
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ ZEWNĘTRZNĄ
ADRES INWESTYCJI : Lachówka Duża nr geod. 124, 21-512 Zalesie
INWESTOR : Gmina Zalesie
ADRES INWESTORA : ul. Warszawska 34, 21-512 Zalesie
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Tomasz Siedlanowski
DATA OPRACOWANIA : 16.07. 2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.07. 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.2*6*0.888*1*0.001 0.5*10*0.888*4*0.001	t t	0.006 0.018	
				RAZEM	0.337
13	KNR 2-02 d.2 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.222*(10.46*3+16.46*2+6.22*2+4.88+3.06+2.12)/0.20*0.90*0.001	t	0.087	
				RAZEM	0.087
14	KNNR 2 d.2 0301-03 analogia	Ściany fundamentowe i piwniczne z bloczków betonowych	m ³		
		0.24*0.69*(10.46*3+16.46*2)	m ³	10.648	
		kominy 0.36*1.00*0.93	m ³	0.335	
				RAZEM	10.983
15	KNR 2-02 d.2 0208-04	Słupy żelbetowe-trzpienie, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 16	m ³		
		0.24*0.24*0.93*10	m ³	0.536	
				RAZEM	0.536
16	KNR 2-02 d.2 0302-09 analogia	Wieżce monolit.na ścianach.fundamentowych o szer.do 30 cm	m ³		
		0.24*0.24*(10.46*3+16.46*2)	m ³	3.704	
				RAZEM	3.704
17	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - wieniec na ścianach fundamentowych, słupy, trzpienie	t		
		0.888*4*(10.46*3+16.46*2)*0.001	t	0.228	
		0.888*4*(0.93*10)*0.001	t	0.033	
				RAZEM	0.261
18	KNR 2-02 d.2 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie - wieniec na ścianach fundamentowych, słupy, trzpienie	t		
		0.222*(10.46*3+16.46*2)/0.20*0.90*0.001	t	0.064	
		0.222*(0.93*10)/0.20*0.90*0.001	t	0.009	
				RAZEM	0.073
3		Izolacje ścian fundamentowych			
19	KNR 2-02 d.3 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco łąw fundament.betonowych	m ²		
		0.60*(10.46*3+16.46*2)	m ²	38.580	
				RAZEM	38.580
20	KNR 2-02 d.3 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ścian fundamentowych	m ²		
		ściany fundamentowe 0.40*(10.46*3+16.46*2)	m ²	25.720	
		na podwalinach żelbetowych pod ścianki działowe 0.40*(6.22*2+4.88+3.06+2.12)	m ²	9.000	
				RAZEM	34.720
21	KNR 2-02 d.3 0603-07	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno 3xpreparat wodny.(ściany fundamentowe)	m ²		
		1.10*(10.46*3+16.46*2)*2	m ²	141.460	
				RAZEM	141.460
22	KNR 0-17 d.3 2609-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami polistyrenowymi XPS grub. 8 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt do ścian - cokół budynku - ściany fundamentowe	m ²		
		1.10*(10.46*2+16.46*2)	m ²	59.224	
				RAZEM	59.224
4		Ściany parteru			
23	KNR-W 2-02 d.4 0108-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm	m ²		
		3.28*(10.46*3+16.46*2)	m ²	210.904	
		ściany szczytowe 19.00*2	m ²	38.000	
		minus otwory drzwi wewnętrzne -2.10*2.35*1	m ²	-4.935	
		elewacja frontowa -2.10*2.35*1	m ²	-4.935	
		-1.80*1.50*2	m ²	-5.400	
		-1.50*1.50*1	m ²	-2.250	
		elewacja tylna -1.00*2.10*1	m ²	-2.100	
		-1.80*1.50*2	m ²	-5.400	
		elewacja boczna -2.10*2.35*1	m ²	-4.935	
		-1.20*1.50*1	m ²	-1.800	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		minus trzypienie -3.28*0.24*2	m ²	-1.574	
		minus kominy -3.28*1.08*1	m ²	-3.542	
				RAZEM	212.033
24	KNR 2-02 d.4 0302-09 analogia	Wieńce monolit.na ścianach.o szer.do 30 cm	m ³		
		0.24*0.24*(10.46*3+16.46*2) na ścianach szczytowych	m ³	3.704	
		0.24*0.24*25.08	m ³	1.445	
				RAZEM	5.149
25	KNR-W 2-02 d.4 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 ceg. z bloczków i pustaków	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNR-W 2-02 d.4 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNR 2-02 d.4 0210-01	Belki- nadproża stos.desk.obw.do przekr.do 8	m ³		
		0.24*0.24*2.60*1	m ³	0.150	
		0.24*0.24*2.60*1	m ³	0.150	
		0.24*0.24*2.30*2	m ³	0.265	
		0.24*0.24*2.00*1	m ³	0.115	
		0.24*0.24*1.50*1	m ³	0.086	
		0.24*0.24*2.30*2	m ³	0.265	
		0.24*0.24*2.60*1	m ³	0.150	
		0.24*0.24*1.70*1	m ³	0.098	
				RAZEM	1.279
28	KNR 2-02 d.4 0208-04	Słupy i trzypienie żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 16	m ³		
		0.24*0.24*3.28*6	m ³	1.134	
		0.24*0.24*2.70*2	m ³	0.311	
		0.24*0.24*2.59*2	m ³	0.298	
				RAZEM	1.743
29	KNNR 2 d.4 0308-02 analogia	Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych lub keramzytowych 6-kanałowy	m		
		7.30	m	7.300	
				RAZEM	7.300
30	KNNR 2 d.4 0308-02 analogia	Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych lub keramzytowych 4-kanałowy	m		
		7.30	m	7.300	
				RAZEM	7.300
31	d.4 kalk. własna	Komin systemowy spalinyowy jednociągowy np.typu Schiedel śr.18cm z wentylacją	m		
		7.30	m	7.300	
				RAZEM	7.300
32	KNR 4-01 d.4 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
33	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.888*4*(10.46*3+16.46*2+25.08)*0.001	t	0.317	
		0.888*6*22.20*0.001	t	0.118	
		0.888*4*30.26*0.001	t	0.107	
				RAZEM	0.542
34	KNR 2-02 d.4 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.222*(10.46*3+16.46*2+25.08)/0.20*0.90*0.001	t	0.089	
		0.222*(22.20)/0.14*0.90*0.001	t	0.032	
		0.222*(30.26)/0.20*0.90*0.001	t	0.030	
				RAZEM	0.151
5		Więźba dachowa			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR-W 2-02 d.5 0405-02/03 analogia	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 10.46 m - interpolacja-(7szt), 243.72	m ² m ²	 243.720	
				RAZEM	243.720
36	KNR-W 2-02 d.5 0408-01 analogia	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej-wiatrownice i usztywnienia krzyżowe dźwigarów 0.025*0.15*3.00*32 0.025*0.15*7.00*4	m ³ m ³ m ³	 0.360 0.105	
				RAZEM	0.465
37	KNR-W 2-02 d.5 0408-05	Krokwie zwykłe - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.06*0.16*(8*2.40) 0.06*0.16*(8*3.00) 0.06*0.16*(6*1.50)	m ³ m ³ m ³	 0.184 0.230 0.086	
				RAZEM	0.500
38	KNR-W 2-02 d.5 0408-01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.08*0.14*1.50*2	m ³ m ³	 0.034	
				RAZEM	0.034
39	KNR-W 2-02 d.5 0406-04	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.14*0.18*(2.80*2+3.00*2+2.10*2)	m ³ drew. m ³ drew.	 0.398	
				RAZEM	0.398
40	KNR-W 2-02 d.5 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 50x25 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej - kontrłaty 9.03 11.80 3.48	m ² m ² m ²	 9.030 11.800 3.480	
				RAZEM	24.310
41	KNR-W 2-02 d.5 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 50x40 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 9.03 11.80 3.48	m ² m ² m ²	 9.030 11.800 3.480	
				RAZEM	24.310
42	KNR-W 2-02 d.5 0410-04 analogia	Ołacenie połaci dachowych łątami 50x60 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 243.72	m ² m ²	 243.720	
				RAZEM	243.720
6		Pokrycie dachu,docieplenie stropu			
43	KNNR 2 d.6 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej paroszczelnej 187.00	m ² m ²	 187.000	
				RAZEM	187.000
44	KNR 2-02 d.6 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grub. 20 cm poziome z płyt układanych na sucho - pierwsza warstwa 187.00	m ² m ²	 187.000	
				RAZEM	187.000
45	KNR 2-02 d.6 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grub. 5 cm poziome z płyt układanych na sucho - dodatkowe docieplenie jedna warstwa 187.00	m ² m ²	 187.000	
				RAZEM	187.000
46	KNNR 2 d.6 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej paroprzepuszczalnej przymocowana do konstrukcji drewnianej 243.72 9.03 11.80 3.48	m ² m ² m ² m ²	 243.720 9.030 11.800 3.480	
				RAZEM	268.030
47	KNNR 2 d.6 0508-01	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - płyty dachowe 268.03	m ² m ²	 268.030	
				RAZEM	268.030
48	KNNR 2 d.6 0508-02	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsiorzy 18.00+2.15+2.36+1.50	m m	 24.010	
				RAZEM	24.010
49	NNRNKB d.6 202 0539-02	Montaż pasów nadrynnowych z blachy powlekanej - okapów (18.00+2.15+2.36+1.50)*2	m m	 48.020	
				RAZEM	48.020

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	NNRNKB d.6 202 0539-03	Montaż osłon bocznych - wiatrownic - z blachy powlekanej 6.77*4+2.10*2+2.50*2+1.16*2	m m	38.600	
				RAZEM	38.600
51	NNRNKB d.6 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki kominów projektowanych (1.20*2+0.25*2)*0.35 (1.10*2+0.36*2)*0.35	m ² m ² m ²	1.015 1.022	
				RAZEM	2.037
52	KNR-W 2-02 d.6 0522-03	Rynny dachowe w rozwinięciu do 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej (18.00+2.15+2.36)*2	m m	45.020	
				RAZEM	45.020
53	KNR-W 2-02 d.6 0529-03	Rury spustowe w rozwinięciu do 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 4.30*4 3.00*4	m m m	17.200 12.000	
				RAZEM	29.200
54	d.6 kalk. własna	Montaż elementów wykończeniowych podbitka PCV, wraz z rusztem, elementami wykończeniowymi itp. 17.00*0.60*2 6.77*0.50*4 2.15*2.10*2 2.36*2.50*2 1.50*1.16*2	m ² m ² m ² m ² m ²	20.400 13.540 9.030 11.800 3.480	
				RAZEM	58.250
55	KNR 2-02 d.6 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.-kominy-wyk.ręczn. (1.20*2+0.25*2)*1.10 (1.10*2+0.36*2)*1.90	m ² m ² m ²	3.190 5.548	
				RAZEM	8.738
56	KNNR 2 d.6 1004-01	Akrylowe tynki dekoracyjne nakładane ręczne - tynki mozaikowe na kominach (1.20*2+0.25*2)*1.10 (1.10*2+0.36*2)*1.90	m ² m ² m ²	3.190 5.548	
				RAZEM	8.738
7		Ścianki działowe parteru			
57	KNR-W 2-02 d.7 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm 3.54*(5.88*2+4.70+2.00+2.80+1.50) minus otwory -0.90*2.10*1 -1.00*2.10*5	m ² m ² m ² m ²	80.570 -1.890 -10.500	
				RAZEM	68.180
58	KNR 2-02 d.7 0210-01	Belki- nadproża stos.desk.obw.do przekr.do 8 0.12*0.12*1.20*1 0.12*0.12*1.30*5	m ³ m ³ m ³	0.017 0.094	
				RAZEM	0.111
59	KNR 2-02 d.7 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 0.888*4*7.70*0.001	t t	0.027	
				RAZEM	0.027
60	KNR 2-02 d.7 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie 0.222*(7.70)/0.15*0.40*0.001	t t	0.005	
				RAZEM	0.005
8		Posadzki parter			
61	KNR 2-02 d.8 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 0.15*160.35	m ³ m ³	24.053	
				RAZEM	24.053
62	KNR 2-02 d.8 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 0.10*160.35	m ³ m ³	16.035	
				RAZEM	16.035
63	KNR 2-02 d.8 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod- posadzkowe 160.35	m ² m ²	160.350	
				RAZEM	160.350
64	KNR 2-02 d.8 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 031-100 grub. 10 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 160.35	m ² m ²	160.350	
				RAZEM	160.350

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.20*1.50*1	m ²	1.800	
				RAZEM	14.850
73	KNR-W 2-02 d.9 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne Uw max = 1,3 W/(m2K) z wyposażeniem 2.10*2.35*2	m ²		
			m ²	9.870	
				RAZEM	9.870
74	KNR-W 2-02 d.9 1203-02	Drzwi stalowe pełne izolowane cieplnie o powierzchni ponad 2 m2 1.00*2.10*1	m ²		
			m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
75	KNR-W 2-02 d.9 1203-02	Drzwi stalowe pełne izolowane cieplnie o powierzchni ponad 2 m2-kotłownia 1.00*2.10*1	m ²		
			m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
76	kalk. własna d.9	Ościeżnice drzwiowe z MDF-u pokryte laminatem CPL dla drzwi wewnątrzlokalowych-regulowane 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
77	kalk. własna d.9	Ościeżnice drzwiowe z MDF-u pokryte laminatem CPL dla drzwi wewnątrzlokalowych dwuskrzydłowych-regulowane 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 2-02 d.9 1017-02	Skrzydła drzwiowe z płyty wiórowej wewnętrzne jednodzielne fabrycznie wykończone pokryte laminatem CPL z podcięciem wentylacyjnym 0.90*2.00*2 0.80*2.00*1	m ²		
			m ²	3.600	
			m ²	1.600	
				RAZEM	5.200
79	KNR 2-02 d.9 1017-02	Skrzydła drzwiowe z płyty wiórowej wewnętrzne jednodzielne fabrycznie wykończone pokryte laminatem CPL pełne 0.90*2.00*2	m ²		
			m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
80	kalk. własna d.9	Skrzydła drzwiowe z płyty wiórowej wewnętrzne dwuskrzydłowe fabrycznie wykończone pokryte laminatem CPL wypełnienie ze szkła bezpiecznego.Skrzydło główne wyposażone w samozamykacz 2.00*2.20*1	m ²		
			m ²	4.400	
				RAZEM	4.400
10		Tynki okładziny wewnętrzne - parter			
81	KNR 2-02 d.10 0803-03	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		pom.1-01 (5.98*2+2.40*2)*3.30 minus otwory -5*1.00*2.10 -2*2.10*2.35	m ²	55.308	
			m ²	-10.500	
			m ²	-9.870	
		pom.1-02 (2.88+2.59+2.00+0.24+0.88+2.35)*3.30 minus otwory -2*1.00*2.10	m ²	36.102	
			m ²	-4.200	
		pom.1-03 (2.88*2+1.65*2)*3.30 minus otwory -1*1.00*2.10	m ²	29.898	
			m ²	-2.100	
		pom.1-04 (1.45*2+1.50*2)*3.30 minus otwory -1*0.90*2.10 (1.35*2+1.50*2)*3.30 minus otwory -1*0.90*2.10 -1*1.00*2.10	m ²	19.470	
			m ²	-1.890	
			m ²	18.810	
			m ²	-1.890	
			m ²	-2.100	
		pom.1-05 (3.40*2+4.70*2)*3.30 minus otwory -1*1.00*2.10 -1*1.20*1.50	m ²	53.460	
			m ²	-2.100	
			m ²	-1.800	
		pom.1-06 (2.46*2+4.70*2)*3.30 minus otwory -1*1.00*2.10 -1*1.50*1.50	m ²	47.256	
			m ²	-2.100	
			m ²	-2.250	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		elewacja boczna 0.15*1.20*1	m ²	0.180	
				RAZEM	1.485
99 d.13	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podokienniki z blachy powlekanej elewacja frontowa 0.28*1.80*2 0.28*1.50*1 elewacja tylna 0.28*1.80*2 elewacja boczna 0.28*1.20*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 1.008 0.420 1.008 0.336	
				RAZEM	2.772
100 d.13	KNR-W 2-02 0902-05	Tynki zewn.zwykłe kat.III na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych wyk. ręcznie 0.24*4*2.70*2 0.24*4*2.59*2	m ² m ² m ²	 5.184 4.973	
				RAZEM	10.157
101 d.13	KNNR 2 1004-01	Akrylowe tynki dekoracyjne nakładane ręczne - tynki mozaikowe na słupach i fragmencie elewacji 10.157 6.5	m ² m ² m ²	 10.157 6.500	
				RAZEM	16.657
102 d.13	kalk. własna	Wycieraczki metalowe zewnętrzne w schodach głównych zewnętrznych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14		Utwardzenie terenu, schody zewnętrzne,pochylnia.			
103 d.14	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników-opaska przy budynku w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 61.55	m ² m ²	 61.550	
				RAZEM	61.550
104 d.14	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników-opaska przy budynku w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 61.55	m ² m ²	 61.550	
				RAZEM	61.550
105 d.14	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach-chodników-opaska przy budynku - grub.warstwy po zag. 10 cm 61.55	m ² m ²	 61.550	
				RAZEM	61.550
106 d.14	KSNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w stosunku 1:5, - chodników-opaska przy budynku -warstwa gr.10 cm Krotność = 1.2 61.55	m ² m ²	 61.550	
				RAZEM	61.550
107 d.14	KNR 0-11 0320-03	Chodniki z kostki betonowej grubości 6cm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem-chodniki-opaska przy budynku 61.55	m ² m ²	 61.550	
				RAZEM	61.550
108 d.14	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm z wyp.spoin zaprawą cem.- -chodniki-opaska przy budynku 13.35+13.00+3.10+3.15+6.80+1.65+5.55	m m	 46.600	
				RAZEM	46.600
109 d.14	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości -podjazd dla niepełnosprawnych,schody zew.- w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 8.17+14.99+3.15	m ² m ²	 26.310	
				RAZEM	26.310
110 d.14	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości -podjazd dla niepełnosprawnych,schody zew.-w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 26.31	m ² m ²	 26.310	
				RAZEM	26.310
111 d.14	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach-podjazd dla niepełnosprawnych,schody zew.- grub.warstwy po zag. 10 cm 26.31	m ² m ²	 26.310	
				RAZEM	26.310
112 d.14	KSNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w stosunku 1:5, -podjazd dla niepełnosprawnych,schody zew.-warstwa gr.10 cm Krotność = 1.2 26.31	m ² m ²	 26.310	
				RAZEM	26.310
113 d.14	KNR 0-11 0320-03	Chodniki z kostki betonowej grubości 6cm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem-podjazd dla niepełnosprawnych,schody zew. 26.31	m ² m ²	 26.310	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	26.310
114 d.14	kalk. własna	Palisada o wym. 10x10 cm wys.100cm z wyp.spoim piaskiem.-podjazd dla niepełnosprawnych,schody zew. 3.10+1.80+1.80+3.80+2.15+2.15+3.00+3.50+0.95+0.60+2.00+3.80+2.35+4.50+1.50+1.50+2.10+1.20+1.20+1.50	m m	44.500	
				RAZEM	44.500
115 d.14	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni- dojazdu,miejsca postojowe w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 522.38-61.55-26.31	m ² m ²	434.520	
				RAZEM	434.520
116 d.14	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni - dojazdu,miejsca postojowe w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 6.6 434.520	m ² m ²	434.520	
				RAZEM	434.520
117 d.14	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach-- dojazdu,miejsca postojowe - grub.warstwy po zag. 10 cm 434.520	m ² m ²	434.520	
				RAZEM	434.520
118 d.14	KSNR 6 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm- dojazdu,miejsca postojowe Krotność = 1.2 434.520	m ² m ²	434.520	
				RAZEM	434.520
119 d.14	KSNR 6 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - dojazdu,miejsca postojowe Krotność = 1.2 434.520	m ² m ²	434.520	
				RAZEM	434.520
120 d.14	KNR 0-11 0316-04	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoim piaskiem-- dojazdu,miejsca postojowe 434.520	m ² m ²	434.520	
				RAZEM	434.520
121 d.14	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem(drogi dojazdowe,miejsca postojowe, utwardz. pod kontener) (12.90+5.00*5+30.00+17.00+2.60)*0.20*0.40	m ³ m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
122 d.14	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej(drogi dojazdowe,miejsca postojowe,) 12.90+5.00*5+30.00+17.00+2.60	m m	87.500	
				RAZEM	87.500