

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budynek świetlicy wiejskiej jest parterowy bez podpiwniczenia usytuowany na działce 97 w miejsc. Małe Końskie. Obiekt z dachem wielospadowym krytym eternitem.
Przedmiotowy budynek wyposażony jest w instalacje wewnętrzne wod.-kan. c.o. oraz elektryczną.
Wymiary budynku po największym obrysie zewnętrznym wynoszą 22,80 x 14,06m

Parametry techniczne :

Powierzchnia użytkowa - 249,5 m²
Powierzchnia zabudowy - 308,1 m²
Kubatura - 2.359 m³

Zakresu robót budowlanych do wykonania w budynku świetlicy:

- remont ścianek działowych
- wymiana stolarki okiennej i drzwiowej,
- wymiana i naprawa tynków wewnętrznych, posadzek i podłóg
- malowanie ścian wewnętrznych,
- wymiana pokrycia dachowego z eternitu na blachę wraz z z wymianą zmurszałych elementów więźby dachowej
- docieplenie ścian zewnętrznych budynku styropianem gr. 14
- docieplenie stropu
- wymiana instalacji grzewczej
- wymiana instalacji wod-kan wraz z armaturą,
- wymiana instalacji elektrycznej wewnętrznej,
- montaż systemu alarmowego

Utwierdzenie terenu będzie polegało na zdjęciu warstwy humusu grubości 30 cm. i wykonaniu podbudowy z kruszyw naturalnych gr 20 cm oraz warstwy odsączającej z piasku grubości 10 cm. i ułożeniu kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm. na podsypce

piaskowo - cementowej na powierzchni 158,40m². Wykonanie podbudowy z kruszyw naturalnych jest konieczne ze względu na niestabilne podłoże. Woda będzie odprowadzona powierzchniowo na nieutwardzony teren swojej działki.

Wszystkie roboty prowadzone będą w obrębie własnej nieruchomości /od istniejącego ogrodzenia w granicy nieruchomości z drogą w głąb własnej działki/.

Podjazd dla osób niepełnosprawnych o nachyleniu 6% i nawierzchni z kostki betonowej gr. 6cm. ułożonej na podbudowie piaskowo - cementowej gr 10cm. Podsypka wykonana z zagęszczonego piasku. Ściany podjazdu murowane z bloków betonowych, balustrady obustronne montowane na wys. 75 i 90cm od powiechchni podjazdu.

Remont ogrodzenia będzie polegał na wykonaniu nowego cokołu betonowego oraz montażu przęseł ażurowych z siatki i bramy przesuwnej metalowej o szerokości 5,0m. Łączna długość remontowanego orgodzenia 10,0m.

hcc

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas podrynnowy, parapety zew.	m ²		
d.1	0535-08	(14*2+22.8*2)*0.3+(1.36*13+1.54*2)*0.3	m ²	28.31	
				RAZEM	28.31
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-03	14.2*2+22.8*2	m	74.00	
				RAZEM	74.00
3	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-05	5.5*4	m	22.00	
				RAZEM	22.00
4	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych nie nadających się do użytku	m ²		
d.1	0511-03	(7.83*9.52+(7.83*6.64/2)*2)*2+((7.83*6.6/2)*2)*2+(4.7*4.5/2)*2	m ²	377.57	
				RAZEM	377.57
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1	0354-05	okna (1.46*2.04)*12+(1.54*1.8)*2	m ²	41.28	
		drzwi zewnętrzne 1.57*2.98+0.95*2.05	m ²	6.63	
		drzwi wewnętrzne 1.57*2.98+1.0*2.1*7+1.23*2.08	m ²	21.94	
				RAZEM	69.85
6	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - posadzka	m ³		
d.1	0212-02	(4.9+5.6+5.5)*0.16	m ³	2.56	
				RAZEM	2.56
7	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozkucie posadzki cementowej w pomieszczeniu sanitariatu	m ³		
d.1	0212-01	(3.94*1.78+1.50*2.67+1.15*1.50)*0.15	m ³	1.91	
				RAZEM	1.91
8	KNR-W 4-	Rozebranie podłóg drewnianych białych - sala na parterze	m ²		
d.1	01 0439-02	40.3+38.9+31.3+12.5+39.8+12.9	m ²	175.70	
				RAZEM	175.70
9	KNR-W 4-	Rozebranie legarów podłogowych - sala na parterze	m		
d.1	01 0439-03	165.0	m	165.00	
				RAZEM	165.00
10	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-18	69.85*0.15+2.56+175.7*0.05+165*0.15*0.15	m ³	25.54	
				RAZEM	25.54
11	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-20	Krotność = 4 25.41	m ³	25.41	
				RAZEM	25.41
2		Roboty remontowo-budowlane			
12	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²		
d.2	0120-02	(2.58*2+2.41+1.11)*3.3-1.0*2.1*4	m ²	20.24	
		(5.12+2.50)*3.3-1.0*2.0	m ²	23.15	
				RAZEM	43.39
13	NNRNKB	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych /drzwi wewnętrzne/	m		
d.2	202 0160-01	1.0*5	m	5.00	
				RAZEM	5.00
14	KNR-W 2-	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, ciepłe, pełne, z samozamykaczem z funkcją stop, dwa zamki - drzwi wejściowe	m ²		
d.2	02 1040-01	1.57*2.98+1.0*2.05	m ²	6.73	
				RAZEM	6.73
15	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ²	m ²		
d.2	0930-11	(1.46*2.00)*11+(1.54*1.80)*2	m ²	37.66	
				RAZEM	37.66

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-02 d.2 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
17	KNR 2-02 d.2 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		(1.0*2.1)*8	m ²	16.80	
				RAZEM	16.80
18	KNR 2-02 d.2 1019-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o powierzchni ponad 2.5 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		1.57*2.98+1.23*2.08	m ²	7.24	
				RAZEM	7.24
19	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany wewnętrzne i zewnętrzne	m ²		
		943.29	m ²	943.29	
				RAZEM	943.29
20	KNR 2-02 d.2 0808-06	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. III na ościeżach o szerokości do 15	m ²		
		(1.2+1.2)*2*0.25*3+(1.0*2.05)*2*0.25	m ²	4.63	
				RAZEM	4.63
21	KNR 2-02 d.2 0808-01	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. III na ścianach,	m ²		
		(2.5+5.0+5.12+2.5+2.34*4+2.22+2.41*2)*3.3-(1.0*2.1)*5	m ²	93.52	
				RAZEM	93.52
22	KNR 2-02 d.2 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
		(2.5+5.0+5.12+2.5+2.34*2+0.3*4)*3.3-(1.0*2.1)*5	m ²	58.80	
		(2.91+8.08+5.53+2.96)*3.3-(1.57*2.98+2.0)	m ²	57.61	
		(6.4*2+6.0*2)*3.3	m ²	81.84	
		(6.48*2+6.0*2)*3.3*2	m ²	164.74	
		(3.0*2+4.29*2)*3.3	m ²	48.11	
				RAZEM	411.10
23	KNR 2-02 d.2 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach	m ²		
		40.3+38.9+31.3+12.5+39.8+12.9+4.9+5.6+5.5	m ²	191.70	
				RAZEM	191.70
24	KSNR 2 d.2 1301-08	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną trzykrotnie bez gruntowania	m ²		
		(2.5+5.0+5.12+2.5+2.34*2+0.3*4)*3.3-(1.0*2.1)*5	m ²	58.80	
		(2.91+8.08+5.53+2.96)*3.3-(1.57*2.98+2.0)	m ²	57.61	
		(6.4*2+6.0*2)*3.3	m ²	81.84	
		(6.48*2+6.0*2)*3.3*2	m ²	164.74	
		(3.0*2+4.29*2)*3.3	m ²	48.11	
		40.3+38.9+31.3+12.5+39.8+12.9+4.9+5.6+5.5	m ²	191.70	
				RAZEM	602.80
25	KNR 2-02 d.2 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - parapety wew. szer. 30 cm z tworzyw sztucznych	szt.		
		16	szt.	16.00	
				RAZEM	16.00
26	KNR 2-02 d.2 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		39.8+43.0+38.9+31.3+12.50+12.9+5.6+4.9+5.5	m ²	194.40	
				RAZEM	194.40
27	KNR 2-02 d.2 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 5 cm	m ²		
		39.8+43.0+38.9+31.3+12.50+12.9+5.6+4.9+5.5	m ²	194.40	
				RAZEM	194.40
28	KNR 2-02 d.2 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		39.8+43.0+38.9+31.3+12.50+12.9+5.6+4.9+5.5	m ²	194.40	
				RAZEM	194.40
29	KNR 2-02 d.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro zbrojone siatką stalową drut fi 6 mm	m ²		
		39.8+43.0+38.9+31.3+12.50+12.9+5.6+4.9+5.5	m ²	194.40	
				RAZEM	194.40
30	KNR 2-02 d.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		Krotność = 3	m ²	194.40	
		39.8+43.0+38.9+31.3+12.50+12.9+5.6+4.9+5.5			
				RAZEM	194.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - posadzki parter i piętro 39.8+43.0+38.9+31.3+12.50+12.9+5.6+4.9+5.5	m ² m ²	 194.40	 194.40
				RAZEM	194.40
32	KNR 2-02 d.2 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną 39.8+43.0+38.9+31.3+12.50+12.9+5.6+4.9+5.5	m ² m ²	 194.40	 194.40
				RAZEM	194.40
33	NNRNKB d.2 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 6.4*2+6.0*2+(6.48*2+6.00*2)*2+2.5*2+5.0*2+2.96+2.62+5.53+8.08+2.91+5.12-10.07	m m	 106.87	 106.87
				RAZEM	106.87
34	NNRNKB d.2 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca 2.43*2+1.2-2	m m	 4.06	 4.06
				RAZEM	4.06
35	KNR 2-02 d.2 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną - pomieszczenie sanitarne (2.41*2+2.34*2)*3.30+(2.34*2+2.41*4+1.11*2)*3.30-(1.0*2.1*4)	m ² m ²	 77.53	 77.53
				RAZEM	77.53
36	NNRNKB d.2 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykańczających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 60.0	m m	 60.00	 60.00
				RAZEM	60.00
37	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 5	szt. szt.	 5.00	 5.00
				RAZEM	5.00
38	KNR-W 2- d.2 02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - docieplenie poddasza 21.88*12.28	m ² m ²	 268.69	 268.69
				RAZEM	268.69
39	KNR-W 2- d.2 17 0206-01 analogia	Montaż wentylatorów ściennych z osprzętem 3	szt. szt.	 3.00	 3.00
				RAZEM	3.00
3		Roboty dachowe			
40	KNR 4-01 d.3 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 68	szt. szt.	 68.00	 68.00
				RAZEM	68.00
41	KNR 0-15II d.3 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii (8.83*9.52+(8.83*7.04/2)*2)*2+((8.83*14.2/2))*2+(4.7*5.1/2)	m ² m ²	 429.82	 429.82
				RAZEM	429.82
42	KNR 2-02 d.3 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm,o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej (8.83*9.52+(8.83*7.04/2)*2)*2+((8.83*14.2/2))*2+(4.7*5.1/2)	m ² m ²	 429.82	 429.82
				RAZEM	429.82
43	KNNR 2 d.3 0508-02	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsior 9.52+11.27*4+7.0*4	m m	 82.60	 82.60
				RAZEM	82.60
44	KNNR 2 d.3 0508-01	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - płyty dachowe (8.83*9.52+(8.83*7.04/2)*2)*2+((8.83*14.2/2))*2+(4.7*5.1/2)	m ² m ²	 429.82	 429.82
				RAZEM	429.82
45	KNNR 2 d.3 0508-03	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - blachy okapowe 23.6*2+14.2*2	m m	 75.60	 75.60
				RAZEM	75.60
46	KNR 2-02 d.3 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej- parapety zew., obróbka komina ((2.0*2+0.4*2)*2+(1.3*2+0.4*2)*4)*0.35 (1.36*14+1.54*2)*0.35	m ² m ² m ²	 8.12 7.74	 8.12 7.74

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.86
47	KNR-W 2- d.3 02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 23.6*2+14.2*2	m m	75.60	
				RAZEM	75.60
48	KNR-W 2- d.3 02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 7.50*4	m m	30.00	
				RAZEM	30.00
4		Ocieplenie elewacji			
49	KNR 0-17 d.4 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr 14 cm (22.8*2+14.0*2)*0.6 (22.8*2+14.0*2)*5.0 -(1.46*2.00)*14+(1.54*1.80)*2+1.57*2.98+0.95*2.05	m ² m ² m ² m ²	44.16 368.00 -28.71	
				RAZEM	383.45
50	KNR 0-17 d.4 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 383.45	m ² m ²	383.45	
				RAZEM	383.45
51	KNR 0-17 d.4 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - gr. 3 cm (1.46*14+2.00*28+1.54*2+1.8*4+1.57*2.98*2+1.0+2.05)*0.3	m ² m ²	29.19	
				RAZEM	29.19
52	KNR 0-17 d.4 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 29.19	m ² m ²	29.19	
				RAZEM	29.19
53	KNR 0-23 d.4 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o strukturze baranka gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 383.45+29.19	m ² m ²	412.64	
				RAZEM	412.64
54	KNR 0-23 d.4 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze baranka gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 412.64	m ² m ²	412.64	
				RAZEM	412.64
55	KNR 0-23 d.4 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 5.00*8	m m	40.00	
				RAZEM	40.00
56	KNR 2-02 d.4 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 210.0	m ² m ²	210.00	
				RAZEM	210.00
57	d.4 kalk. własna	Czas pracy rusztowań 160	m-g m-g	160.00	
				RAZEM	160.00
5		Instalacje sanitarne			
58	KNR 2-15 d.5 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
59	KNR 2-15 d.5 0115-01	Baterie umywalkowa ściennie o śr.nom. 15 mm 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
60	KNR 2-15 d.5 0205-01	Montaż rurociągów z PCW o śr. 40 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 30	m m	30.00	
				RAZEM	30.00
61	KNR 2-15 d.5 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15	m	15.00	
				RAZEM	15.00
62	KNR 2-15 d.5 0104-02	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 20 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		26	m	26.00	
				RAZEM	26.00
63	KNR 2-15 d.5 0208-02	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 40 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
64	KNR 2-15 d.5 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
65	KNR 2-15 d.5 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
6		Tablica RG			
66	KNNR 5 d.6 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
67	KNNR 5 d.6 0407-02	Montaż rozłączników izolacyjnych bezpiecznikowych IS-16/1 16A/3p	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
68	KNNR 5 d.6 0407-04	Montaż ogranicznika przepięć 20/280/4	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
69	KNNR 5 d.6 0406-01	Montaż kont. napięć Z-EL/WH230	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
70	KNNR 5 d.6 0407-04	Montaż rozłączników instalacyjnych tablicowych, modułowych przeciwporażeniowych CFI6 25A/4p 30 mA	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
71	KNNR 5 d.6 0407-01	Montaż wyłączników instalacyjnych tablicowych, modułowych małogabarytowych CLS6 B16/1p	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
72	KNNR 5 d.6 0407-01	Montaż wyłączników instalacyjnych tablicowych, modułowych małogabarytowych CLS6 B10/1p	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
7		Instalacja elektryczna wewnętrzna			
73	KNNR 5 d.7 0205-01	Przewody kabelkowe YDY 3*2.5mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		100	m	100.00	
				RAZEM	100.00
74	KNNR 5 d.7 0205-01	Przewody kabelkowe YDY 3*1,5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		150	m	150.00	
				RAZEM	150.00
75	KNNR 5 d.7 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		25	szt.	25.00	
				RAZEM	25.00
76	KNNR 5 d.7 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
77	KNNR 5 d.7 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
78	KNNR 5 d.7 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
79	KNNR 5 d.7 0307-02	Łączniki świecznikowe	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
80	KNNR 5 d.7 0307-03	Łączniki schodowe	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
81	KNNR 5 d.7 0502-03	Oprawy oświetleniowe - świetlówkowa do 2x36 W	kpl.		
		20	kpl.	20.00	
				RAZEM	20.00
82	KNNR 5 d.7 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x18 W	kpl.		
		6	kpl.	6.00	
				RAZEM	6.00
83	KNNR 5 d.7 0503-01	Montaż opraw oświetleniowych - żarowa 100 W	kpl.		
		3	kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
8		Remont ogrodzenia			
84	KNNR 2 d.8 1601-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m	m		
		10.0	m	10.00	
				RAZEM	10.00
85	KNNR 2 d.8 1602-02	Ogrodzenie z siatki wys. do 1.5 m w ramach na słupkach stalowych o rozstawie 3 m obsadzonych w gniazdach cokołów	m		
		5.0	m	5.00	
				RAZEM	5.00
86	KNNR 2 d.8 1303-02	Brama przesuwna	m ²		
		5.0	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
9		Wykonanie utwardzenia terenu			
87	KNNR 6 d.9 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		10.6*4.66+10.0*1.5+4.0*23.5	m ²	158.40	
				RAZEM	158.40
88	KNNR 6 d.9 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm -z piasku	m ²		
		158.4	m ²	158.40	
				RAZEM	158.40
89	KNNR 6 d.9 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m ²		
		158.4	m ²	158.40	
				RAZEM	158.40
90	KNNR 2-31 d.9 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		60.0	m	60.00	
				RAZEM	60.00
91	KNNR 0-11 d.9 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		158.40	m ²	158.40	
				RAZEM	158.40
10		System alarmowy			
92	kalkulacja d.10 własna	Montaż instalacji alarmowej z powiadamianiem GSM	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
11		Podjazd dla osób niepełnosprawnych			
93	KNNR 2-01 d.11 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III)	m ³		
		5.5	m ³	5.50	
				RAZEM	5.50
94	KNNR 4-01 d.11 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		5.5	m ³	5.50	
				RAZEM	5.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
95 d.11	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 5.5	m ³ m ³	 5.50	
				RAZEM	5.50
96 d.11	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. 0.35m 5.5	m ³ m ³	 5.50	
				RAZEM	5.50
97 d.11	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa 22.7*0.25	m ² m ²	 5.68	
				RAZEM	5.68
98 d.11	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa 5.68	m ² m ²	 5.68	
				RAZEM	5.68
99 d.11	NNRNKB 202 0137-02	(z.I) Ściany bud.jednokondygn., o wys. do 4,5 m i grubości 25 cm na zaprawie cementowej wzmocnione przewiązkami z drutu fi 10 6.5	m ² m ²	 6.50	
				RAZEM	6.50
100 d.11	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym (4.5+2.6+6.5)*1.2*0.5	m ³ m ³	 8.16	
				RAZEM	8.16
101 d.11	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm-chudy beton Krotność = 2 (4.5+2.6+6.5)*1.2	m ² m ²	 16.32	
				RAZEM	16.32
102 d.11	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (6.5+4.5)*1.2+2.6*1.5+2.0*1.5	m ² m ²	 20.10	
				RAZEM	20.10
103 d.11	KNR-W 2-02 1207-01 analogia	Balustrady stalowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane - dwustronnie do podjazdu 26.7	m m	 26.70	
				RAZEM	26.70
104 d.11	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. 8	m ² m ²	 8.00	
				RAZEM	8.00
105 d.11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami TYNKOLIT -powierzchnie pionowe 8.0	m ² m ²	 8.00	
				RAZEM	8.00
106 d.11	KNR 2-02 0911-01 analogia	Tynki zewn.mozaikowe wyk.ręcznie na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) 8	m ² m ²	 8.00	
				RAZEM	8.00