

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budynek OSP w Galinach</b>					
1	<b>ELEWACJA DOCIEPLENIE ŚCIAN - CPV 45321000-3</b>				
1	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru zadaszeń drewnianych nad wejściem do świetlicy i części gos-	szt.		
d.1	<b>0354-03</b>	podarczej			
	<b>poz za-</b>				
	<b>stępcza</b>				
	<b>pom 4</b>	1	szt.	1.00	
	<b>pom 7</b>	1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru krat okiennych o pow.ponad 2 m2	m2		
d.1	<b>0354-08</b>		m2	1.00	
	<b>poz 2</b>	1	m2	3.00	
	<b>pom 7</b>	3			
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	<b>0535-05</b>		m	17.00	
		2*4+4.50+2.0+2.50			
				<b>RAZEM</b>	<b>17.00</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie podokienników zewnętrznych z blachy stalowej powlekanej	m2		
d.1	<b>0535-08</b>		m2	13.85	
		4*1.45+4*1.45+0.80+1.45			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.85</b>
5	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków - zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1	<b>2612-09</b>		m	54.90	
		3.70+0.60+13.50+16+5.70+5+2+8.40			
				<b>RAZEM</b>	<b>54.90</b>
6	<b>KNR 0-17</b>	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi Fasada gr 10 cm	m2		
d.1	<b>2610-02</b>	metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej			
		cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki tynkarskiej żywiczno-mineralnej o			
		grubości do 2,50 mm w kolorze orzech jasny intensywnym (styropian mocowa-			
		ny na kołki grzybki, siatka z włókna)			
		3.0*2.60+4.85*4.15+13.70*3.55+4.85*4+11.10*4.15+5.85*4.35+0.5*1.10*5.85+	m2	246.15	
		8.05*4.15+3*1.75+8.40*1.75+8.50*2.60			
	<b>minus</b>	-[3.60*3.60+4*1.20*1.45+4*1.45*1.45+0.8*1.0+1.0*2.10+1.0*2.15+1.45*1.20+	m2	-37.22	
	<b>otwory</b>	1.0*2.10]			
				<b>RAZEM</b>	<b>208.93</b>
7	<b>KNR 0-17</b>	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami	m2		
d.1	<b>2610-08</b>	styropianowymi Fasada gr 3 cm metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i			
		ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki			
		tynkarskiej żywiczno-mineralnej o grubości do 1,0 mm w kolorze białym			
		0.25*{[2*3.60+3.60]+4*[2*1.45+1.20]+4*[2*1.45+1.45]+[2*2.10+1.00]+[2*2.15+	m2	16.10	
		1.00]+[2*1.45+1.20]+[2*2.10+1.00]}			
				<b>RAZEM</b>	<b>16.10</b>
8	<b>KNR 0-23</b>	Ocieplenie ścian budynków - Ochrona narożników wypukłych kątownikiem me-	m		
d.1	<b>2612-08</b>	talowym	m	91.55	
		[2*3.60+3.60]+4*[2*1.20+1.45]+4*[2*1.45+1.45]+[2*1.0+0.80]+[2*2.10+1.0]+[2*			
		2.15+1.05]+[2*1.45+1.20]+[2*2.10+1.0]+2.60+1.75+4*4.15+4.35			
				<b>RAZEM</b>	<b>91.55</b>
9	<b>KNR 0-23</b>	Wyprawa elewacyjna na ścianach nie docieplonych nałożenie podkładowej	m2		
d.1	<b>0931-01</b>	masy tynkarskiej	m2	8.02	
		2*4.80*0.5+0.5*1.10*5.85			
				<b>RAZEM</b>	<b>8.02</b>
10	<b>KNR 0-23</b>	Wyprawa elew. cienkowarstwowej suchej mieszanki tynkarskiej żywiczno-mine-	m2		
d.1	<b>0933-04</b>	ralnej o grubości do 2,50 mm w kolorze orzech jasny			
	<b>poz za-</b>				
	<b>stępcza</b>				
	<b>jw</b>	2*4.80*0.5+0.5*1.10*5.85	m2	8.02	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.02</b>
11	<b>KNR AT-</b>	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,	m2		
d.1	<b>05 1651-01</b>	57 m o wys. do 10 m			
	<b>poz za-</b>				
	<b>stępcza</b>	4.85*4.15+13.50*3.60+15.95*4+5.65*5+8*4	m2	192.78	
				<b>RAZEM</b>	<b>192.78</b>
12	<b>KNR 4-01</b>	Obsadzenie krat stalowych w ścianach z cegieł -zdemontowanych na czas	gniazd.		
d.1	<b>0320-04</b>	ocieplenia ścian	gniazd.	40.00	
		4*10			
				<b>RAZEM</b>	<b>40.00</b>
13	<b>KNR 4-01</b>	Założenie rur spustowych zdemontowanych na czas ocieplenia ścian	m		
d.1	<b>0529-03</b>				
	<b>poz za-</b>				
	<b>stępcza</b>	17	m	17.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1	<b>KNR 4-01 0529-10</b>	Wymiana uchwytów do rur spustowych 3*3+2*2	szt. szt.	 13.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.00</b>
15 d.1	<b>KNR 4-01 0528-06</b>	Uzupełnienie kolanek rur spustowych z blachy ocynkowanej 5*1	szt. szt.	 5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
16 d.1	<b>NNRNKB 202 0541- 02</b>	Montaż poddokienników zewnętrznych z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.35*[4*1.50+4*1.50+0.90+1.50]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.04</b>
17 d.1	<b>NNRNKB 202 0541- 01</b>	Obróbki blacharskie ( warstwy docieplenia garażu nad częścią socjalną) z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 8.50*0.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.13	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.13</b>
<b>2 STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA - CPV 45421000-4</b>					
18 d.2	<b>KNR 4-01 0354-09</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2 1	szt. szt.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
19 d.2	<b>KNR 4-01 0354-10</b>	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow.ponad 2 m2 3.60*3.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.96</b>
20 d.2	<b>KNR 4-01 0352-01</b>	Rozebranie ceglanych sklepien odcinkowych nad otworem bramowym o grub. 1/2 ceg. 3.60*0.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.43</b>
21 d.2	<b>KNR 4-01 0320-03</b>	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł 0.9*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
22 d.2	<b>KNR 4-01 0708-03</b>	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm 0.9+2.0*2	m m	 4.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.90</b>
23 d.2	<b>KNR-W 2- 02 1203-01</b>	Drzwi stalowe pełne jednoskrzydłowe z ościeżnicą stalową, ocynkowane malowane farbą proszkowo ,skrzydło o wym 90x200 cm ocieplone, blacha ocynkowana powlekana farbą w kolorze brązowym 0.9*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
24 d.2	<b>KNR-W 2- 02 1032-01</b>	Bramy segmentowe przemysłowe z furtką wejściową 90x200 cm i otworami okiennymi płaszcz stalowy segmentowy wypełniony pianką poliuretonową powlekane farbami poliestrowymi podnoszone mechanicznie o napędzie ręcznym z przekładnią łańcuchową 3.60*3.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.96	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.96</b>
25 d.2	<b>KNR 4-01 0722-02</b>	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cem.-wap. kat. III na ościeżach drzwiowych 3*3.60*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.32</b>
26 d.2	<b>KNR 0-17 0929-05</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej 8 grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej w kolorze białym wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm 3*3.60*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.32</b>
<b>3 OBRÓBK BLACHARSKIE DACHU WYSOKIEGO CPV 45261300-7</b>					
27 d.3	<b>KNR 4-01 0526-06</b>	Naprawa rynien bez zdejmowania polegającym na sprawdzeniu połączeń i regulacji spadków 2*11.50	m m	 23.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.00</b>
28 d.3	<b>NNRNKB 202 0539- 04</b>	Montaż barier śniegowych ażurowych ocynkowanych powlekanych w kolorze ceglastym na istniejącym pokryciu dachu bitumicznymi płytami falistymi „onduline” 2*11	m m	 22.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.00</b>
<b>4 PRZEMUROWANIE KOMINA SPALINOWO-WENTYLACYJNEGO - CPV 45331210-1</b>					
29 d.4	<b>KNR 4-01 0419-02</b>	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 1	szt. szt.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.4	<b>KNR 4-01 0350-02</b>	Rozebranie komina spalinowo-wentylacyjnego ponad stropodach 1.10*0.56*2.50	m m	1.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.54</b>
31 d.4	<b>TZKNBK I 0504-04</b>	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu - za każdy 1 m wys.wnoszenia Krotność = 3 1.54	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.54</b>
32 d.4	<b>KNR 4-01 0310-02 poz za- stępca</b>	Wymurowanie wolnostojących kominów wentylacyjno-spalinowe z cegły klinkie- rowej 35 pełnej zaprawą do klinkieru , spoinowane, z wykonaniem czapki z cegły klinkierowych 0.51*1.03*2.40+0.63*1.15*0.075	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.32</b>
33 d.4	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach kominów wentylacyjnych (w ko- lorze brązowym) 4	szt. szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
34 d.4	<b>KNR 4-01 0531-02</b>	Wykonanie obróbek blachar. kominów . z blachy ocynkowanej na dachu pokr.papym stropodachu [2*0.51+1.03]*0.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.62	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.62</b>
35 d.4	<b>KNR 4-01 0534-07</b>	Prowizoryczne zabezpieczenie połączenia dachowej stropodachu przed opadami at- mosferycznymi 0.8*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.20</b>
<b>5 KANAŁY WENTYLACYJNE ZEWNĘTRZNE CPV 45331200-8</b>					
36 d.5	<b>KNR 4-01 0354-13 pom. 1 pom. 2 pom. 3 pom. 7</b>	Wykucie z muru wywietrzników kanałów wentylacyjnych stalowych o średnicy do 150 mm 1 1 2 1	szt. szt. szt. szt. szt.	1.00 1.00 2.00 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
37 d.5	<b>KNR-W 2- 15 0208-04</b>	Kanały wentylacyjne płaskie PCV o wym 220x55 mm na ścianach budynku 5*0.5	m m	2.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.50</b>
38 d.5	<b>KNR-W 2- 17 0138-01</b>	Kratki wentylacyjne PCV prostokątne wraz z redukcją 220x55 mm 5	szt. szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
39 d.5	<b>KNR 4-01 0208-03</b>	Przebiecie otworów o śred 15 cm i pow.do 0.05 m2 w stropodachu nad kotłownią z betonu żwirowego o grub.do 30 cm 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
40 d.5	<b>KNR 4-01 0528-09</b>	Wykonanie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakami z blachy z cynku o śr. 15cm 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
41 d.5	<b>KNR 2-16 0102-03</b>	Izolacja o grub.do 100 mm wełna mineralna kanału wentylacyjnego o średnicy 150 mm 0.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
42 d.5	<b>NNRNKB 202 0541- 02</b>	Montaż poddokienników zewnętrznych z blachy powlekanej o szer.w rozwinię- ciu ponad 25 cm 0.35*[4*1.50+4*1.50+0.90+1.50]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.04</b>
43 d.5	<b>KNR 4-01 0528-04</b>	Wykonanie obudowy kanału wentylacyjnego kwadratowego z blachy ocynko- wanej o przekroju 35x35 cm z obustronnym kołnierzem montowanym do stro- podachu 2+2*0.05	m m	2.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.10</b>
44 d.5	<b>KNR 2-17 0144-01</b>	Obrotowa nasada kominowa Turbinka aluminiowa typu kula o średnicy 150 mm z podstawą kwadratową z blachy ocynkowanej montowana do obudowy kanału wentylacyjnego 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
45 d.5	<b>KNR 4-01 0333-10</b>	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg.[kanał nawiewny kratka o przekroju 20x20 cm i garaży o przekroju 25x40 cm + 15x25 cm] 5	szt. szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46 d.5	<b>KNR 4-01 0528-04</b>	Wykonanie kanału wentylacji nawiewnej kotłowni z blachy ocynkowanej o przekroju 20x20 cm 2.80+0.70	m m	 3.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.50</b>
47 d.5	<b>KNR 4-01 0528-06</b>	Dodatek za wykonanie załamania kanału wentylacyjnego 20x20 cm z blachy ocynkowanej 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
48 d.5	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie krutek wentylacyjnych z żaluzją z blachy stalowej ocynk. na rurowym kanale wentylacyjnym 20x20 cm 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
49 d.5	<b>KNR 4-01 0528-04</b>	Wykonanie kanału wentylacyjnego nawiewnego garażu z blachy ocynkowanej o przekroju 25x40 cm z 0.8+0.7	m m	 1.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.50</b>
50 d.5	<b>KNR 4-01 0528-06</b>	Dodatek za wykonanie załamania kanału wentylacyjnego 40x25 cm z blachy ocynkowanej 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
51 d.5	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie krutek wentylacyjnych z żaluzją z blachy stalowej ocynk. na rurowym kanale wentylacyjnym 25x40 cm 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
52 d.5	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie krutek wentylacyjnych z żaluzją z blachy stalowej w ścianie pomieszczenia garażu 14x27 cm 1	szt. szt.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
53 d.5	<b>KNR 4-01 0322-02</b>	Obsadzenie krutek wentylacyjnych 14x27 cm z otworem kołowym o średnicy 100 mm z podłączeniem rurą spiro okapu kuchennego w pokoju śniadań 1	szt. szt.	 1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>6 OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU I DOCIEPLENIE ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH -CPV 45321000-3</b>					
54 d.6	<b>KNR 4-01 0212-02</b>	Rozbiórka istniejącej opaski betonowej z betonu niezbrojonego o grub. ponad 15 cm [13.50*0.4+16.75*0.4+5.60*0.4]*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.87	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.87</b>
55 d.6	<b>KNR 4-01 0104-02</b>	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok. do 1.5 m w gr. kat. III [13.50+16+5.60+4.10+1.70+8.40+3]*0.3*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 9.41	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.41</b>
56 d.6	<b>KNR 4-01 0723-05</b>	Uzupełnienie ubytków ściany fundamentowej o podłożach z betonu żwirowego, ( do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu ) 13.50*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.10</b>
57 d.6	<b>KNR 0-17 2608-03</b>	Przygotowanie podłoża betonowego ścian fundamentowych - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 [13.50+16+5.60+4.10+1.70+8.40+3]*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.38	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.38</b>
58 d.6	<b>KNR 0-17 2610-03</b>	Ocieplenie ścian fundamentowych budynków z betonu płytami styropianowymi, styrodur gr 6 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża [2*13.50+16+5.60+4.1+1.10+1]*0.6+[1.70+1.20+2.85+2.30+3.0]*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.93	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.93</b>
59 d.6	<b>KNR 0-17 0928-01</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego mozaikowy grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach fundamentowych [13.50+16+5.60+4.1]*0.15+[2+1.20+2.85+2.30+3.0]*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.69</b>
60 d.6	<b>KNR 4-01 0702-09</b>	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej cokołu 3.70+1.60*2	m m	 6.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.90</b>
61 d.6	<b>KNR 4-01 0105-02</b>	Zasypanie docieplenia ścian fundamentowych ziemią z ukopów i ubiciem warstwami co 15 cm w gr. kat. III 15.60*0.18*0.45+[16+5.60+4.10]*0.24*0.457+[2.0+8.40+3.0]*0.24*0.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.01</b>
62 d.6	<b>KNR 2-31 0401-02 obrzeża 30 obrzeża 20</b>	Rowki pod obrzeża trawnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. III-IV 8+14.50+16.80+6.80 8+15.8+17+7.20+4.10+7.80+3.60	m m m	 46.10 63.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>109.60</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
63 d.6	<b>KNR 2-31 0407-05</b>	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 8+14.50+16.8+6.80	m m	 46.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.10</b>
64 d.6	<b>KNR 2-31 0407-02</b>	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim pias-kiem 8+15.80+17+7.20+4.10+7.80+3.60	m m	 63.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.50</b>
65 d.6	<b>KNR 2-31 0105-03</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 1.30*22.10+0.6*[16.60+6.20+3.0]+[0.35*1.60]+[9.0*1.0]+[3.0*0.6]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.57</b>
66 d.6	<b>KNR 2-31 0105-04</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7 55.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.57</b>
67 d.6	<b>KNR 2-31 0105-05</b>	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. pod koryto ściekowe 0.20*[22.40+17+7.20]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.32</b>
68 d.6	<b>KNR 2-31 0105-06</b>	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 3 9.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.32</b>
69 d.6	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchnie opaski wokół budynku z kostki brukowej betonowej prostokątnej o wym 10x20 cm szarej, grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 4 cm 1.30*22.10+0.6*[16.60+6.20+3.0]+[0.35*1.60]+[9.0*1.0]+[3.0*0.6]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 55.57	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.57</b>
70 d.6	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchniekoryta ściekowego z kostki brukowej betonowej prostokątnej o wym 10x20 cm szarej, grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 10 cm [22.40+17+7.20]*0.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.32</b>
71 d.6	<b>KNR 2-31 0811-02</b>	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 15 cm z wypełnieniem spoim piaskiem 4.10*0.7+1.60*1.40+7.7*1.10+3*0.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.68</b>
72 d.6	<b>KNR 4-01 0101-04</b>	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) ze skarpy z wyrównaniem terenu 22*1.40*0.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12.32	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.32</b>
73 d.6	<b>KNR 2-21 0402-02</b>	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat.III bez nawożenia 22*1.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.80</b>
74 d.6	<b>KNR 2-31 1406-03</b>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 2	szt. szt.	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
75 d.6	<b>KNR-W 2- 18 0529-01</b>	Osadzenie włączów żeliwnych okrągłych fi 600 mm typu lekkiego w studzienkach rewizyjnych 2	szt szt	 2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
76 d.6	<b>KNR 4-01 0108-07</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV 9.42+12.32	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 21.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.74</b>
77 d.6	<b>KNR 4-01 0108-11</b>	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 2.868+4.72+0.04+15.68+0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 23.46	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.46</b>
<b>7 PODJAZD DO GARAŻU - CPV 45233200-1</b>					
78 d.7	<b>KNR 4-01 0212-02</b>	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm- podjazd do garażu 8*4.50*0.45	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 16.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.20</b>
79 d.7	<b>KNR 4-01 0102-02</b>	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.0,40 m i głębokości 1,20 m w gr.kat. III pod ławę fundamentową krawężnika podjazdu 2*0.4*1.20*8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.68</b>
80 d.7	<b>KNR 4-01 0203-01</b>	Betonowanie betonem monolitycznym B-10 fundamentu pod krawężnik podjazdu 2*0.4*[0.8+1.20]*0.5*8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 6.40	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>6.40</b>
81 d.7	<b>KNR 2-31 0402-04</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		2*0.4*0.2*8	m <sup>3</sup>	1.28	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.28</b>
82 d.7	<b>KNR 2-31 0403-03</b>	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej ustawienie na gotowej ławie betonowej z oporem	m		
		2*8	m	16.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
83 d.7	<b>KNR 2-31 0403-05</b>	Krawężniki betonowe najazdowe wtopione o wym. 12x22 cm na podbudowie betonowej	m		
		4.50	m	4.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.50</b>
84 d.7	<b>KNR 2-31 0103-02</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
		4.50*8	m <sup>2</sup>	36.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.00</b>
85 d.7	<b>KNR 2-31 0104-03</b>	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej pod nawierzchnię dojazdu do garażu - grub.warstwy po zag. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		4.50*8	m <sup>2</sup>	36.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.00</b>
86 d.7	<b>KNR 2-31 0511-03</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej dwuteowej grub. 8 cm na 10 cm podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		4.50*7.85	m <sup>2</sup>	35.33	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.33</b>
87 d.7	<b>KNR 4-01 0108-11</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		16.20	m <sup>3</sup>	16.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.20</b>
88 d.7	<b>KNR 4-01 0108-06</b>	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		grunt.kat. III	m <sup>3</sup>	7.68	
		7.68		<b>RAZEM</b>	<b>7.68</b>