

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1 PRZEBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ					
1.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNNR-W 3	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych z pokryciem	m ²		
d.1.	0516-06				
1		14.10*5*2	m ²	141.00	
				RAZEM	141.00
2	TZKNBK IV -	Rozbiórka płyt stropowych żelbetowych z konstrukcją	m ²		
d.1.	550				
1	analogia	14.10*5*2	m ²	141.00	
				RAZEM	141.00
3	KNNR-W 3	Rozebranie sufitów podwieszanych	m ²		
d.1.	0515-04				
1		14.10*9.5	m ²	133.95	
				RAZEM	133.95
4	KNNR-W 3	Mechaniczna rozbiórka elementów żelbetowych (PODCIĄG I SŁUPY WEW.)	m ³		
d.1.	0403-04		bet.		
1	podciąg	14.10*0.25*0.40	m ³	1.41	
	słupy	3*4.8*0.25*0.25	bet.	0.90	
			bet.		
			bet.		
				RAZEM	2.31
5	KNNR-W 3	Rozbiórka ścian z pustaków na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (CZĘŚĆ ŚCIANY WEWNĘTRZNEJ)	m ³		
d.1.	0301-01				
1		4.4*3*0.2	m ³	2.64	
				RAZEM	2.64
6	KNNR-W 3	Zerwanie posadzek cement.	m ²		
d.1.	0801-03				
1		14.10*9.50	m ²	133.95	
				RAZEM	133.95
7	KNR 0-19 0928-	Demontaż okien i drzwi	m ²		
d.1.	07				
1	analogia	2*1*3	m ²	6.00	
		1.5*1.5+1.5*2	m ²	5.25	
				RAZEM	11.25
1.2 ROBOTY ŻELBETOWE KONSTRUKCYJNE					
8	KNNR 2 0101-	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych SŁUPY S1 I S2	m ²		
d.1.	04				
2		3*3.5*0.25*4	m ²	10.50	
				RAZEM	10.50
9	KNNR 2 0101-	Deskowanie tradycyjne wieńców WIENIEC W1 I BELKI B1	m ²		
d.1.	05				
2		(14.10+9.5+9.5+5+5)*0.30*2	m ²	25.86	
				RAZEM	25.86
10	KNNR 2 0104-	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm - ZBROJENIE SŁUPÓW, WIENCY I BELEK	t		
d.1.	01				
2	ZB. SŁUPÓW	3*4*4*0.888*0.001*1.1	t	0.05	
	ZB. WIENCA	(14.10+9.5+9.5+5+5)*4*0.888*0.001*1.1	t	0.17	
				RAZEM	0.22
11	KNNR 2 0107-	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - SŁUPY S1 I S2	m ³		
d.1.	05				
2		3*3.5*0.25*0.25	m ³	0.66	
				RAZEM	0.66
12	KNNR 2 0107-	Betonowanie wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym WIENIEC W1 I BELKI B1	m ³		
d.1.	06				
2		(14.10+9.5+9.5+5+5)*0.25*0.25	m ³	2.69	
				RAZEM	2.69
13	KNR 2-02 1926-	Montaż belki podwalinowej drewnianej 16x20cm na szpilkach gwintowanych i kotwach mocowanych do słupów żelbetowych, l=14,10m	elem.		
d.1.	04				
2	analogia		elem.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1.3 ROBOTY CIESIELSKIE I DEKARSKIE					
14	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt - murlaty	m		
d.1. 01		14x14cm i belki 14x14cm			
3					
	murlata	14.7*2	m	29.40	
	platew kaleni-	14.7	m	14.70	
	cowa				
	belki podwali-	4*9.5	m	38.00	
	nowe				
				RAZEM	82.10
15	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - murlaty i belki	m³		
d.1. 01		14x14cm			
3					
	murlata	14.7*2*0.14*0.14	m³	0.58	
	14x14cm				
	platew kaleni-	14.7*0.14*0.14	m³	0.29	
	cowa 14x14cm				
	belki podwali-	4*9.5*0.08*0.18	m³	0.55	
	nowe 8x18cm				
				RAZEM	1.42
16	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt - słupy	m		
d.1. 03		14x14cm			
3					
		7*0.6	m	4.20	
				RAZEM	4.20
17	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - słupy 14x14cm	m³		
d.1. 03					
3					
		6*0.7*0.14*0.14	m³	0.08	
				RAZEM	0.08
18	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt - kleszcze	m		
d.1. 04		8x20cm			
3					
		8*3	m	24.00	
				RAZEM	24.00
19	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - kleszcze 8x20cm	m³		
d.1. 04					
3					
		8*3*0.05*0.18	m³	0.22	
				RAZEM	0.22
20	KNR 0-21 4005-	Belki drewniane - kleszcze o szer. 8/20cm (Belki pod sufit powieszany)	mb		
d.1. 01					
3					
		212	mb	212.00	
				RAZEM	212.00
21	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt - krokwie	m		
d.1. 05		zwykle 8x16cm i jętki 8x20cm			
3					
	krokwie	16*5.3*2	m	169.60	
	jętki	15*2*5.5	m	165.00	
				RAZEM	334.60
22	KNNR 2 0402-	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - krokwie zwykle	m³		
d.1. 05		8x16cm i jętki 8x20cm			
3					
	krokwie	16*5.3*2*0.08*0.16	m³	2.17	
	8x16cm				
	jętki 5x16cm	15*2*5.5*0.05*0.16	m³	1.32	
				RAZEM	3.49
23	KNNR 2 0403-	Łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m²		
d.1. 02					
3					
		14.7*5.3*2	m²	155.82	
				RAZEM	155.82
24	KNNR 2 0504-	Obróbki blacharskie z blachy gładkiej o szer. 25 cm	m²		
d.1. 01					
3					
	pas podrynno-	14.7*2*0.25	m²	7.35	
	wy				
	pas nadrynno-	14,7*280,25			
	wy				
	wiatrownice	5.3*4*0.25*2	m²	10.60	
	boczne 2x				
				RAZEM	17.95

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
25 d.1. 3	KNNR 2 0504-08	Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
26 d.1. 3	KNNR 2 0508-01	Pokrycie dachu blachą trapezową	m ²		
		14.7*5.3*2	m ²	155.82	
				RAZEM	155.82
27 d.1. 3	KNNR 2 0508-02	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsiory	m		
		14.70	m	14.70	
				RAZEM	14.70
28 d.1. 3	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
		14.70*2	m	29.40	
				RAZEM	29.40
29 d.1. 3	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
30 d.1. 3	KNR-W 2-02 0531-03	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 90 mm	m		
		4.5*2	m	9.00	
				RAZEM	9.00
31 d.1. 3	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt - ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM	m		
		32	m	32.00	
				RAZEM	32.00
32 d.1. 3	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM	m ³		
		32*0.14*0.14	m ³	0.63	
				RAZEM	0.63
33 d.1. 3	KNNR 2 0403-02	Łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM	m ²		
		12	m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
34 d.1. 3	KNNR 2 0504-01	Obróbki blacharskie z blachy gładkiej o szer. 25 cm- ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM	m ²		
	pas podrynnowy	(4+5)*0.25	m ²	2.25	
	pas nadrynnowy	(4+5)*0.25			
				RAZEM	2.25
35 d.1. 3	KNNR 2 0508-01	Pokrycie dachu blachą trapezową- ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM	m ²		
		12	m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
36 d.1. 3	KNNR 2 0508-02	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsiory- ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM	m		
		4	m	4.00	
				RAZEM	4.00
37 d.1. 3	NNRNKB 202 1016-02	(z.I) Okna o powierzchni do 1.0 m2 - OKNA 0,8/0,8m - 1kpl	m ²		
		0.8*0.8	m ²	0.64	
				RAZEM	0.64
38 d.1. 3	NNRNKB 202 1016-03	(z.I) Okna o powierzchni do 1.5 m2 - OKNA 2.05/1.5m - 3kpl, OKNA 1,4/1m-3kpl	m ²		
		3*2.05*1.5	m ²	9.23	
		3*1.4*1	m ²	4.20	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
39	KNNR 2 1802-	Parapety wew. PVC		RAZEM	13.43
d.1. 01			m		
3		$3 \times 2.1 + 3 \times 1.5 + 0.9$	m	11.70	
40	KNNR 2 1802-	Parapety zew. stalowe		RAZEM	11.70
d.1. 01			m		
3		$3 \times 2.1 + 3 \times 1.5 + 0.9$	m	11.70	
41	NNRNKB 202	(z.I) Drzwi wejściowe 2kpl		RAZEM	11.70
d.1. 1016-05			m ²		
3	analogia	$2 \times 2.05 \times 0.9$	m ²	3.69	
42	KNR K-04 0102-	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach- WYRÓWNIANIE ŚCIAN WEW. OBIEKTU ok. 5cm		RAZEM	3.69
d.1. 01			m ²		
3		$(1.31 \times 6 + 1.53 \times 6 + 1.33 \times 2) \times 3.2$	m ²	63.04	
		$- 1.4 \times 1 \times 3 - 0.8 \times 0.8$	m ²	-4.84	
43	KNR K-04 0103-	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach		RAZEM	58.20
d.1. 07			m ²		
3		$(8.9 + 13.25) \times 3.2$	m ²	70.88	
44	KNR K-04 0103-	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki		RAZEM	70.88
d.1. 10			m ²		
3		$(8.9 + 13.25) \times 3.2$	m ²	70.88	
45	NNRNKB 202	(z.VII) Docieplenie ścian zewn. budynków z wykończeniem tynkiem elew. - STYROPIAN 10CM		RAZEM	70.88
d.1. 2608-01			m ²		
3		$(9.55 + 14.27) \times 3.9$	m ²	92.90	
		$0.5 \times 9.55 \times 1$	m ²	4.78	
46	NNRNKB 202	(z.VII) Docieplenie ścian zewn. budynków z wykończeniem farbą elewacyjną - STYROPIAN 10CM, ŚCIANA SZCZYTOWA OD STRONY WIA- TY		RAZEM	97.68
d.1. 2608-01			m ²		
3	analogia	$(8.98 + 0.15) \times 3.9$	m ²	35.61	
		$0.5 \times 8.98 \times 1$	m ²	4.49	
47	KNNR 2 1201-	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki		RAZEM	40.10
d.1. 01			m ³		
3		$(41.33 + 58.85 + 10.83 + 3.5 + 3) \times 0.1$	m ³	11.75	
48	KNNR 2 0604-	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa		RAZEM	11.75
d.1. 01		Krotność = 2	m ²		
3		$41.33 + 58.85 + 10.83 + 3.5 + 3$	m ²	117.51	
49	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome		RAZEM	117.51
d.1. 0608-03		10cm	m ²		
3		$41.33 + 58.85 + 10.83 + 3.5 + 3$	m ²	117.51	
50	KNNR 2 1202-	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na ostro. gr. 50 mm		RAZEM	117.51
d.1. 05			m ²		
3		$41.33 + 58.85 + 10.83 + 3.5 + 3$	m ²	117.51	
51	KNR-W 2-02	Ściany działowe z bloczków SOLBET gr12cm		RAZEM	117.51
d.1. 0143-01			m ²		
3		$(4.2 + 4.6 + 1.5) \times 3.2$	m ²	32.96	
52	KNR-W 2-02	Ściany szczytowe z bloczków SOLBET gr. 24 cm - ŚCIANA OD STRO- NY WIATY		RAZEM	32.96
d.1. 0143-04			m ²		
3		$0.5 \times 9.5 \times 1$	m ²	4.75	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
53	KNR-W 2-02 d.1. 0804-01 3	Tynki wewn. zwykle kat.IV wykonywane mechanicznie na ścianach płaskich i słupach (9.5+4.5)*4+(14.1+4.2+1.5)*2*3.2	m ² m ²	RAZEM 182.72	4.75 182.72
54	KNR-W 2-02 d.1. 2701-01 3	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi ocieplony wełną mineralną gr15cm 41.33+58.85+10.83+3.5+3	m ² m ²	RAZEM 117.51	182.72 117.51
55	KNR 2-02 1017- d.1. 02 3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szer 90cm 0.9*2*3	m ² m ²	RAZEM 5.40	117.51 5.40
56	KNR 2 1401- d.1. 05 3	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem powierzchni (14.1+4.2+1.5)*2 (9.5+4.5)*4	m ² m ² m ²	RAZEM 39.60 56.00	5.40 39.60 56.00
57	KNR 2 1402- d.1. 05 3	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych - malowanie sufitu 41.33+58.85+10.83+3.5+3	m ² m ²	RAZEM 117.51	95.60 117.51
58	KNR-W 2-15 d.1. 0213-05 3	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 6	szt. szt.	RAZEM 6.00	117.51 6.00
1.4	ROBOTY INSTALACYJNE			RAZEM	6.00
59	KNR-W 2-15 d.1. 0208-03 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50-110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - INST. WEW. KAN. SAN. 10	m m	 10.00	
60	KNR-W 2-15 d.1. 0211-03 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych- INST. WEW. KAN. SAN. 1	podej. podej.	RAZEM 1.00	10.00 1.00
61	KNR-W 2-15 d.1. 0211-02 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych- INST. WEW. KAN. SAN. 1	podej. podej.	RAZEM 1.00	1.00 1.00
62	KNR-W 2-15 d.1. 0211-01 4	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych- INST. WEW. KAN. SAN. 3	podej. podej.	RAZEM 3.00	1.00 3.00
63	KNR-W 2-15 d.1. 0213-04 4	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm- INST. WEW. KAN. SAN. 1	szt. szt.	RAZEM 1.00	3.00 1.00
64	KNR 1 0209- d.1. 09 4	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiorstwy o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III- PRZYŁĄCZE ZEW. KAN. SAN	m ³	RAZEM	1.00
	RUROCIĄG ST. REWIZYJ- NE ZBIORNIK	33*1*0.5 2*1*1*1 4*3*3	m ³ m ³ m ³	16.50 2.00 36.00	
65	KNR 1 0214- d.1. 05 4	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstw w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - PRZYŁĄCZE ZEW. KAN. SAN 50	m ³ m ³	RAZEM 50.00	54.50 50.00
				RAZEM	50.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
66	KNR-W 2-15 d.1. 0203-04 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach- PRZYŁĄCZE ZEWN. KAN. SAN.	m		
		33	m	33.00	
				RAZEM	33.00
67	KNR 4 1417- d.1. 02 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową- PRZYŁĄCZE ZEWN. KAN. SAN.	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
68	KNR 2-02 1925- d.1. 02 4	Montaż elementów prefabrykowanych - ZBIORNIK 10M3 SZAMBO	elem.		
		1	elem.	1.00	
				RAZEM	1.00
69	KNR-W 2-15 d.1. 0112-01 4	Rurociągi z tworzyw sztucznych o śr. 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych- INST.WEW.WODOCIĄGOWA	m		
		15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
70	KNR-W 2-15 d.1. 0116-01 4	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr.do 20 mm- INST.WEW.WODOCIĄGOWA	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
71	KNR-W 2-15 d.1. 0143-03 4	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 300 dm3- INST.WEW.WODOCIĄGOWA	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
72	KNR-W 2-15 d.1. 0142-03 4	Drzwiczki rewizyjne do zestawu wodomierzowego - INST.WEW.WODOCIĄGOWA	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
73	KNR 5 0205- d.1. 02 4	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe - INST. WEW. ELEKTR.	m		
		70	m	70.00	
				RAZEM	70.00
74	KNR 5 0302- d.1. 06 4	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach - podejście pod gniazda z uzbrojeniem- INST. WEW. ELEKTR.	szt.		
		20	szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
75	KNR 5 0308- d.1. 02 4	Gniazda instalacyjne wtyczkowe podwójne- INST. WEW. ELEKTR.	szt.		
		12	szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
76	KNR 5 0501- d.1. 01 4	Oprawy oświetleniowe zawieszane - podejście pod oprawy oświetleniowe- INST. WEW. ELEKTR.	kpl.		
		16	kpl.	16.00	
				RAZEM	16.00
77	KNR 5 0405- d.1. 06 4	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg - podejście z montażem oprzyrządowania- INST. WEW. ELEKTR.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
78	KNR 4 0416- d.1. 06 4	Grzejniki elektryczne- INST. WEW. ELEKTR.	kpl.		
		7	kpl.	7.00	
				RAZEM	7.00
79	kalk. własna d.1. 4	Panele fotowoltaiczne - moc instalacji 9,88kWp	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
80	kalk. własna d.1. 4	Instalacja odgromowa	kpl.		
		1	kpl.	1.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1.5 ROBOTY WYKONCZENIOWE I BIAŁY MONTAŻ				RAZEM	1.00
81	KNNR 2 1203-	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - POSADZKA W ŚWIETLICY WIEJSKIEJ, KUCHNI I POMIESZCZENIU GOSPODARCZYM	m ²		
d.1.	02				
5		117-6	m ²	111.00	
				RAZEM	111.00
82	KNNR 2 1203-	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm - POSADZKA W ŁAZIENCIE I WC	m ²		
d.1.	02				
5		6.5	m ²	6.50	
				RAZEM	6.50
83	KNNR 2 0805-	Licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej - ściany łazienki i toalety oraz kuchni do wysokości 2m	m ²		
d.1.	02				
5		łazienka i WC (4.5+4.5+1.5*4)*2 kuchnia (4.5+2.5)*2*2	m ² m ²	30.00 28.00	
				RAZEM	58.00
84	KNNR 4 0137-	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	02				
5		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
85	KNNR 4 0135-	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1.	01				
5		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
86	KNNR 4 0230-	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
d.1.	02				
5		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
87	KNNR 4 0233-	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
d.1.	03				
5		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
1.6 ROBOTY ZIEMNE I MONTAŻOWE ZEWNĘTRZNE ORAZ ROBOTY BRUKARSKIE				RAZEM	1.00
88	KNNR 1 0210-	Wykopy oraz przekopy o głęb. do 3.0 m wyk. na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr. kat. III-IV- ODSŁONIĘCIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH NA GŁ. 50CM	m ³		
d.1.	03	(14.1*2+9.5)*0.7*0.5	m ³	13.20	
6				RAZEM	13.20
89	NNRNB 202	(z. VII) Docieplenie ścian zewn. budynków z wykończeniem tynkiem mozaikowym. - STYRODUR 5CM	m ²		
d.1.	2608-01				
6		(14.1*2+9.5)*0.5	m ²	18.85	
				RAZEM	18.85
90	KNNR 1 0214-	Zasypanie wykopów fund. podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym ubijakami (gr. warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gr. III-IV	m ³		
d.1.	05				
6		13.195	m ³	13.20	
				RAZEM	13.20
91	KNNR 6 0113-	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.1.	06				
6		(14.1*2+9.5)*0.6	m ²	22.62	
				RAZEM	22.62
92	KNNR 6 0105-	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr. 5 cm	m ²		
d.1.	04				
6		(14.1*2+9.5)*0.6	m ²	22.62	
				RAZEM	22.62
93	KNNR 6 0404-	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
d.1.	02				
6		14.1+10+9.5+20	m	53.60	
				RAZEM	53.60
94	KNNR 6 0502-	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.	02				
6		(14.1*2+9.5)*0.6	m ²	22.62	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		5*2+2*1	m ²	12.00	
95				RAZEM	34.62
d.1.	kalk. własna	Kruszywo drobne 2-8mm do podroównania terenu istniejącego ok 2m3	kpl		
6		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00

Kosztorysant
Aneta Wójcik
mgr inż. Aneta Wójcik