

Miasto Żywiec
ul.Rynek 2
34-300 Żywiec

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE - Rozbudowa i nadbudowa budynku OSP w Żywcu Moszczanicy
ADRES INWESTYCJI : 34-300 Żywiec
ul.Strażacka
nr ew. dz. 563/4, 568/8, 565/3
INWESTOR : Miasto Żywiec
ADRES INWESTORA : ul.Rynek 2
34-300 Żywiec
BRANŻA : BUDOWLANA
JEDNOSTKA KOSZTORYSOWA : mgr inż. Szymon Koł
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Aleksander Koł
DATA OPRACOWANIA : 14.05.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.05.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE – Przebudowa i rozbudowa Remizy Ochotniczej Straży Pożarnej					
1		Roboty rozbiórkowe – GARAŻ od strony wschodniej			
1.1	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych – otacenie dachu o odstępie tał ponad 24 cm	m ²		
		39,20	m ²	39,200	
				RAZEM	39,200
1.2	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych – pierwsza warstwa	m ²		
		39,20	m ²	39,200	
				RAZEM	39,200
1.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotłnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		9,00	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
1.4	KNR 4-01 0535-02 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		73,50	m ²	73,500	
				RAZEM	73,500
1.5	KNR 4-01 1305-02	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości do 140 mm	szt.		
		33	szt.	33,000	
				RAZEM	33,000
1.6	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm [Przyjęto 10cm]	m ³		
		3,229	m ³	3,229	
				RAZEM	3,229
1.7	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
		1,08	m ³	1,080	
				RAZEM	1,080
1.8	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		7,926	m ³	7,926	
				RAZEM	7,926
1.9	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji – za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 14			
		7,926	m ³	7,926	
				RAZEM	7,926
1.10	analogia	Opłata za przyjęcie na wysypisko	m ³		
		7,926	m ³	7,926	
				RAZEM	7,926
2		Roboty rozbiórkowe – GARAŻ od strony zachodniej			
2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotłnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		7,875	m ²	7,875	
				RAZEM	7,875
2.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12,20	m	12,200	
				RAZEM	12,200
2.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
2.4	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		40,138	m ²	40,138	
				RAZEM	40,138
2.5	KNR 4-01 1305-02	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości do 140 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
2.6	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		11,50	m ²	11,500	
				RAZEM	11,500
2.7	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłśnionych [Demontaż bram z płyt drewnopodobnych]	m ²		
		11,50	m ²	11,500	
				RAZEM	11,500
2.8	KNR 4-01 0348-10 analogia	Rozebranie ścianki z pustaków typu 'Alfa' na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		36,95	m ²	36,950	
				RAZEM	36,950
2.9	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm [Przyjęto 10cm]	m ³		
		3,66	m ³	3,660	
				RAZEM	3,660
2.10	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
		4,50	m ³	4,500	
				RAZEM	4,500
2.11	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		18,195	m ³	18,195	
				RAZEM	18,195
2.12	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji – za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
		18,195	m ³	18,195	
				RAZEM	18,195
2.13	analogia	Opłata za przyjęcie na wysypisko	m ³		
		18,195	m ³	18,195	
				RAZEM	18,195
3		Roboty rozbiórkowe – DACH I PODDASZE			
3.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotłowni, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		1,488	m ²	1,488	
				RAZEM	1,488
3.2	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		1,847	m ²	1,847	
				RAZEM	1,847
3.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2,47	m	2,470	
				RAZEM	2,470
3.4	KNR 4-01 1305-02	Przecinanie poprzeczne palnikiem ceowników i dwuteowników o wysokości do 140 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
3.5	KNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej – schody	m ²		
		5,744	m ²	5,744	
				RAZEM	5,744
3.6	KNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej – elewacja	m ²		
		7,80	m ²	7,800	
				RAZEM	7,800
3.7	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,10	m ³	1,100	
				RAZEM	1,100
3.8	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 314,434	m ² m ²	 314,434	
				RAZEM	314,434
3.9	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 10,678	m ³ m ³	 10,678	
				RAZEM	10,678
3.10	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji – za każdy następny 1 km Krotność = 14 10,678	m ³ m ³	 10,678	
				RAZEM	10,678
3.11	analogia	Opłata za przyjęcie na wysypisko 10,678	m ³ m ³	 10,678	
				RAZEM	10,678
3.12	KNR 4-03 1143-01	Demontaż wysięgników na ścianie drewnianej [Demontaż syreny] 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
3.13	KNR 0-15II 0526-02 analogia	Osadzenie okien w potaci dachowej – demontaż 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
3.14	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kotłowni, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 43,365	m ² m ²	 43,365	
				RAZEM	43,365
3.15	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 381,068	m ² m ²	 381,068	
				RAZEM	381,068
3.16	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 29,20	m m	 29,200	
				RAZEM	29,200
3.17	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 31,30	m m	 31,300	
				RAZEM	31,300
3.18	KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych – otacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm 381,07	m ² m ²	 381,070	
				RAZEM	381,070
3.19	KNR 4-01 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych – więźby dachowe ze stolcami 381,07	m ² m ²	 381,070	
				RAZEM	381,070
3.20	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
3.21	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 1,428	m ² m ²	 1,428	
				RAZEM	1,428
3.22	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących 7,572	m ³ m ³	 7,572	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,572
3.23	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		15,361	m ²	15,361	
				RAZEM	15,361
3.24	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		22,66	m	22,660	
				RAZEM	22,660
3.25	KNR 4-04 0102-01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej	m ³		
		65,959	m ³	65,959	
				RAZEM	65,959
3.26	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
		0,393	m ³	0,393	
				RAZEM	0,393
3.27	KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
		6,741	m ³	6,741	
				RAZEM	6,741
3.28	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu	m ³		
		22,471	m ³	22,471	
				RAZEM	22,471
3.29	KNR 4-01 0106-05 analogia	Usunięcie gruzu	m ³		
		82,093	m ³	82,093	
				RAZEM	82,093
3.30	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		82,093	m ³	82,093	
				RAZEM	82,093
3.31	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji – za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
		82,093	m ³	82,093	
				RAZEM	82,093
3.32	analogia	Opłata za przyjęcie na wysypisko	m ³		
		82,093	m ³	82,093	
				RAZEM	82,093
3.33	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
		672,91	m ²	672,910	
				RAZEM	672,910
3.34	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m ²		
		672,91	m ²	672,910	
				RAZEM	672,910
3.35	analogia	Czas pracy rusztowań	m-g		
		254	m-g	254,000	
				RAZEM	254,000
4		Roboty rozbiórkowe – PARTER			
4.1	KNNR 3 0801-05	Rozebranie posadzki z deszczutek z oderwaniem listew i cokotów	m ²		
		15,353	m ²	15,353	
				RAZEM	15,353
4.2	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
		156,4	m ²	156,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	156,400
4.3	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		4,692	m ³	4,692	
				RAZEM	4,692
4.4	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu	m ³		
		15,64	m ³	15,640	
				RAZEM	15,640
4.5	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² – drzwi zewnętrzne	m ²		
		40,191	m ²	40,191	
				RAZEM	40,191
4.6	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² – drzwi wewnętrzne	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
4.7	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		9,922	m ²	9,922	
				RAZEM	9,922
4.8	KNR 4-01 0426-04	Demontaż bram zewnętrznych	m ²		
		9,922	m ²	9,922	
				RAZEM	9,922
4.9	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		40,68	m	40,680	
				RAZEM	40,680
4.10	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych [Wykucie otworów w ścianach z cegieł – poszerzenie pod nowy wymiar okna, bramę]	m ³		
		12,005	m ³	12,005	
				RAZEM	12,005
4.11	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
		0,279	m ³	0,279	
				RAZEM	0,279
4.12	KNR 4-01 0346-04	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		6	gniazd.	6,000	
				RAZEM	6,000
4.13	KNR 4-04 0102-01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej	m ³		
		3,42	m ³	3,420	
				RAZEM	3,420
4.14	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² – założono do naprawy 60% powierzchni tynków	m ²		
		199,563	m ²	199,563	
				RAZEM	199,563
4.15	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		115,20	m ²	115,200	
				RAZEM	115,200
4.16	KNR 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku – usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
		45,649	m ³	45,649	
				RAZEM	45,649
4.17	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		45,649	m ³	45,649	
				RAZEM	45,649

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.18	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji – za każdy następny 1 km Krotność = 14 45,649	m ³ m ³	 45,649	
				RAZEM	45,649
4.19	analogia	Opłata za przyjęcie na wysypisko 45,649	m ³ m ³	 45,649	
				RAZEM	45,649
4.20	analogia	Utylizacja styropianu 15,64	m ³ m ³	 15,640	
				RAZEM	15,640
5		Roboty rozbiórkowe – PIWNICE			
5.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm [Rozebranie warstwy wylewki betonowej] 7,662	m ³ m ³	 7,662	
				RAZEM	7,662
5.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm [Zerwanie warstwy gruzu z piaskiem pod podłoga] 9,194	m ³ m ³	 9,194	
				RAZEM	9,194
5.3	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 9	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
5.4	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 10,009	m ² m ²	 10,009	
				RAZEM	10,009
5.5	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 14,30	m m	 14,300	
				RAZEM	14,300
5.6	KNR 4-01 0346-04	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 6	gniazd. gniazd.	 6,000	
				RAZEM	6,000
5.7	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 4,168	m ³ m ³	 4,168	
				RAZEM	4,168
5.8	KNR 4-04 0102-01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej 3,767	m ³ m ³	 3,767	
				RAZEM	3,767
5.9	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej [Odbicie płytek ściennych z pom socjalnego i łazienek] 97,184	m ² m ²	 97,184	
				RAZEM	97,184
5.10	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 – założono do naprawy 60% powierzchni tynków 107,811	m ² m ²	 107,811	
				RAZEM	107,811
5.11	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 49,020	m ² m ²	 49,020	
				RAZEM	49,020
5.12	KNR 3 0901-02	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami 3,60	m ³ m ³	 3,600	
				RAZEM	3,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.13	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku – usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi 33,482	m ³ m ³	 33,482	
				RAZEM	33,482
5.14	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 33,482	m ³ m ³	 33,482	
				RAZEM	33,482
5.15	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji – za każdy następny 1 km Krotność = 14 33,482	m ³ m ³	 33,482	
				RAZEM	33,482
5.16	analogia	Opłata za przyjęcie na wysypisko 33,482	m ³ m ³	 33,482	
				RAZEM	33,482
6		Roboty remontowe – DACH			
6.1	analogia	Wykonanie więźby dachowej zabezpieczonej grzybobójczo wraz z tacznikami, wymianami 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
6.2	analogia	Wykonanie konstrukcji stalowej – ram zabezpieczona antykorozyjnie poprzez malowanie oraz ogniochronnie R30 8610	kg kg	 8 610,000	
				RAZEM	8 610,000
6.3	KNR 7-28 0103-01	Wykucie otworów o powierzchni do 0.05 m2 na śruby w fundamentach murowanych o głębokości do 40 cm [Przygotowanie otworów do zamocowania kotew – rama stalowa] 32	otw. otw.	 32,000	
				RAZEM	32,000
6.4	KNR 7-28 0104-01	Osadzenie śrub fundamentowych w gotowych otworach o głębokości do 40 cm – zestaw 4 śrub 32	zst.śr. zst.śr.	 32,000	
				RAZEM	32,000
6.5	analogia	Dostarczenie kotew 32	szt szt	 32,000	
				RAZEM	32,000
6.6	KNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej 398,240	m ² m ²	 398,240	
				RAZEM	398,240
6.7	KNR 2-02 0410-04	Ołacenie potaci dachowych tałami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 398,240	m ² m ²	 398,240	
				RAZEM	398,240
6.8	KNR-W 2-02 0508-04	Pokrycie dachów blachą ocynkowaną grubości 0.60 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 90 cm 398,240	m ² m ²	 398,240	
				RAZEM	398,240
6.9	NNRNKB 202 0517-06	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej prostokątnych w rozwinięciu 35 cm 63	m m	 63,000	
				RAZEM	63,000
6.10	NNRNKB 202 0519-02	(z.II) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 10 cm 44,2	m m	 44,200	
				RAZEM	44,200
6.11	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną – montaż barier śniegowych 46,3	m m	 46,300	
				RAZEM	46,300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
		46,038	m ²	46,038	
				RAZEM	46,038
6.13	analogia	Konstrukcja masztu stalowego	t		
		0,1	t	0,100	
				RAZEM	0,100
6.14	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho – jedna warstwa	m ²		
		398,24	m ²	398,240	
				RAZEM	398,240
6.15	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho – jedna warstwa	m ²		
		398,24	m ²	398,240	
				RAZEM	398,240
6.16	KNR 2 0604- 02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
		398,24	m ²	398,240	
				RAZEM	398,240
6.17	KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach	m ²		
		398,24	m ²	398,240	
				RAZEM	398,240
6.18	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		
		398,24	m ²	398,240	
				RAZEM	398,240
6.19	KNR 2-02 2006-08	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) – dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach	m ²		
		398,24	m ²	398,240	
				RAZEM	398,240
7		Roboty remontowe – PODDASZE			
7.1	KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3 m	m ³		
		14,231	m ³	14,231	
				RAZEM	14,231
7.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		2,588	t	2,588	
				RAZEM	2,588
7.3	KNR 2-02 0109-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 29 cm	m ²		
		218,816	m ²	218,816	
				RAZEM	218,816
7.4	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8	m ²		
		68,016	m ²	68,016	
				RAZEM	68,016
7.5	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych – ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
7.6	KNR 2-02 0210-04	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 – z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		2,385	m ³	2,385	
				RAZEM	2,385
7.7	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,382	t	0,382	
				RAZEM	0,382
7.8	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenową	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		22,114	m ²	22,114	
				RAZEM	22,114
7.9	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym	m ²		
		323,73	m ²	323,730	
				RAZEM	323,730
7.10	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho – jedna warstwa	m ²		
		238,002	m ²	238,002	
				RAZEM	238,002
7.11	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		238,002	m ²	238,002	
				RAZEM	238,002
7.12	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		238,002	m ²	238,002	
				RAZEM	238,002
7.13	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej – dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m ²		
		238,002	m ²	238,002	
				RAZEM	238,002
7.14	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami – dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		238,002	m ²	238,002	
				RAZEM	238,002
7.15	KNR 2-02 2006-04	Oktładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m ²		
		350,660	m ²	350,660	
				RAZEM	350,660
7.16	KNR 2-02 2006-08	Oktładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) – dodatek za drugą warstwę na rusztach na stropach	m ²		
		350,660	m ²	350,660	
				RAZEM	350,660
7.17	KNR 0-14 2012-04	Oktładziny stropów płytami gipsowo – kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD – dodatek za drugą warstwę	m ²		
		167,45	m ²	167,450	
				RAZEM	167,450
7.18	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami – powierzchnie pionowe	m ²		
		258,453	m ²	258,453	
				RAZEM	258,453
7.19	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		258,453	m ²	258,453	
				RAZEM	258,453
7.20	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm – cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		135,91	m	135,910	
				RAZEM	135,910
7.21	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami – powierzchnie pionowe	m ²		
		62,54	m ²	62,540	
				RAZEM	62,540
7.22	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		62,54	m ²	62,540	
				RAZEM	62,540
7.23	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
		71,254	m ²	71,254	
				RAZEM	71,254

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7.24	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych – suchych tynków z gruntowaniem 611,850	m ² m ²	 611,850	
				RAZEM	611,850
7.25	analogia	Ścianki systemowe z płyt laminowanych (wraz z drzwiami systemowymi) 20,79	m ² m ²	 20,790	
				RAZEM	20,790
8		Roboty remontowe – PARTER			
8.1	KNR 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 1,5 m ³ – ręczne układanie betonu 1,568	m ³ m ³	 1,568	
				RAZEM	1,568
8.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0,227	t t	 0,227	
				RAZEM	0,227
8.3	KNR 2-02 0208-02	Stupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 – z zastosowaniem pompy do betonu 2,232	m ³ m ³	 2,232	
				RAZEM	2,232
8.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0,480	t t	 0,480	
				RAZEM	0,480
8.5	KNR 2-02 0210-04	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 – z zastosowaniem pompy do betonu 0,720	m ³ m ³	 0,720	
				RAZEM	0,720
8.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0,115	t t	 0,115	
				RAZEM	0,115
8.7	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 9,469	m ³ m ³	 9,469	
				RAZEM	9,469
8.8	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m ² przy głębokości ponad 10 cm 26	szt. szt.	 26,000	
				RAZEM	26,000
8.9	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek 30,120	m m	 30,120	
				RAZEM	30,120
8.10	KNR 2-05 0101-06	Hale typu lekkiego – rygle ścian [Zamocowanie belek stalowych – nadproży] 1,575	t t	 1,575	
				RAZEM	1,575
8.11	KNR 4-01 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m ² przy głębokości ponad 10 cm 26	szt. szt.	 26,000	
				RAZEM	26,000
8.12	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8 42,538	m ² m ²	 42,538	
				RAZEM	42,538
8.13	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych – ułożenie nadproży prefabrykowanych 5	m m	 5,000	
				RAZEM	5,000
8.14	KNR 9-07 0209-01	Kanały wentylacyjne z kształtek keramzytobetonowych o wymiarach W1 24x24 cm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		46,5	m	46,500	
				RAZEM	46,500
8.15	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
		84,923	m ²	84,923	
				RAZEM	84,923
8.16	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalił gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym	m ²		
		348,677	m ²	348,677	
				RAZEM	348,677
8.17	KNR 2-02 2008-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalił gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m ²		
		139,354	m ²	139,354	
				RAZEM	139,354
8.18	KNR 2-31 0606-01	Ułożenie korytek odwadniających przykrytych rusztem	m		
		9,1	m	9,100	
				RAZEM	9,100
8.19	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho – jedna warstwa	m ²		
		213,863	m ²	213,863	
				RAZEM	213,863
8.20	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		213,863	m ²	213,863	
				RAZEM	213,863
8.21	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²		
		213,863	m ²	213,863	
				RAZEM	213,863
8.22	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej – dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m ²		
		213,863	m ²	213,863	
				RAZEM	213,863
8.23	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami – dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		213,863	m ²	213,863	
				RAZEM	213,863
8.24	analogia	Posadzka zacierana w pomieszczeniach garażowych	m ²		
		136,490	m ²	136,490	
				RAZEM	136,490
8.25	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami – powierzchnie pionowe	m ²		
		119,695	m ²	119,695	
				RAZEM	119,695
8.26	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		119,695	m ²	119,695	
				RAZEM	119,695
8.27	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm – cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		100,31	m	100,310	
				RAZEM	100,310
8.28	analogia	Wycieraczka wejściowa systemowa szczotkowa w ramce	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
8.29	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami – powierzchnie pionowe	m ²		
		27,07	m ²	27,070	
				RAZEM	27,070

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.30	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		27,07	m ²	27,070	
				RAZEM	27,070
8.31	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
		81,082	m ²	81,082	
				RAZEM	81,082
8.32	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych – suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		672,736	m ²	672,736	
				RAZEM	672,736
8.33	analogia	Ścianki systemowe z płyt laminowanych (wraz z drzwiami systemowymi)	m ²		
		8,694	m ²	8,694	
				RAZEM	8,694
9		Roboty remontowe – PIWNICE			
9.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		6,429	m ³	6,429	
				RAZEM	6,429
9.2	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
9.3	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m		
		15,62	m	15,620	
				RAZEM	15,620
9.4	KNR 2-05 0101-06	Hale typu lekkiego – rygle ścian [Zamocowanie belek stalowych – nadproży]	t		
		0	t	0,000	
				RAZEM	0,000
9.5	KNR 4-01 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
9.6	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8	m ²		
		12,349	m ²	12,349	
				RAZEM	12,349
9.7	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych – ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
9.8	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
		16,72	m ²	16,720	
				RAZEM	16,720
9.9	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym	m ²		
		150,747	m ²	150,747	
				RAZEM	150,747
9.10	KNR 2-02 2008-04	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym	m ²		
		59,130	m ²	59,130	
				RAZEM	59,130
9.11	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho – jedna warstwa	m ²		
		91,81	m ²	91,810	
				RAZEM	91,810
9.12	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		91,81	m ²	91,810	
				RAZEM	91,810
9.13	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 91,81	m ² m ²	91,810	
				RAZEM	91,810
9.14	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej – dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 91,81	m ² m ²	91,810	
				RAZEM	91,810
9.15	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami – dopłata za zbrojenie siatką stalową 91,81	m ² m ²	91,810	
				RAZEM	91,810
9.16	analogia	Posadzka zacierana w pomieszczeniach garażowych 10,110	m ² m ²	10,110	
				RAZEM	10,110
9.17	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe – PCW 34,88	m ² m ²	34,880	
				RAZEM	34,880
9.18	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych – zgrzewanie wykładzin rulonowych 34,88	m ² m ²	34,880	
				RAZEM	34,880
9.19	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych – listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone 25,54	m m	25,540	
				RAZEM	25,540
9.20	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami – powierzchnie pionowe 46,82	m ² m ²	46,820	
				RAZEM	46,820
9.21	KNR 2-02 1118-10	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą 46,82	m ² m ²	46,820	
				RAZEM	46,820
9.22	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm – cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 68,50	m m	68,500	
				RAZEM	68,500
9.23	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami – powierzchnie pionowe 27,68	m ² m ²	27,680	
				RAZEM	27,680
9.24	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 27,68	m ² m ²	27,680	
				RAZEM	27,680
9.25	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenową 62,5	m ² m ²	62,500	
				RAZEM	62,500
9.26	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych – suchych tynków z gruntowaniem 295,162	m ² m ²	295,162	
				RAZEM	295,162
9.27	analogia	Ścianki systemowe z płyt laminowanych (wraz z drzwiami systemowymi) 12,810	m ² m ²	12,810	
				RAZEM	12,810

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		FUNDAMENTY			
10.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 52	m ² m ²	 52,000	
				RAZEM	52,000
10.2	KNR 2-01 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m ³ na odciek w gruncie kat. III 218,40	m ³ m ³	 218,400	
				RAZEM	218,400
10.3	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 525,30	m ³ m ³	 525,300	
				RAZEM	525,300
10.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 1,788	m ³ m ³	 1,788	
				RAZEM	1,788
10.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 1,788	m ³ m ³	 1,788	
				RAZEM	1,788
10.6	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,8 m – z zastosowaniem pompy do betonu 6,454	m ³ m ³	 6,454	
				RAZEM	6,454
10.7	KNR 7-28 0103-01	Wykucie otworów o powierzchni do 0.05 m ² na śruby w fundamentach murowanych o głębokości do 40 cm [Przygotowanie otworów do zamocowania kotew – rama stalowa] 12	otw. otw.	 12,000	
				RAZEM	12,000
10.8	KNR 7-28 0104-01	Osadzenie śrub fundamentowych w gotowych otworach o głębokości do 40 cm – zestaw 4 śrub 3	zst.śr. zst.śr.	 3,000	
				RAZEM	3,000
10.9	analogia	Dostarczenie kotew 12	szt szt	 12,000	
				RAZEM	12,000
10.10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 1,067	t t	 1,067	
				RAZEM	1,067
10.11	KNR 2-02 0207-02	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 4 m – z zastosowaniem pompy do betonu 227,734	m ² m ²	 227,734	
				RAZEM	227,734
10.12	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe – dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian – z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 10 227,734	m ² m ²	 227,734	
				RAZEM	227,734
10.13	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 4,099	t t	 4,099	
				RAZEM	4,099
10.14	KNR 2-02 0604-03	Isolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco – pierwsza warstwa 16,60	m ² m ²	 16,600	
				RAZEM	16,600
10.15	KNR 2-02 0604-08	Isolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na gorąco – pierwsza warstwa 24,341	m ² m ²	 24,341	
				RAZEM	24,341

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10.16	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo [XPS] 77,448	m ² m ²	77,448	
				RAZEM	77,448
10.17	KNR 0-32 0628-03	Izolacja powierzchni poziomych membranami układanymi na stropach, tarasach itp. mocowanymi na gwoździe 77,448	m ² m ²	77,448	
				RAZEM	77,448
10.18	KNR 2-02 1112-09	Zgrzewanie membrany 77,448	m ² m ²	77,448	
				RAZEM	77,448
10.19	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubetkowej bez gruntowania powierzchni 77,448	m ² m ²	77,448	
				RAZEM	77,448
10.20	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe – z zastosowaniem pompy do betonu 2,839	m ³ m ³	2,839	
				RAZEM	2,839
10.21	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0,312	t t	0,312	
				RAZEM	0,312
10.22	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 3,78	m ³ m ³	3,780	
				RAZEM	3,780
10.23	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 1,26	m ³ m ³	1,260	
				RAZEM	1,260
10.24	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie – z zastosowaniem pompy do betonu 44,044	m ² m ²	44,044	
				RAZEM	44,044
10.25	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe – dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty – z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5 44,044	m ² m ²	44,044	
				RAZEM	44,044
10.26	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie – z zastosowaniem pompy do betonu 20,622	m ² m ²	20,622	
				RAZEM	20,622
10.27	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe – dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty – z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 5 20,622	m ² m ²	20,622	
				RAZEM	20,622
10.28	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 1,211	t t	1,211	
				RAZEM	1,211
10.29	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm – z zastosowaniem pompy do betonu 11,841	m ² m ²	11,841	
				RAZEM	11,841
10.30	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe – dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty – z zastosowaniem pompy do betonu 11,841	m ² m ²	11,841	
				RAZEM	11,841

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10.31	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0,208	t t	0,208	
				RAZEM	0,208
10.32	KNR 2-02 0207-02	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 4 m – z zastosowaniem pompy do betonu 5,781	m ² m ²	5,781	
				RAZEM	5,781
10.33	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe – dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian – z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 10 5,781	m ² m ²	5,781	
				RAZEM	5,781
10.34	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli – pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0,104	t t	0,104	
				RAZEM	0,104
10.35	KNR 2-02 1208-03	Pochwył stalowy na wspornikach 6,8	m m	6,800	
				RAZEM	6,800
10.36	KNR 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym 6,8	m m	6,800	
				RAZEM	6,800
11		Ślusarka okienna i drzwiowa, bramy			
11.1	analogia	Drzwi zewnętrzne DZ1 DZ2 DZ3 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
11.2	analogia	Brama segmentowa garażowa 700x350 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
11.3	analogia	Brama segmentowa garażowa 300x350 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
11.4	KSNR 7 0503-07	Przeszklenia w systemie słupowo-ryglowym 39,42	m ² m ²	39,420	
				RAZEM	39,420
11.5	analogia	Drzwi wewnętrzne płytowe gładkie z ościeżnicą stalową – zakup, transport i montaż – drzwi stalowe o odp. ogniowej 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
12		Stołarka okienna zewnętrzna			
12.1	analogia	Okna zewnętrzne drewniane – wg zestawienia – okna 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 010, 011, 012 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
12.2	KNKRB 2 0503-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm – blacha tytanowo cynkowa – parapety zewnętrzne 32,705	m ² m ²	32,705	
				RAZEM	32,705
12.3	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m [Parapety drewniane wewnętrzne] 24	szt szt	24,000	
				RAZEM	24,000
12.4	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m [Parapety drewniane wewnętrzne] 24	szt szt	24,000	
				RAZEM	24,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12.5	KNR 2-02 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m [Parapety drewniane wewnętrzne] 11	szt szt	 11,000	
				RAZEM	11,000
12.6	KNR-W 2-02 1016-04	Okna poddaszy – potaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.25 m2 0	m ² m ²	 0,000	
				RAZEM	0,000
13		Elewacja			
13.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 21,76	m ² m ²	 21,760	
				RAZEM	21,760
13.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 49,32	m ³ m ³	 49,320	
				RAZEM	49,320
13.3	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą – oczyszczenie mechaniczne i zmycie 98,64	m ² m ²	 98,640	
				RAZEM	98,640
13.4	KNR 0-41 0115-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi całopowierzchniowo 123,3	m ² m ²	 123,300	
				RAZEM	123,300
13.5	KNR 0-32 0628-03	Izolacja powierzchni poziomych membranami układanymi na stropach, tarasach itp. mocowanymi na gwoździe 123,3	m ² m ²	 123,300	
				RAZEM	123,300
13.6	KNR 2-02 1112-09	Zgrzewanie membrany 123,3	m ² m ²	 123,300	
				RAZEM	123,300
13.7	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubetkowej bez gruntowania powierzchni 123,3	m ² m ²	 123,300	
				RAZEM	123,300
13.8	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe [izolacje z geowłókniny] 246,6	m ² m ²	 246,600	
				RAZEM	246,600
13.9	KNR 1 0608-02	Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wykonana z gotowego kruszywa. 10,80	m ³ m ³	 10,800	
				RAZEM	10,800
13.10	KNR 1 0608-02	Obsypka filtracyjna w gotowym wykopie wykonana z gotowego kruszywa. 61,20	m ³ m ³	 61,200	
				RAZEM	61,200
13.11	KNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łęczonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 90,00	m m	 90,000	
				RAZEM	90,000
13.12	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 49,32	m ³ m ³	 49,320	
				RAZEM	49,320
13.13	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi – za każdy następny 1 km 49,32	m ³ m ³	 49,320	
				RAZEM	49,320

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13.14	KNR-W 2-02 0923-01	Ostony okien folią polietylenową 147,308	m ² m ²	 147,308	
				RAZEM	147,308
13.15	KNR 2-02 0921-01	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm ścian 108,350	m ² m ²	 108,350	
				RAZEM	108,350
13.16	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą – jednokrotne gruntowanie emulsją 614,1	m ² m ²	 614,100	
				RAZEM	614,100
13.17	KNR 9-02 0110-02	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu ścian w systemach; zamocowanie listwy narożnej lub dylatacyjnej 82,2	m m	 82,200	
				RAZEM	82,200
13.18	KNR 9-02 0110-02	Roboty uzupełniające przy ocieplaniu ścian w systemach zamocowanie listwy narożnej lub dylatacyjnej 46,7	m m	 46,700	
				RAZEM	46,700
13.19	KNR 9-02 0106-05	Ocieplanie ścian budynków nowych o wys. ponad 20 m w systemie na podłożu z cegły pełnej i betonu; płyty o gr. 15 cm 568,3	m ² m ²	 568,300	
				RAZEM	568,300
13.20	analogia	Wyprawa elewacyjna z tynku mineralnego gr.3,0mm wraz z przygotowaniem podłoża – pomniejszenie o powierzchnie ścian obłożonej płytkami klinkierowymi i deskami -181,67	m ² m ²	 -181,670	
				RAZEM	-181,670
13.21	KNR 9-12 0203-03	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków jednokondygnacyjnych, wykonywane me- todą lekką suchą, płytami z wełny mineralnej – mocowanie folii paroizolacyjnej lub wiatroizolacyjnej 73,32	m ² m ²	 73,320	
				RAZEM	73,320
13.22	KNR 0-18 2611-05	Elewacje z paneli układanych poziomo – montaż rusztu na podłożu gazobetonowym i gipsowym na ścianach 73,32	m ² m ²	 73,320	
				RAZEM	73,320
13.23	KNR 0-18 2613-03	Układanie poziomych paneli drewnianych na gotowym ruszcie na ścianach 73,32	m ² m ²	 73,320	
				RAZEM	73,320
13.24	KNR 0-18 2614-02	Montaż elementów wykończeniowych do elewacji z desek drewnianych 187,1	m m	 187,100	
				RAZEM	187,100
13.25	KNR-W 2-02 20203-03	Malowanie płaszczyzny drewnianej 73,32	m ² m ²	 73,320	
				RAZEM	73,320
13.26	KNR-W 2-02 20204-02	Malowanie elementów wykończeniowych, listew 187,1	m m	 187,100	
				RAZEM	187,100
13.27	analogia	Belka czotowa w kolorze podbitki 26,64	m ² m ²	 26,640	
				RAZEM	26,640
13.28	KNR-W 2-02 20203-03	Malowanie belek 26,64	m ² m ²	 26,640	
				RAZEM	26,640
13.29	TZKNBK V – 075	Wykonanie podbitki drewnianej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		47,575	m ²	47,575	
				RAZEM	47,575
13.30	KNR-W 2-02 20203-03	Malowanie podbitki drewnianej	m ²		
		47,575	m ²	47,575	
				RAZEM	47,575
13.31	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
		640,4	m ²	640,400	
				RAZEM	640,400
13.32	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przysięciennych wysokości do 15 m	m ²		
		640,4	m ²	640,400	
				RAZEM	640,400
13.33	analogia	Czas pracy rusztowań	m-g		
		254	m-g	254,000	
				RAZEM	254,000
14		Elementy wyposażenia dodatkowego			
14.1	analogia	Dostawa i montaż barierki szklanej na elewacji	m		
		8,6	m	8,600	
				RAZEM	8,600
14.2	analogia	Konstrukcja stalowa z profili ocynkowanych wykonanie dostawa i montaż - krycie wewnętrzne/obniżenia	t		
		0,026	t	0,026	
				RAZEM	0,026
14.3	analogia	Pomosty stalowe	m ²		
		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
14.4	analogia	Konstrukcja daszku ocynkowana	kg		
		856,8	kg	856,800	
				RAZEM	856,800
14.5	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - płyty dachowe	m ²		
		32,66	m ²	32,660	
				RAZEM	32,660
14.6	KNR-W 2-02 0509-01	Pokrycie dachów blachą z cynku grubości 0.50 mm; rozstaw rąbka prostokątnego do okapu 57 cm	m ²		
		85,2	m ²	85,200	
				RAZEM	85,200
14.7	analogia	Konstrukcja balkonu ocynkowana	kg		
		288,750	kg	288,750	
				RAZEM	288,750
14.8	analogia	Konstrukcja stalowa z profili ocynkowanych wykonanie dostawa i montaż - podkonstrukcja pod urządzenie went	t		
		0,3	t	0,300	
				RAZEM	0,300
14.9	KNR 2-02 1208-03	Pochwył stalowy na wspornikach	m		
		6,8	m	6,800	
				RAZEM	6,800
14.10	KNR 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym	m		
		6,8	m	6,800	
				RAZEM	6,800
15		Zagospodarowanie terenu			
15.1	KNR 4-01 0101-04	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm	m ³		
		201,384	m ³	201,384	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	201,384
15.2	KNR 4-01 0103-05	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. III	m ³		
		290,640	m ³	290,640	
				RAZEM	290,640
15.3	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		290,640	m ³	290,640	
				RAZEM	290,640
15.4	KNNR 6 0111- 04	Wzmocnienie podłoża przez stabilizowanie wapnem w ilości 20 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		581,280	m ²	581,280	
				RAZEM	581,280
15.5	KNNR 6 0111- 01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		581,280	m ²	581,280	
				RAZEM	581,280
15.6	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		127,88	m ³	127,880	
				RAZEM	127,880
15.7	KSNR 6 0113- 06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		581,28	m ²	581,280	
				RAZEM	581,280
15.8	KSNR 6 0113- 04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
		581,28	m ²	581,280	
				RAZEM	581,280
15.9	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		581,28	m ²	581,280	
				RAZEM	581,280
15.10	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych – warstwa wiążąca asfaltowa – grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
		581,28	m ²	581,280	
				RAZEM	581,280
15.11	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych – warstwa wiążąca asfaltowa – za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4	m ²		
		581,28	m ²	581,280	
				RAZEM	581,280
15.12	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych – warstwa ścieralna asfaltowa – grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
		581,28	m ²	581,280	
				RAZEM	581,280
15.13	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych – warstwa ścieralna asfaltowa – za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		581,28	m ²	581,280	
				RAZEM	581,280
15.14	KNR 4-01 0103-05	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. III	m ³		
		14,4	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
15.15	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		14,4	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
15.16	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		15	m ³	15,000	
				RAZEM	15,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15.17	KSNR 6 0113-06	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
		75	m ²	75,000	
				RAZEM	75,000
15.18	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		75	m ²	75,000	
				RAZEM	75,000
15.19	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		1,771	m ³	1,771	
				RAZEM	1,771
15.20	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		67,2	m	67,200	
				RAZEM	67,200
15.21	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej	m		
		13,3	m	13,300	
				RAZEM	13,300
15.22	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		11,640	m ³	11,640	
				RAZEM	11,640
15.23	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		97	m	97,000	
				RAZEM	97,000
15.24	KNR 2-31 0402-01	Ława pod krawężniki z pospółki	m ³		
		1,085	m ³	1,085	
				RAZEM	1,085
15.25	KNR 2-31 0606-01	Ułożenie korytek odwadniających przykrytych rusztem	m		
		24,1	m	24,100	
				RAZEM	24,100
15.26	analogia	Zakup, transport i montaż zbiornika na deszczówkę	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
15.27	analogia	Dostawa i wykonanie ogrodzenia frontowego	m		
		133,5	m	133,500	
				RAZEM	133,500
15.28	analogia	Dostawa i montaż bramy wjazdowej bez automatyki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
15.29	analogia	Dostawa i montaż furtki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
15.30	KNR 2-21 0312-09	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
15.31	KNR 2-21 0202-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III zadarnionym	m ²		
		300	m ²	300,000	
				RAZEM	300,000
15.32	KNR 2-21 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
		24	m ³	24,000	

ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE – Przebudowa i rozbudowa Remizy Ochotniczej Straży Pożarnej
PRZEDMIAR

<i>Lp.</i>	<i>Podstawa</i>	<i>Opis i wyliczenia</i>	<i>j.m.</i>	<i>Poszcz.</i>	<i>Razem</i>
				RAZEM	24,000
15.33	KNR 2-21 04.01-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m ²		
		300	m ²	300,000	
				RAZEM	300,000