

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>OSP w Czarnocinie</b>					
<b>1</b>					
<b>ROBOTY ZIEMNE</b>					
1	KSNR 1 d.1 0306-01	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ; głęb.do 1.5 m; gr.kat. I-II 98.7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				98.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.70</b>
2	KSNR 1 d.1 0310-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-II 98.7-26.3 Wyliczenie fundamentów do wykopów 7,03<poz. 3> 21,60<poz.4> 5,77<poz.5> (11,61+3,34+3,10+1,15)*0,55*0,25 (5,40-2,50)*0,55*0,25 [(3,68+1,25+1,35)-(0,40+0,50)]*0,55*0,25 (1,00+2,50)*0,55*0,38 (4,87-0,50)*0,55*0,12 (12,11+11,00)*0,55*0,12 (4,87-0,50)*0,55*0,25 (12,11+11,00)*0,55*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				72.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.40</b>
<b>2</b>					
<b>FUNDAMENTY</b>					
3	KSNR 2 d.2 0105-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych monolitycznych 26.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				26.30	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.30</b>
4	NNRNKB d.2 202 0136-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej grubości 25 cm ponad terenem 3.65	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				3.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.65</b>
5	KSNR 2 d.2 0601-09	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych dwiema warstwami papy (11.66+10.20*3+16.28+1.66*2+3.93)*0.4 (1.4+1.87*2+5.48+3.99)*0.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				26.32 4.38	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.70</b>
6	KSNR 2 d.2 0601-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe 32.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				32.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.70</b>
7	KSNR 2 d.2 0603-01	Dylatacja z papy asfaltowej układane na sucho jednowarstwowo 8.8*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				8.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.80</b>
8	KNR 2-02 d.2 0609-10	Izolacje cieplne ścian fundamentowych z płyt styropianowych gr. 5cm pionowe 48.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				48.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.60</b>
<b>3</b>					
<b>ŚCIANY NADZIEMIA</b>					
9	KNR 2-02 d.3 0107-01	Ściany zewnętrzne i wewnętrzne budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr.24cm 180.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				180.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>180.40</b>
10	KNR 0-17 d.3 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 12cm metodą lekką-moką wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 220.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				220.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>220.60</b>
11	NNRNKB d.3 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19 24.6	m m		
				24.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.60</b>
12	KSNR 2 d.3 0302-01	Kominy z cegieł w budynkach wieloprzewodowe grubości 38cm 2.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				2.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.50</b>
<b>4</b>					
<b>STROPY</b>					
13	KNR-W 2- d.4 02 0214-03	Stropy gęstożebrowe TERIVA II 72.0+31.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				103.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.20</b>
14	NNRNKB d.4 202 0230u-01	(z.IV) Stropy monolityczne o gr. 12 cm krzyżowo zbrojony na - układanie betonu za pomocą pompy do betonu na samochodzie 7.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				7.10	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>7.10</b>
15	KSNR 2	Betonowanie wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m <sup>3</sup>		
d.4	0105-05	4.2+3.4	m <sup>3</sup>	7.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.60</b>
<b>5</b>		<b>WIEŻBA DACHOWA I POKRYCIE DACHOWE</b>			
16	KSNR 2	Więzyby dachowe z tarcicy nasyczonej na dachach ze ścianką kolankową	m <sup>2</sup>		
d.5	0401-02	203.0	m <sup>2</sup>	203.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>203.00</b>
17	KNR AT-09	Folie PE wiatro i paroizolacja układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,60 m	m <sup>2</sup>		
d.5	0103-01	296.5	m <sup>2</sup>	296.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>296.50</b>
18	KSNR 2	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
d.5	0403-02	203.0	m <sup>2</sup>	203.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>203.00</b>
19	NNRNKB	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy ponad 4.00 m2 na łatach lub deskowaniu	m <sup>2</sup>		
d.5	202 0529-02	203.0	m <sup>2</sup>	203.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>203.00</b>
20	KSNR 2	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0504-02	48.7	m <sup>2</sup>	48.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.70</b>
21	KSNR 2	Rynny dachowe z PCV	m		
d.5	0503-03	34.0	m	34.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.00</b>
22	KSNR 2	Rury spustowe z PCV	m		
d.5	0503-05	14.4	m	14.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.40</b>
23	KNR-W 2-	Izolacje cieplne na stropie z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr. 15cm	m <sup>2</sup>		
d.5	02 0612-03	296.5	m <sup>2</sup>	296.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>296.50</b>
<b>6</b>		<b>PODŁOŻA I POSADZKI</b>			
24	KSNR 2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m <sup>3</sup>		
d.6	1101-03	27.9	m <sup>3</sup>	27.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.90</b>
25	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod-posadzkowe x 2	m <sup>2</sup>		
d.6	0607-01	279.1	m <sup>2</sup>	279.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>279.10</b>
26	KSNR 2	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki gr. 12cm	m <sup>3</sup>		
d.6	1101-01	16.7	m <sup>3</sup>	16.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.70</b>
27	KSNR 2	Posadzki jednobarwne z płytek terakotowych 300x300 mm - GRES antypoślizgowe	m <sup>2</sup>		
d.6	1103-05	102.2	m <sup>2</sup>	102.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.20</b>
28	KSNR 2	Listwy do posadzek przyścienne z polichlorku winylu	m		
d.6	1106-04	63.0	m	63.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.00</b>
29	KNR 2-02	Posadzka cementowa gr. 10cm zbrojona dodatkiem Durobetu	m <sup>3</sup>		
d.6	1101-01	3.7	m <sup>3</sup>	3.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.70</b>
<b>7</b>		<b>TYNKI WEWNĘTRZNE</b>			
30	KSNR 2	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów	m <sup>2</sup>		
d.7	0801-04	139.6	m <sup>2</sup>	139.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>139.60</b>
31	KSNR 2	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian	m <sup>2</sup>		
d.7	0801-03	278.2	m <sup>2</sup>	278.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>278.20</b>
32	KNR 2-02	Obsadzenie prefabr.podokienników,	szt		
d.7	0129-02	3	szt	3.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
<b>8</b>		<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>			
33 d.8	KNR-W 2- 02 1004-03	Okna zespolone fabrycznie wykończoneo pow. ponad 2.0 m2 8.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.60</b>
34 d.8	KNR-W 2- 02 1001-08	Drzwi wewnętrzne drewniane jednoramowe mieszkaniowe fabrycznie wykończone 0.9*2.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
35 d.8	KNR-W 2- 02 1001-08	Drzwi zewnętrzne drewniane jednoramowe mieszkaniowe fabrycznie wykończone 0.9*2.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.60</b>
<b>9</b>		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
36 d.9	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem (ściany+sufity) 386.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	386.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>386.80</b>
<b>10</b>		<b>ELEMENTY ZEWNĘTRZNE</b>			
37 d.10	KSNR 2 0104-02	Betonowanie schodów zewnętrznych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 3.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.50</b>
38 d.10	KSNR 2 1101-01	Opaska betonowa z betonu żwirowego 2.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.60</b>
39 d.10	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm pod podjazd dla niepełnosprawnych 15.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.90</b>
40 d.10	KNNR 6 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm 15.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.90</b>
41 d.10	KNNR 6 0502-02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem -pochylnia dla niepełnosprawnych 15.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.90</b>
42 d.10	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 5.2	m m	5.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.20</b>
43 d.10	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm pod podjazd do garażu 25.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.00</b>
44 d.10	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą-parkingi grub.12 cm z betonu B-7,5 - podjazd do garażu 25.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.00</b>
45 d.10	KNNR 6 0502-04	Podjazd do garażu z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 25.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.00</b>
46 d.10	KNR-W 2- 02 1209-01	Balustrady jednostronne dla niepełnosprawnych 3.80	m m	3.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.80</b>
<b>11</b>		<b>ZBROJENIE</b>			
47 d.11	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie śr. 6mm 0.115	t t	0.115	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.12</b>
48 d.11	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr. 12mm 0.507	t t	0.51	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.51</b>
<b>12</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
49 d.12	KNR 4-01 0511-02	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych falistych nadających się do użytku 9.0*11.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	99.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>99.00</b>
50 d.12	KNR 4-01 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami 9.0*11.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	99.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.00</b>
51 d.12	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowan- nych 9.0*11.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	99.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.00</b>
52 d.12	KNR 4-01 0427-02	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali (7.8*10.3)*2*3.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	530.24	
				<b>RAZEM</b>	<b>530.24</b>
53 d.12	KNR 4-01 0427-04	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali 7.8*3.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.74</b>
54 d.12	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg drewnianych 7.6*10.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	76.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.00</b>
55 d.12	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła- dunku samochodem samowładoczym na odległość 1 km 7.8*10.3*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	40.17	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.17</b>
<b>13</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
56 d.13	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 5	szt. szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
57 d.13	KNR 5-08 0516-01	Montaż z podłączeniem opraw sufitowych 2	szt. szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
58 d.13	KNNR 5 0203-02	Przewody kabelkowe YDYP 3*1,5 mm2 40	m m	40.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.00</b>
59 d.13	KNNR 5 0203-02	Przewody kabelkowe YDYP 3*2,5 mm2 20	m m	20.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.00</b>
60 d.13	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-bie- gunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 4	szt. szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
61 d.13	KNNR 5 0306-05	Wyłączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża 16A 4	szt. szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>