy ul. Malinowickiej 1A w Psarach”.</b>					
1		<b>SZYB WINDOWY - KONSTRUKCJA</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 2.8*2.5*2.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 15.400	
				RAZEM	15.400
2 d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - KRUSZYWO ŁAMANE 0-63 mm 3*3*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.800	
				RAZEM	1.800
3 d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pospłoka 3*3*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.800	
				RAZEM	1.800
4 d.1	KNR 9-11 0101-02 analogia	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym  (2.9+0.4)*(2.9+0.4)*1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.068	
				RAZEM	13.068
5 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm PŁYTA FUNDAMENTOWA 0.135	t t	 0.135	
				RAZEM	0.135
6 d.1	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym  2.8*2.5*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.700	
				RAZEM	0.700
7 d.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu  2.5*2.8*0.16	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.120	
				RAZEM	1.120
8 d.1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 3.5*3.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.250	
				RAZEM	12.250
9 d.1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 3.5*3.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.250	
				RAZEM	12.250
10 d.1	KNR 2-02 0116-01 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm ŚCIANA FUNDAMENTOWA Z BLOCZKÓW BETONOWYCH  1.5*(2.2+2.2+1.8+1.8)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.000	
				RAZEM	12.000
11 d.1	KNR 2-02 0116-01 analogia	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm ŚCIANY SZYBU WINDOWEGO  9*(2.2+2.2+1.8+1.8)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72.000	
				RAZEM	72.000
12 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm SŁUPY I BELKI 0.136+0.186+0.173	t t	 0.495	
				RAZEM	0.495
13 d.1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu 4*0.25*0.25*9.1*1.2+3*0.25*0.25*3.22*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.455	
				RAZEM	3.455
14 d.1	KNR 2-02 0262-05	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem (0.25*0.25*(2.3+2.3+2.7+2.7)*7+(2*0.25*0.5*2.7))*1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.060	
				RAZEM	6.060
15 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm DACH SZYBU 0.104	t t	 0.104	
				RAZEM	0.104
16 d.1	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 2.3*2.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.210	
				RAZEM	6.210
17 d.1	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.3*2.7	m <sup>2</sup>	6.210	
				RAZEM	6.210
<b>2</b>		<b>MONTAŻ WINDY</b>			
18		Montaż windy osobowej zgodnie z projektem	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19		Odbiór UDT platformy windowej	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE SZYBU WINDOWEGO</b>			
20	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalową (STYROPIAN XPS 100 gr. 10 cm)	m <sup>2</sup>		
d.3	0609-10	1.5*(2.3+2.3+2.7+2.7)	m <sup>2</sup>	15.000	
	analogia			RAZEM	15.000
21	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie PŁYTY STYROPIANOWE EPS 100 gr 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0609-02	2.2*2.7	m <sup>2</sup>	5.940	
	analogia			RAZEM	5.940
22	KNR BC-02	Wylewka samopoziomująca ASO-NM15 o gr.5 mm na podłożach betonowych i	m <sup>2</sup>		
d.3	0418-01	jastrychach cementowych	m <sup>2</sup>	5.940	
	analogia	2.2*2.7		RAZEM	5.940
23	KNR BC-02	Wylewka samopoziomująca ASO-NM15 - dodatek za każdy nast. 1 mm grubości warstwy	m <sup>2</sup>		
d.3	0418-05	Krotność = 3	m <sup>2</sup>	5.940	
	analogia	2.2*2.7		RAZEM	5.940
24	KNR BC-02	Posadzka przemysłowa z barwionej żywicy epoksydowej ASOFLOOR-FB -	m <sup>2</sup>		
d.3	0407-01	cienkowarstwowa gładka POSADZKA Z ŻYWICY EPOKSYDOWEJ	m <sup>2</sup>	5.940	
	analogia	2.2*2.7		RAZEM	5.940
25	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - IZOLACJA ŚCIAN SZYBU	m <sup>2</sup>		
d.3	0613-06	7.63*(2.7+2.3+2.7)	m <sup>2</sup>	58.751	
	kalk. własna			RAZEM	58.751
26	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku OBRÓBKA PRZY ŚCIANIE	m <sup>2</sup>		
d.3	0507-02	1.9	m <sup>2</sup>	1.900	
				RAZEM	1.900
27	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy z cynku	m		
d.3	0509-03	7.5	m	7.500	
				RAZEM	7.500
28	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku OKAP	m <sup>2</sup>		
d.3	0507-02	1.34	m <sup>2</sup>	1.340	
				RAZEM	1.340
29	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy z cynku	m		
d.3	0511-03	6.88	m	6.880	
				RAZEM	6.880
30	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku (ATTYKA)	m <sup>2</sup>		
d.3	0507-02	1.28	m <sup>2</sup>	1.280	
				RAZEM	1.280
31	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.3	0613-03	2.8*2.5+(0.5+0.6)*2.5	m <sup>2</sup>	9.750	
				RAZEM	9.750
32	KNR 0-22	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu betonowym	m <sup>2</sup>		
d.3	0527-01	2.5*2.8	m <sup>2</sup>	7.000	
	analogia			RAZEM	7.000
33	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach (tynk wewnątrz szybu windowego)	m <sup>2</sup>		
d.3	0801-03	(2.2+2.2+2.3+2.3)*8.5+(2.5*2.3)	m <sup>2</sup>	82.250	
	analogia			RAZEM	82.250

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.3	KNR 2-02 1505-03 kalk. własna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - (szyb windowy)  45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  45.000	
				RAZEM	45.000
<b>4</b>		<b>PRACE W BUDYNKU</b>			
35 d.4	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej (ławy podokienne w zakresie parteru i piętra, ściana na piętrze) 3.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.400	
				RAZEM	3.400
36 d.4	KNR 4-04 0109-01 analogia	Rozebranie ścian kanałów z cegły o grubości 1/2 ceg. - ROZEBRANIE ŚCIA- NY DZIAŁOWEJ W OBRĘBIE PARTERU  9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.000	
				RAZEM	9.000
37 d.4	KNR 4-01 0917-02 kalk. własna	Demontaż okien i drzwi wewnętrznych na parterze  3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
38 d.4	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  21.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.600	
				RAZEM	21.600
39 d.4	KNR 4-01 0819-15 analogia	Rozebranie posadzki z płytek - PIĘTRO  5.52*2.48+1.7*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.710	
				RAZEM	14.710
40 d.4	KNR 4-02 0235-06 analogia	Demontaż umywalki  1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.4	kalk. własna	Demontaż żaluzji pionowej  1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.4	KNR 4-02 0521-02 analogia	Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego GP-2 i GP-4  1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.4	KNR 9 0501-02 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych świetłówkowych do 3x40W  2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
44 d.4	KNR 4-02 0144-01 analogia	Demontaż elementów urządzeń do podgrzewania wody - zbiornik (bojler) o poj. 100-300 dm <sup>3</sup>  1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
45 d.4	kalk. własna	Przeróbka GRZEJNIKA na piętrze  1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
46 d.4	KNR 2-02 0125-05 analogia	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem WYKONANIE NADPROŻA STA- LOWEGO 2x C140 L= 2760mm  60	kg kg	 60.000	
				RAZEM	60.000
47 d.4	kalk. własna	Wykonanie zadaszenia nad wejściem, konstrukcja stalowa z przekryciem szklnym w rozwiązaniu systemowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
48 d.4	kalk. własna	Dylatacja systemowa przy budynku windy  26	m m	 26.000	
				RAZEM	26.000
49 d.4	KNR 2-02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych po- jedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 6*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.000	
				RAZEM	18.000
50 d.4	KNR 2-02 0801-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i pod- ciągach 35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR 2-02 d.4 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>	RAZEM	35.000
		45	m <sup>2</sup>	45.000	
				RAZEM	45.000
52	KNR 2-02 d.4 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		45	m <sup>2</sup>	45.000	
				RAZEM	45.000
53	KNR 2-02 d.4 1604-01 kalk. własna	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		45	m <sup>2</sup>	45.000	
				RAZEM	45.000
54	KNR 4-04 d.4 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		8	m <sup>3</sup>	8.000	
				RAZEM	8.000
55	kalk. własna	utylizacja	m <sup>3</sup>		
d.4		8	m <sup>3</sup>	8.000	
				RAZEM	8.000
56	KNR 19-01 d.4 1314-08	Mycie glazury na ścianach po robotach malarskich	m <sup>2</sup>		
		96	m <sup>2</sup>	96.000	
				RAZEM	96.000
57	KNR AT-26 d.4 0101-08 analogia	Przygotowanie i naprawa podłoża POD COKOLIKI I POSADZKĘ Z PŁYTEK	m <sup>2</sup>		
		5+5.55*2.5	m <sup>2</sup>	18.875	
				RAZEM	18.875
58	KNR 0-12 d.4 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		5+5.55*2.5	m <sup>2</sup>	18.875	
				RAZEM	18.875
59	KNR 0-12 d.4 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
60	kalk. własna	MONTAŻ TABLICZEK INFORMACYJNYCH	szt		
d.4		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
<b>5</b>		<b>ELEWACJA PRZYCHODNI - CZYSZCZENIE I MALOWANIE</b>			
61	KNR 2-02 d.5 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>		
		722.8	m <sup>2</sup>	722.800	
				RAZEM	722.800
62	KNR 2-02 d.5 0925-01 analogia	Oslony okien folią polietylenową - osłona z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		722.8	m <sup>2</sup>	722.800	
				RAZEM	722.800
63	KNR 9-24 d.5 0101-01	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m <sup>2</sup>		
		120.42	m <sup>2</sup>	120.420	
				RAZEM	120.420
64	KNR 2-02 d.5 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
		120.42	m <sup>2</sup>	120.420	
				RAZEM	120.420
65	KNR 9-24 d.5 0101-05	Zmycie mechaniczne podłoża elewacji	m <sup>2</sup>		
		691.24	m <sup>2</sup>	691.240	
				RAZEM	691.240
66	KNR 0-28 d.5 2620-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" w technologii DRYVIT - zagruntowanie powierzchni	m <sup>2</sup>		
		691.24	m <sup>2</sup>	691.240	
				RAZEM	691.240
67	KNR 4-01 d.5 1204-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m <sup>2</sup>		
		691.24	m <sup>2</sup>	691.240	
				RAZEM	691.240
68	KNR 7-34 d.5 0118-01 kalk. własna	Czyszczenie konstrukcji z rdzy	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16.2	m <sup>2</sup>	16.200	
				RAZEM	16.200
69	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>		
d.5	1212-05				
	kalk. własna				
		16.2	m <sup>2</sup>	16.200	
				RAZEM	16.200
<b>6</b>		<b>ELEWACJA SZYBU</b>			
70	KNR 0-23	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przy	m <sup>2</sup>		
d.6	2615-02	użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne			
	analogia	wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki			
		85	m <sup>2</sup>	85.000	
				RAZEM	85.000
71	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-	szt.		
d.6	2612-03	mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z ga-			
	analogia	zobetonu			
		340	szt.	340.000	
				RAZEM	340.000
72	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-	m <sup>2</sup>		
d.6	2612-06	klejenie warstwy siatki na ścianach			
	analogia				
		85	m <sup>2</sup>	85.000	
				RAZEM	85.000
73	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER -	m		
d.6	2612-08	ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym			
	analogia				
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
74	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - za-	m		
d.6	2612-09	mocowanie listwy cokołowej			
	analogia				
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
75	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych	m <sup>2</sup>		
d.6	0933-02	ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej			
	analogia	gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany			
		płaskie i powierzchnie poziome			
		TYNK SILIKATOWY KOLOR JASNY SZRY			
		85	m <sup>2</sup>	85.000	
				RAZEM	85.000
76	KNR 0-23	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami z wełny mineralnej - system	m <sup>2</sup>		
d.6	2615-05	ROKER - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem pod-			
	analogia	łoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki			
		1.12	m <sup>2</sup>	1.120	
				RAZEM	1.120
77	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy-	m <sup>2</sup>		
d.6	2612-07	klejenie warstwy siatki na ościeżach			
	analogia				
		1.12	m <sup>2</sup>	1.120	
				RAZEM	1.120
78	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER -	m		
d.6	2612-08	ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym			
	analogia				
		5.6	m	5.600	
				RAZEM	5.600
79	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z silikatowa tynków dekoracyjnych gr.	m <sup>2</sup>		
d.6	0933-03	2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o			
	analogia	szer. do 15 cm			
		1.12	m <sup>2</sup>	1.120	
				RAZEM	1.120
<b>7</b>		<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU</b>			
80	KNR 19-01	Rozbiórka krawężników	m		
d.7	0106-07				
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
81	KNR 19-01	Rozbiórka obrzeży	m		
d.7	0106-08				
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
82	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze-	m <sup>2</sup>		
d.7	0114-01	niu 20 cm			
		6.1*3	m <sup>2</sup>	18.300	
				RAZEM	18.300
83	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemen-	m		
d.7	0403-03	towo-piaskowej			
		6+2	m	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.7	0511-03				
	analogia	45	m <sup>2</sup>	45.000	
				RAZEM	45.000
85	KNR 2-31	OPASKA Z KOSTKI BETONOWEJ SZYBU	m <sup>2</sup>		
d.7	0511-03				
	analogia	8	m <sup>2</sup>	8.000	
				RAZEM	8.000
86	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.7	0407-04				
	analogia	2.9+2.6+2	m	7.500	
				RAZEM	7.500
87	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.7	0510-01				
		100	m <sup>2</sup>	100.000	
				RAZEM	100.000