

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Adaptacja remizy strażackiej na świetlicę wiejską wraz z wyposażeniem w miejscowości Gdeszyn-Kolonia					
1		GDESZYN - KOLONIA			
1.1	45261000-4	wymiana konstrukcji i pokrycia dachowego			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0545-02				
1		11,03*27,98*1,035+3,66*1,88*1,06	m ²	326,715	
				RAZEM	326,715
2	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach	m ²		
d.1.	0441-01				
1		poz.1	m ²	326,715	
				RAZEM	326,715
3	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²		
d.1.	0441-07				
1		poz.1	m ²	326,715	
				RAZEM	326,715
4	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
d.1.	0441-10				
1		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
5	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0545-08				
1		0,5*48,03+0,25*24,5+0,2*1,6+1,1*11,24	m ²	42,824	
				RAZEM	42,824
6	KNR-W 2-02	Dachy z więźarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 12 m	m ²		
d.1.	0405-04				
1		345,249	m ²	345,249	
				RAZEM	345,249
7	KNR K-05	Montaż kontrłat na dachu	m ²		
d.1.	0104-06				
1		27,98*11,67*1,035+3,66*1,88*1,06	m ²	345,249	
				RAZEM	345,249
8	KNR-W 2-02	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.1.	0410-04				
1		poz.7	m ²	345,249	
				RAZEM	345,249
9	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²		
d.1.	0102-03				
1		345,249	m ²	345,249	
				RAZEM	345,249
10	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową T18 kolor brąz mat na łatach	m ²		
d.1.	202 0537-04				
1		345,249	m ²	345,249	
				RAZEM	345,249
11	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
d.1.	202 0539-01				
1		27,98	m	27,980	
				RAZEM	27,980
12	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
d.1.	202 0539-03				
1		26,3+4,1	m	30,400	
				RAZEM	30,400
13	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaniej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
d.1.	202 0541-01				
1		0,2*2	m ²	0,400	
				RAZEM	0,400
1.2	45321000-3	Ocieplenie elewacji			
14	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego po drzwiach	m ³		
d.1.	0304-02				
2		2,1*1	m ³	2,100	
				RAZEM	2,100

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 d.1. 0725-01 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 30	m ² m ²	 30,000	 30,000
16	KNR 4-01 d.1. 0725-02 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 20	m ² m ²	 20,000	 20,000
17	KNR 4-01 d.1. 0725-03 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 40	m ² m ²	 40,000	 40,000
18	KNR 0-17 d.1. 2610-02 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki płyty styropianowe 12 cm <=0,031 sucha mieszanka tynkarska mineralna o grubości ziarna do 3,5 mm 10,43*(2,9+4,48)/2+10,43*(3,28+5,26)/2+27,38*3,2+16,26*3,2+3,26*2,7+1,76*2*2,5 <otwory>-(1,5*1,5*2+1,3*1,8*5+1,3*1,3*2+0,9*1,3+0,9*2,05*2+1,2*2,05+1,4*2,25)	m ² m ² m ²	 240,273 -30,050	 40,000 210,223
19	KNR 0-17 d.1. 2610-02 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki sucha mieszanka tynkarska żywiczno-mineralna o grubości ziarna do 2,5 mm 10,43*0,3+10,43*(0,3+1,41)/2+27,38*0,5+16,26*0,65+3,26*0,3+1,76*2*0,3	m ² m ²	 38,340	 38,340
20	KNR 0-17 d.1. 2610-05 2	Ocieplenie ościeży o szer. do 15 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki styropian 2 cm płyty styropianowe 2 cm =<0,034 0,15*poz.21	m ² m ²	 9,900	 9,900
21	KNR 0-17 d.1. 2609-08 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <otwory>((1,5*3*2+(1,3+1,8*2)*5+1,3*3*2+(0,9+1,3*2)+(0,9+2,05*2)*2+1,2+2,05*2+1,4+2,25*2))	m m	 66,000	 66,000
22	KNR 0-23 d.1. 2612-09 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 10,43*2+27,38+16,26+3,26+1,76*2	m m	 71,280	 71,280
23	KNR 2-02 d.1. 0925-01 (1) 2	Ostony okien i drzwi, folią polietylenową 16,78	m ² m ²	 16,780	 16,780
24	KNR-W 2-02 d.1. 1612-01 2	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10 m 86,673	m ² m ²	 86,673	 86,673
25	analiza indywidualna d.1. 2	Demontaż i ponowny montaż inst.alarmowej i elektrycznej 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
26	KNR-W 4-03 d.1. 1137-04 2 analogia	Demontaż wsporników po instalacjach 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
1.3	45233200-1	OPASKA SCHODY ZEWNĘTRZNE WJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
27	KNR 4-01 d.1. 0212-01 3	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 0,15*(13,52*0,95+1,7*1,35+4,4*1,42)	m ³ m ³	 3,208	 3,208

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 2-01 d.1. 0307-01 3	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr. I-II) 0,7*0,3*(10,43*2+28,08-5,12+4,03)	m ³ m ³	RAZEM 10,049	3,208 10,049
29	KNR 2-31 d.1. 0401-02 3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV (10,43*2+28,08-5,12+4,03)	m m	RAZEM 47,850	10,049 47,850
30	KNR 2-31 d.1. 0407-02 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.29	m m	RAZEM 47,850	47,850 47,850
31	KNR 2-31 d.1. 0105-01 3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.29*0,6	m ² m ²	RAZEM 28,710	47,850 28,710
32	KNR 2-31 d.1. 0105-02 3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.31	m ² m ²	RAZEM 28,710	28,710 28,710
33	KNR 2-31 d.1. 0105-05 3	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.31	m ² m ²	RAZEM 28,710	28,710 28,710
34	KNR 2-31 d.1. 0105-06 3	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.31	m ² m ²	RAZEM 28,710	28,710 28,710
35	KNR 2-31 d.1. 0511-02 3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 4 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.31	m ² m ²	RAZEM 28,710	28,710 28,710
36	KNR 2-31 d.1. 0606-01 3	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce piaskowej, grubość prefabrykatów 15-cm Koryta ściekowe 50x50x15 cm 0,68*8	m m	RAZEM 5,440	5,440 5,440
37	KNR 4-01 d.1. 0108-09 3	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.27	m ³ m ³	RAZEM 3,208	3,208 3,208
38	KNR 4-01 d.1. 0203-10 3	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego 0,15*1,7*1,35+1,3*0,15*1,42+0,15*2,09*1,2	m ³ m ³	RAZEM 0,997	0,997 0,997
39	NNRNKB d.1. 202 2810-05 3	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm płytki kamionkowe GRES mrozodporne antypoślizgowe 1,7*1,35+1,42*1,45+1,2*2,55	m ² m ²	RAZEM 7,414	7,414 7,414
40	KNR-W 2-02 d.1. 1101-01 3	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym gruzobeton 1,7*2*0,3+1,3*5,25*0,3	m ³ m ³	RAZEM 3,068	3,068 3,068
41	KNR 2-31 d.1. 0403-04 3 analiza indywidualna	palisada wjazdu dla niepełnosprawnych wys od 0,4 do 1,2m 1,7+7,25+0,4	m m	RAZEM 9,350	9,350 9,350
42	KNR 2-31 d.1. 0511-02 3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 4 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	RAZEM	9,350

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.40/0,3	m ²	10,227	
				RAZEM	10,227
43	KNR-W 2-02 d.1. 1209-01 3	Balustrady tarasowe zpodwójnym pochwytem stalowym 0,75 i 0,9 m	m		
		poz.41	m	9,350	
				RAZEM	9,350
44	KNR-W 2-02 d.1. 1208-03 3	Pochwyty na wspornikach podwójny 0,75 i 0,9 m Krotność = 2	m		
		5,85	m	5,850	
				RAZEM	5,850
45	KNR-W 4-01 d.1. 0310-01 3	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m ³		
		0,58*0,38*0,5*2	m ³	0,220	
				RAZEM	0,220
46	KNR-W 2-02 d.1. 0220-05 3	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
		0,68*0,48	m ²	0,326	
				RAZEM	0,326
1.4	454530000-7	Roboty remontowe sceny			
47	d.1. analiza indywidualna	Rozebranie sceny o konstrukcji drewnianej o wym. 10,1x5,x3,05	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR-W 2-02 d.1. 0108-03 4 analogia	wykonanie podestu sceny z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm - z zaokrąglonym rogami	m ²		
		4*5	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
49	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		poz.48+0,25*9	m ²	22,250	
				RAZEM	22,250
50	KNR-W 2-02 d.1. 1104-03 4	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 poz.49	m ²		
			m ²	22,250	
				RAZEM	22,250
51	KNR-W 2-02 d.1. 0803-02 4	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na bokach sceny	m ²		
		0,24*(4+5)	m ²	2,160	
				RAZEM	2,160
52	NNRNKB d.1. 202 2805-05 4	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m2 poz.48	m ²		
			m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
53	NNRNKB d.1. 202 2802-05 4	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
		poz.51	m ²	2,160	
				RAZEM	2,160
54	NNRNKB d.1. 202 2809-05 4 analogia	listwa wykańczająca mosiężna przód i bok sceny	m		
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
1.5	45430000-0	Roboty posadzkowe po scenie			
55	KNR-W 2-02 d.1. 0606-01 5	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		50	m ²	50,000	
				RAZEM	50,000
56	NNRNKB d.1. 202 1127-01 5	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
		50	m ²	50,000	
				RAZEM	50,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57	NNRNKB d.1. 202 2806-05 5	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2 poz.55-poz.48	m ²		
			m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
58	NNRNKB d.1. 202 2809-04 5	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 10	m		
			m	10,000	
				RAZEM	10,000
1.6	45400000-1	ROBOTY STOLARSKIE			
59	KNR-W 4-01 d.1. 0440-05 6	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki 343,59-84,16	m ²		
			m ²	259,430	
				RAZEM	259,430
60	KNR-W 4-01 d.1. 0609-01 6	Rozebranie podsypki izolacyjnej z trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm - izolacja stropu poz.59	m ²		
			m ²	259,430	
				RAZEM	259,430
61	KNR-W 2-02 d.1. 2005-03 6	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm np: GKF poz.59	m ²		
			m ²	259,430	
				RAZEM	259,430
62	KNR-W 2-02 d.1. 2005-04 6	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm np: GKF poz.61	m ²		
			m ²	259,430	
				RAZEM	259,430
63	KNR-W 2-02 d.1. 0612-03 6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 20 cm płyty z wełny mineralnej 20 cm poz.59	m ²		
			m ²	259,430	
				RAZEM	259,430
64	KNR 2-02 d.1. 0607-01 6	Analogia: Izolacja z folii paroprzepuszczalnej nad wełną poz.59	m ²		
			m ²	259,43	
				RAZEM	259,43
65	KNR-W 2-02 d.1. 0606-01 6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - paroizolacja poz.59	m ²		
			m ²	259,430	
				RAZEM	259,430
66	KNNR-W 3 d.1. 0702-06 6	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych PCV PEŁNE 1 skrzydłowe 0,9*2,05	m ²		
			m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
67	KNNR-W 3 d.1. 0702-06 6	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych 2 skrzydłowe PCV pełne z samozamykaczem 2 zamkami 1,2*2,05+1,3*2,2	m ²		
			m ²	5,320	
				RAZEM	5,320
68	KNNR-W 3 d.1. 0702-04 6	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych 2 skrzydłowe PCV szklone z dolnym panelem pełnym drzwi wewnętrzne PCV szkło bezpieczne 1,2*2,05	m ²		
			m ²	2,460	
				RAZEM	2,460
69	KNR-W 4-01 d.1. 0331-02 6	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych 1*2,1+0,6*0,5	m ²		
			m ²	2,400	
				RAZEM	2,400
70	KNR-W 2-02 d.1. 1025-01 6	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrzno-lokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
71	KNR-W 2-02 d.1. 1022-01 6	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0,9*2,05	m ²		
			m ²	1,845	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	KNNR-W 3 d.1. 0702-05 6	wykucie i wstawienie nowych drzwi płytowych	m ²	RAZEM	1,845
		0,9*2,05*3	m ²	5,535	
				RAZEM	5,535
73	KNR-W 2-02 d.1. 1012-03 6	Okna podawcze otwierane fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2	m ²		
		0,6*0,5	m ²	0,300	
				RAZEM	0,300
74	KNR-W 2-02 d.1. 1124-07 6	Posadzki - listwy przyścienne drewniane duża sala	m		
		2*(12,57+9,68)	m	44,500	
				RAZEM	44,500
75	KNR-W 4-01 d.1. 0819-07 6 analogia	Trzykrotne lakierowanie listwy	m ²		
		0,18*2*(12,57+9,68)	m ²	8,010	
				RAZEM	8,010
76	KNNR-W 3 d.1. 0702-01 6	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych okna PCV rozwierno - uchylne z nawiewnikami higrosterowalnymi pięć komorowe dwuszybowe białe 1,2*1	m ²		
			m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
77	KNR 4-01 d.1. 0533-02 6 analogia	Wymiana parapetów na nowe z blachy powlekanej	m ²		
		0,25*1,2	m ²	0,300	
				RAZEM	0,300
1.7	45440000- 3,45410000- 7	ROBOTY TYNKARSKO MALARSKIE			
78	NNRNKB d.1. 202 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome pom przy wejściach i kuchni, zapleczu ku- chennym i pom. administracyjnych 20,75+3,75+3,3+6,08+9,25+3,3+4,15+20+20,45	m ²		
			m ²	91,030	
				RAZEM	91,030
79	NNRNKB d.1. 202 1127-01 7	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 poz.78	m ²		
			m ²	91,030	
				RAZEM	91,030
80	NNRNKB d.1. 202 2806-05 7	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2 poz.78	m ²		
			m ²	91,030	
				RAZEM	91,030
81	NNRNKB d.1. 202 2809-04 7	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zapra- wie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		2*(5+4,15+1,9+1,6+1,9+3,68)	m	36,460	
				RAZEM	36,460
82	KNR-W 4-01 d.1. 0711-01 7	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicz- nych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu pom. przy wejściu 5	m ²		
			m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
83	KNR-W 4-01 d.1. 0621-05 7	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m ²		
		2*(5+4,15+3,68+1,9)*3,22	m ²	94,861	
				RAZEM	94,861
84	KNR-W 4-01 d.1. 0713-01 7	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		2*(5+4,15+3,68+1,9+1,6+1,9+4,2*2+4,76+4,87)*3,22+2*(1,38+2,5)*2,9+2*	m ²	416,290	
		3,15*(16,56+8,88)	m ²		
		-(1,5*1,5*2+1,3*1,8*5+1,3*1,3*2+0,9*1,3+0,9*2,05*2+1,2*2,05+1,4*2,25+1*	m ²	-57,770	
		2,1*12+1,2*2,1)			
				RAZEM	358,520

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	J.m.	Poszcz.	Razem
85	KNR-W 4-01 d.1. 1204-02 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <i>farby akrylowe nawierzchniowe</i> poz.84	m ²		
			m ²	358,520	
				RAZEM	358,520
86	KNR-W 2-02 d.1. 1510-05 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem sufity poz.59	m ²		
			m ²	259,430	
				RAZEM	259,430
1.8	45453000-7	REMONT POMIESZCZEŃ SANITARIATÓW KUCHNI			
1.8.		Roboty budowlane			
1					
87	KNR-W 2-02 d.1. 0127-03 8.1	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm 3,2*(3,58+2,3)-1*2,1-1,1*2,1	m ²		
			m ²	14,406	
				RAZEM	14,406
88	KNR-W 2-02 d.1. 0803-03 8.1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach poz.87*2	m ²		
			m ²	28,812	
				RAZEM	28,812
89	KNR-W 2-02 d.1. 0840-05 8.1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 3,2*(2,3*2+1,8+1,66+3,58+2,58)-1*2,1-2,1*1,1-1,4*2,25-2,1*1,3	m ²		
			m ²	35,214	
				RAZEM	35,214
90	KNR-W 2-02 d.1. 0132-02 8.1	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 2	szt		
			szt	2,000	
				RAZEM	2,000
91	KNR-W 2-02 d.1. 1025-01 8.1	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
92	KNR-W 2-02 d.1. 1022-03 8.1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m ² fabrycznie wykończone łazienkowe z nawiewem 0,9*2+1*2	m ²		
			m ²	3,800	
				RAZEM	3,800
93	d.1. analiza indywidualna 8.1	montaż uchwytów dla niepełnosprawnych stalowe lakierowane proszkowo uchylny,prosty i umywalkowyx2 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.8.		Roboty instalacyjne wewnętrzne			
2					
94	KNR-W 2-15 d.1. 0112-01 8.2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych <i>rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm PEX/AL/PEX</i> 18	m		
			m	18,000	
				RAZEM	18,000
95	KNR 0-34 d.1. 0101-06 8.2	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.13 mm (J) 18	m		
			m	18,000	
				RAZEM	18,000
96	KNR 4 d.1. 0315-02 8.2 analogia	Podgrzewacz elektryczny wody przepływowej 5l 3	kpl.		
			kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
97	KNR-W 2-15 d.1. 0116-01 8.2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 5	szt.		
			szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
98	KNR-W 2-15 d.1. 0127-01 8.2	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1	m		
			prób.		1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
99	KNR-W 2-15 d.1. 0128-02 8.2	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
100	KNR-W 2-15 d.1. 0137-01 8.2	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
101	KNR-W 2-15 d.1. 0137-01 8.2	Baterie zlewozmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
102	KNR-W 2-15 d.1. 0130-04 8.2 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 32 mm filtr siatkowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
103	KNR-W 2-15 d.1. 0130-04 8.2 analogia	Zawory przelotowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 32 mm zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 32 mm antyskażeniowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
104	KNR-W 2-15 d.1. 0140-04 8.2	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 32 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
105	KNR-W 2-15 d.1. 0123-04 8.2	Dotatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 32 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
106	KNR-W 4-01 d.1. 0212-01 8.2	Rozkucie posadzki betonowej pod kanalizację w wc	m ³		
		0,15*0,3*4,5*2	m ³	0,405	
				RAZEM	0,405
107	KNR-W 4-01 d.1. 0106-04 8.2	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
		0,35*0,3*4,5*2	m ³	0,945	
				RAZEM	0,945
108	KNR-W 2-15 d.1. 0203-03 8.2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
109	KNR-W 2-15 d.1. 0203-04 8.2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		3,5	m	3,500	
				RAZEM	3,500
110	KNR-W 2-15 d.1. 0208-03 8.2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
111	KNR-W 2-15 d.1. 0212-06 8.2	Rury wywiewne z blachy stalowej uszczelnione sznurem i zaprawą cementową o śr. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
112	KNR-W 2-18 d.1. 0511-04 8.2	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm obsypanie rury piaskiem	m ³		
		poz.107	m ³	0,945	
				RAZEM	0,945

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
113	KNR-W 4-01 d.1. 0803-01 8.2	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro 0,9+1,5	m ² m ²	 2,400	 2,400
				RAZEM	2,400
114	KNR-W 2-15 d.1. 0208-01 8.2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 15	m m	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
115	KNR-W 2-15 d.1. 0211-01 8.2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 3	podej. podej.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
116	KNR-W 2-15 d.1. 0211-03 8.2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
117	KNR-W 2-15 d.1. 0211-03 8.2 analogia	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych (do przyłącza) 1	podej. podej.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
118	KNR-W 2-15 d.1. 0230-02 8.2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
119	KNR-W 2-15 d.1. 0230-02 8.2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
120	KNR-W 2-15 d.1. 0233-03 8.2	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
121	KNR-W 2-15 d.1. 0233-03 8.2	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
122	KNR-W 5-08 d.1. 0402-01 8.2	Montaż wentylatorów łazienkowych zintegrowanych z przyciskiem światła 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
1.9	45310000-3	ROBOTY ELEKTRYCZNE			
1.9.	1	tablica rozdzielcza przewód ochronny			
123	KNNR 9 d.1. 0201-05 9.1	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
124	KNNR 5 d.1. 0404-01 9.1 analiza indywidualna	Tablica rozdzielcza kompletna 3x12 natynkowa 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
125	KNNR 5 d.1. 0407-03 9.1	wyłącznik ppoż w rozdzielnicach 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
126	KNNR 5 d.1. 0407-03 9.1	ochronnik przepięciowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
127	KNNR 5 d.1. 0407-03 9.1	wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
128	KNNR 5 d.1. 0407-04 9.1	wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
129	KNNR 5 d.1. 0407-01 9.1	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
130	KNNR 5 d.1. 0407-02 9.1	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
131	KNNR 5 d.1. 1207-01 9.1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
132	KNNR 5 d.1. 1209-0201 9.1	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
133	KNNR 5 d.1. 1208-02 9.1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
134	KNNR 5 d.1. 1208-05 9.1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0,009	m ³	0,009	
				RAZEM	0,009
135	KNNR 5 d.1. 0102-08 9.1	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 36 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
136	KNNR 5 d.1. 0201-06 9.1	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm ² wciągane do rur PE	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
137	KNNR 5 d.1. 0602-02 9.1	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach, przewód mocowany na wspornikach ściennych, na podłożu innym niż drewno	m		
		2	m	2	
				RAZEM	2
138	KNNR 5 d.1. 0605-02 9.1	Uziomy powierzchniowe poziome, głębokość wykopu do 0,6-m, grunt kategorii III połączenie z inst. odgromową	m		
		1	m	1	
				RAZEM	1
139	KNNR 5 d.1. 0611-01 9.1	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych, w wykopie, bednarka do 120-mm ² połączenie z instalacją odgromową	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
140	KNNR 5 d.1. 0611-05 9.1	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych, na ścianie lub konstrukcji zbrojenia, bednarka do 120-mm ²	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
141	KNNR 5 d.1. 1203-01 9.1	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		18	szt.żył	18,000	
				RAZEM	18,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142	KNNR 5 d.1. 1203-02 9.1	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm ² pod zaciski lub bolce	szt. żył		
		50	szt. żył	50,000	
				RAZEM	50,000
143	KNNR 5 d.1. 01304-01 9.1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
1.9. 2		inst. oświetleniowa i gniazdowa			
144	KNNR-W 9 d.1. 0501-06 9.2	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
145	KNNR-W 9 d.1. 0402-05 9.2	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
146	KNNR-W 9 d.1. 0401-07 9.2	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
147	KNNR-W 9 d.1. 0404-06 9.2	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt		
		15	szt	15,000	
				RAZEM	15,000
148	KNNR-W 9 d.1. 0302-06 9.2	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na innym podłożu	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
149	KNNR-W 9 d.1. 0301-03 9.2	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
150	KNNR 5 d.1. 1207-01 9.2	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		220	m	220,000	
				RAZEM	220,000
151	KNNR 5 d.1. 1209-0201 9.2	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		16	otw.	16,000	
				RAZEM	16,000
152	KNNR 5 d.1. 1208-01 9.2	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		220	m	220,000	
				RAZEM	220,000
153	KNNR 5 d.1. 1208-05 9.2	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0,25	m ³	0,250	
				RAZEM	0,250
154	KNNR 5 d.1. 0205-01 9.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYp 3x1,5mm ²	m		
		180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
155	KNNR 5 d.1. 0205-01 9.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYp 3x2,5mm ²	m		
		130	m	130,000	
				RAZEM	130,000
156	KNNR 5 d.1. 0205-02 9.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDYp 3x4	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
157	KNNR 9 d.1. 0304-01 9.2	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciąganych w rury instalacyjne <i>przewody kabelkowe okrągłe YDY 3x1,5mm²</i> 90	m		
			m	90,000	
				RAZEM	90,000
158	KNNR 4-03 d.1. 0103-01 9.2	Wymiana rur winidurowych o śr. do 28 mm mocowanych do przygotowanego podłoża uchwytnymi lub klamerkami przy ułożeniu w ciągu pojedynczym 90	m		
			m	90,000	
				RAZEM	90,000
159	KNNR 5 d.1. 0301-02 9.2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany 69	szt.		
			szt.	69,000	
				RAZEM	69,000
160	KNNR 5 d.1. 0302-01 9.2	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 60 mm 20	szt.		
			szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
161	KNNR 5 d.1. 0302-05 9.2	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 10	szt.		
			szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
162	KNNR 5 d.1. 0306-02 9.2	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 7	szt.		
			szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
163	KNNR 5 d.1. 0306-03 9.2	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
164	KNNR 5 d.1. 0306-04 9.2	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
165	KNNR 5 d.1. 0307-01 9.2	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
166	KNNR 5 d.1. 0307-01 9.2	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe wyłącznik ppoż 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
167	KNNR 5 d.1. 0308-03 9.2	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 16	szt.		
			szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
168	KNNR 5 d.1. 0308-05 9.2	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 5	szt.		
			szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
169	KNNR 5 d.1. 0308-06 9.2	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 1	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
170	KNNR 5 d.1. 0503-03 z. 9.2 sz.2.3.	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawy przelotowe <i>oprawy świetłówkowe 4x18W natynkowa np TORINO PAR 4x18W</i> 6	kpl.		
			kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
171	KNNR 5 d.1. 0503-03 9.2	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetłówkowa 4x18 W <i>oprawy świetłówkowe 4x18W natynkowa np TORINO PAR 4x18W</i>	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
172	KNNR 5 d.1. 0503-03 9.2	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa 4x18 W oprawy świetlówkowe 4x18W natynkowa np TORINO PAR 4x18W z modu- łem aw. 2h	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
173	KNNR 5 d.1. 0502-03 9.2	oprawy świetlówkowych 2x36 W z modułem aw. 2h oprawy świetlówkowe natynkowa np TORINO PAR 2x36W z mod aw. 2h	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
174	KNNR 5 d.1. 0502-03 9.2	oprawy świetlówkowych 2x36 W oprawy świetlówkowe natynkowa np TORINO PAR 2x36W	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
175	KNNR 5 d.1. 0502-01 9.2	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa oprawy żarowe do przykręcania hermetyczna	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
176	KNNR 5 d.1. 0512-01 9.2	Oprawy świetlówkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykrę- cane końcowe 1x20 W oprawy świetlówkowe oprawa ewakuacyjna	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
177	KNNR 5 d.1. 1008-04 9.2	Montaż projektorów oświetleniowych na ścianach budynków	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.9.		Instalacja odgromowa			
3					
178	KNNR 5 d.1. 0605-02 9.3	Uziomy powierzchniowe poziome, głębokość wykopu do 0,6-m, grunt kate- gorii III	m		
		5	m	5	
				RAZEM	5
179	KNNR 5 d.1. 0605-08 9.3	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, grunt kategorii III	m		
		15	m	15	
				RAZEM	15
180	KNNR 5 d.1. 0612-01 9.3	Złącza rynnowe, naprężające i kontrolne w instalacji odgromowej lub prze- wodach wyrównawczych, złącze do rynny okapowej, dach	szt		
		5	szt	5	
				RAZEM	5
181	KNNR 5 d.1. 0612-06 9.3	Złącza rynnowe, naprężające i kontrolne w instalacji odgromowej lub prze- wodach wyrównawczych, złącze kontrolne, połączenie pręt-płaskownik	szt		
		5	szt	5	
				RAZEM	5
182	KNNR 5 d.1. 0601-05 9.3	Przewody instalacji odgromowej, przewody naprężane poziome- kominy	m		
		1	m	1	
				RAZEM	1
183	KNNR 5 d.1. 0106-08 9.3	Rury stalowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż be- tonowe, do Fi 36-mm	m		
		24	m	24	
				RAZEM	24
184	KNNR 5 d.1. 0201-010 9.3	Przewody izolowane 1-żyłowe wciągane do rur, 120-mm ² bednarka ocynko- wana FEZn 25x4 mm	m		
		7	m	7	
				RAZEM	7
185	KNNR 5 d.1. 0201-06 (2) 9.3	Przewody izolowane 1-żyłowe wciągane do rur, 35-mm ² drut stalowy ocyn- kowany fi 8mm	m		
		26	m	26	
				RAZEM	26

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
186	KNNR 5 d.1. 0404-05 9.3	Tablice rozdzielcze i obudowy, obudowa do 0,1-m2- puszka probiercza	szt		
		5	szt	5	
				RAZEM	5
187	KNNR 5 d.1. 0612-06 9.3	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
188	KNNR 5 d.1. 01304-03 9.3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1
189	KNNR 5 d.1. 01304-04 9.3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar każdy następny	szt		
		4	szt	4	
				RAZEM	4
1.9. 4		Pomiary			
190	KNNR 5 d.1. 01301-01 9.4	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	pomiar		
		13	pomiar	13	
				RAZEM	13
191	KNNR 5 d.1. 1301-02 9.4	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
192	KNNR 5 d.1. 1305-01 9.4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
193	KNNR 5 d.1. 1305-02 9.4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
194	KNNR 5 d.1. 1303-01 9.4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
195	KNNR 5 d.1. 1303-02 9.4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		12	pomiar	12,000	
				RAZEM	12,000
196	KNNR 5 d.1. 1303-03 9.4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
197	KNNR 5 d.1. 1303-04 9.4	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
1.9. 5		Inst. grzewcza			
198	KNNR 0-38 d.1. 0103-01 9.5	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych z regulacją temperatury do montażu na ścianie 2,5 kW	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
1.9. 6		Inst. wentylacji			
199	KNNR-W 2-17 d.1. 0122-02 9.6	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
		0,66*8*2,3	m ²	12,144	

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
200	KNR-W 2-17 d.1. 0138-01 9.6	Kratki wentylacyjne okrągłe - anemostaty o śr 150 mm	szt.	RAZEM	12,144
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
201	KNR-W 2-17 d.1. 0149-01 9.6	Podstawy dachowe stalowe kołowe, typ B/II, w układach kanałowych, o średnicy do 160 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
202	KNR-W 2-17 d.1. 0152-02 9.6	Wywietrzaki dachowe, o średnicy do 200 mm, cylindryczne 150mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
203	KNR 2-16 d.1. 0309-11 9.6	izolacja o grubości 100 mm otulinami z wełny mineralnej wentylacji	m ²		
		poz.199	m ²	12,144	
				RAZEM	12,144
1.10		PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE KANALIZACYJNE			
204	KNNR 1 d.1. 0111-01 10	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,04	km	0,040	
				RAZEM	0,040
205	KNNR 1 d.1. 0210-03 10	Wykopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.tyz-ki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³		
		19,86*0,5*1,20+20,6*0,5*1,4	m ³	26,336	
				RAZEM	26,336
206	KNNR 4 d.1. 1411-01 10	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
		20,6*0,5*0,1	m ³	1,030	
				RAZEM	1,030
207	KNNR 4 d.1. 1411-01 10	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm obsypka	m ³		
		poz.206	m ³	1,030	
				RAZEM	1,030
208	KNNR 4 d.1. 1009-01 10 analogia	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 32 mm	m		
		20,6	m	20,600	
				RAZEM	20,600
209	KNNR 4 d.1. 1011-01 10 analogia	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 32 mm	złącz.		
		3	złącz.	3,000	
				RAZEM	3,000
210	KNNR 4 d.1. 1606-01 10	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	200m - 1 prób.		
		0,1	200m - 1 prób.	0,100	
				RAZEM	0,100
211	KNNR 4 d.1. 1611-01 10	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200m		
		0,1	odc. 200m	0,100	
				RAZEM	0,100
212	KNNR 4 d.1. 1612-01 10	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200m		
		0,1	odc. 200m	0,100	
				RAZEM	0,100
213	d.1. analiza indywidualna 10	Podłączenie przyłącza wodociągowego do istniejącego ujęcia wody (studnia głębinowa)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
214	KNNR 4 d.1. 1411-02 10	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
		19,86*0,15*0,5	m ³	1,490	
				RAZEM	1,490
215	KNNR 4 d.1. 1411-03 10	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm obsypka	m ³		
		19,86*0,2*0,5	m ³	1,986	
				RAZEM	1,986
216	KNNR 4 d.1. 1308-02 10	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		19,86	m	19,860	
				RAZEM	19,860
217	KNNR 4 d.1. 1321-02 10	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
218	KNNR 4 d.1. 1610-02 10	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	odc. -1 prób.		
		1	odc. -1 prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
219	KNR 2-19 d.1. 0219-01 10	Oznakowanie trasy instalacji kanalizacyjnej ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		19,86	m	19,860	
				RAZEM	19,860
220	KNNR 1 d.1. 0318-01 10	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb. do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
		poz.205-poz.206-poz.207-poz.214-poz.215	m ³	20,800	
				RAZEM	20,800
221	KNNR 1 d.1. 0504-02 10	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów leżącej wzdłuż krawędzi; grunt kat.III	m ³		
		poz.205-poz.220	m ³	5,536	
				RAZEM	5,536
222	d.1. analiza indywidualna 10	Obsługa geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
1.11		ZBIORNIK NA ŚCIEKI PE HD			
223	KNNR 1 d.1. 0210-03 11	Wykopy 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	m ³		
		25	m ³	25,000	
				RAZEM	25,000
224	KNNR 1 d.1. 0315-01 11	Umocnienie ścian wykopów pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kategorii I-IV wraz z rozbiórką, balami drewnianymi , głębokość wykopu do 3,0-m	m ²		
		28	m ²	28,000	
				RAZEM	28,000
225	KNNR 1 d.1. 0503-03 11	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych mechanicznie, kategoria gruntu I-III	m ²		
		8,2	m ²	8,200	
				RAZEM	8,200
226	KNNR 2 d.1. 01201-01 (2) 11	Podkłady, betonowe, beton zwykły, wyciąg	m ³		
		0,88	m ³	0,880	
				RAZEM	0,880
227	d.1. analiza indywidualna 11	Dostawa i montaż zbiornika bezodpływowego PE HD na ścieki pojemności 6 m ³	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
228	KNNR 1 d.1. 0318-01 11	zасыpanie zbiornika	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	12,1		m ³	12,100	
				RAZEM	12,100
2		MIEJSCA PARKINGOWE			
229	KNR 2-01 d.2 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr. I-II) 0,2*5*15+0,2*10*15	m ³ m ³	45,000	
				RAZEM	45,000
230	KNR 2-31 d.2 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 60*20	m m	80,000	
				RAZEM	80,000
231	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.230*0,2*0,25	m ³ m ³	4,000	
				RAZEM	4,000
232	KNR 2-31 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.230	m m	80,000	
				RAZEM	80,000
233	KNR 2-31 d.2 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 0,3*225	m ² m ²	67,500	
				RAZEM	67,500
234	KNR 2-31 d.2 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.233	m ² m ²	67,500	
				RAZEM	67,500
235	KNR 2-31 d.2 0203-01	Nawierzchnia z żużla paleniskowego - dolna warstwa jezdni - grubość po zagęszczeniu 12 cm 225	m ² m ²	225,000	
				RAZEM	225,000
236	KNR 2-31 d.2 0203-03	Nawierzchnia z żużla paleniskowego - górna warstwa jezdni - grubość po zagęszczeniu 8 cm 225	m ² m ²	225,000	
				RAZEM	225,000