

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Budynek zaplecza sportowego przy ulicy Strzeleckiej w Barlinku			
1	ROBOTY BUDOWLANE	1	111
1.1	Roboty ziemne	1	3
1.2	Fundamenty	4	17
1.3	Posadzka na gruncie	18	19
1.4	Ściany nośne i działowe	20	30
1.5	Wewnętrzne materiały wykończeniowe	31	34
1.6	Stropodach	35	60
1.6.1	Stropodach odwrócony zielony	35	43
1.6.2	Stropodach odwrócony z nawierzchnią pieszą	44	51
1.6.3	Stropodach odwrócony z nawierzchnią pieszą nadwieszony	52	60
1.7	Nadproża	61	62
1.8	Stolarka okienna i drzwiowa	63	65
1.9	Balustrada zewnętrzna	66	66
1.10	Wykończenie elewacji	67	75
1.11	Zagospodarowanie terenu	76	111
1.11.1	Układ komunikacyjny i nawierzchnie	76	99
1.11.1.1	odcinek drogi dojazdowej z placem manewrowym	76	80
1.11.1.2	Miejsca postojowe dla samochodów osobowych	81	87
1.11.1.3	Nawierzchnie pieszce utwardzone brukiem betonowym	88	93
1.11.1.4	Nawierzchnia tarasu na parterze	94	99
1.11.2	Mała architektura	100	105
1.11.3	Zieleń	106	111

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budynek zaplecza sportowego przy ulicy Strzeleckiej w Barlinku					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym [139,53]*0,52+[1,97+4,25+4,98]*1,2+[2,24*1,9+3,99*1,4+5,0*0,9+2,88*0,4]	m ³ m ³	 101,490	
				RAZEM	101,490
2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek 139,53+1,97+4,25+4,98+2,24+3,99+5,0+2,88	m ² m ²	 164,840	
				RAZEM	164,840
3	KNR 2-01 0201-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km [139,53]*0,22+[1,97+4,25+4,98]*0,9+[2,24*1,6+3,99*1,1+5,0*0,6+2,88*0,1]	m ³ m ³	 52,038	
				RAZEM	52,038
1.2		Fundamenty			
4	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 20 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 139,62	m ² m ²	 139,620	
				RAZEM	139,620
5	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 0,1*139,62	m ³ m ³	 13,962	
				RAZEM	13,962
6	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową Krotność = 2 139,62	m ² m ²	 139,620	
				RAZEM	139,620
7	KNR 2-02 0604-03	Izolacje z styropapy dwustronnej gr 12m 139,62	m ² m ²	 139,620	
				RAZEM	139,620
8	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 139,620*0,2	m ³ m ³	 27,924	
				RAZEM	27,924
9	KNR 2-02 0238-01	Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany prostokątna o stopie płaskiej - z zastosowaniem pompy do betonu 8,87*0,2 1,0*1,15*6*0,2	m ³ m ³ m ³	 1,774 1,380	
				RAZEM	3,154
10	KNR 2-02 0239-03	Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3 m i przekroju prostokątnym grubości do 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 0,2*19,73 (3,25+2,75+2,50+2,00+1,75+1,25)*0,2	m ³ m ³ m ³	 3,946 2,700	
				RAZEM	6,646
11	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 35 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 1,081*5,0	m ² m ²	 5,405	
				RAZEM	5,405
12	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli 0,001*poz.8<27,924 m ³ >*110 0,001*poz.9<3,154 m ³ >*110 0,001*poz.10<6,646 m ³ >*150 0,001*poz.11<5,405 m ² >*90	t t t t t	 3,072 0,347 0,997 0,486	
				RAZEM	4,902
13	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0,3*0,5*3,877 0,3*0,34*12,504 0,3*0,6*8,295	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,582 1,275 1,493	
				RAZEM	3,350
14	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej Krotność = 2 0,3*2*3,877 0,3*2*12,504 0,3*2*8,295	m ² m ² m ² m ²	 2,326 7,502 4,977	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,2*[13,134*2+9,435*2]	m ²	9,028	
				RAZEM	23,833
15	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
		139,62	m ²	139,620	
		0,5*3,877	m ²	1,938	
		0,34*12,504	m ²	4,251	
		0,6*8,295	m ²	4,977	
				RAZEM	150,786
16	KNR 2-02 0609-09	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku z siatką metalową	m ²		
		0,45*[13,29*2+9,435*2]	m ²	20,452	
				RAZEM	20,452
17	KNNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni	m ²		
		poz.16<20,452 m2>	m ²	20,452	
				RAZEM	20,452
1.3		Posadzka na gruncie			
18	KNR 2-02 1106-01 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm ze zbrojeniem siatką stalową	m ²		
		Krotność = 2			
		poz.19<121,36 m2>	m ²	121,360	
				RAZEM	121,360
19	NNRNKB 202 2808-06 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		6,71	m ²	6,710	
		17,22	m ²	17,220	
		7,34	m ²	7,340	
		2,8	m ²	2,800	
		5,97	m ²	5,970	
		2,37	m ²	2,370	
		13,37	m ²	13,370	
		3,05	m ²	3,050	
		13,42	m ²	13,420	
		13,53	m ²	13,530	
		7,91	m ²	7,910	
		10,14	m ²	10,140	
		7,82	m ²	7,820	
		9,71	m ²	9,710	
				RAZEM	121,360
1.4		Ściany nośne i działowe			
20	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton hydrotechniczny	m ²		
		2,57*[12,789+9,235+4,515]	m ²	68,205	
	wewn.	2,57*[9,312-0,20*2+2,74+9,312+2,39+0,483+0,724]-0,9*2,1-1,8*2,1	m ²	57,452	
				RAZEM	125,657
21	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 18 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		2,73*0,631	m ²	1,723	
				RAZEM	1,723
22	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 16 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		2,57*[2,878]	m ²	7,396	
				RAZEM	7,396
23	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0,2<bok 1>*0,2<bok 2>*2,57*4	m ³	0,411	
				RAZEM	0,411
24	KNR 2-02 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli	t		
		0,001*poz.20<125,657 m2>*0,2*90	t	2,262	
		0,001*poz.21<1,723 m2>*0,18*90	t	0,028	
		0,001*poz.22<7,396 m2>*0,16*90	t	0,107	
		0,001*poz.23<0,411 m3>*300	t	0,123	
				RAZEM	2,520
25	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12	m ²		
		2,57*[3,067+1,84+2,235+2,1+6,57+3,785*2+1,472+1,17+3,179+2,75]	m ²	82,119	
		-1*[0,9*2,1*7]	m ²	-13,230	
				RAZEM	68,889
26	KNR 9-01 0105-01	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M8	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,57*[2,285+2,48]	m ²	12,246	
				RAZEM	12,246
27	KNR 9-01 0103-01	Ściany z bloków SILKA M18 - ściana osłonowa	m ²		
		2,57*[1,218+3,19+5,996+2,25+0,35+2,21]-1*[1,42*2,1*3+0,9*2,1]	m ²	28,264	
				RAZEM	28,264
28	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²		
		2,5*1,0*4	m ²	10,000	
		2,57*[0,205*2+0,663+0,456+1,06+0,26]	m ²	7,322	
				RAZEM	17,322
29	KNR 2-02 0122-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych	m		
		3,1*10	m	31,000	
				RAZEM	31,000
30	kalk własna	Dostawa i montaż ścianki HPL	m		
		[2,09+1,3]*2	m	6,780	
				RAZEM	6,780
1.5		Wewnętrzne materiały wykończeniowe			
31	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
	wewn.	2,57*[12,789+9,235+4,515]	m ²	68,205	
		[2,57*[9,312+0,20*2+2,74+9,312+2,39+0,483+0,724]-0,9*2,1-1,8*2,1]*2	m ²	114,904	
		poz.26<12,246 m ² >*2	m ²	24,492	
		poz.27<28,264 m ² >	m ²	28,264	
				RAZEM	235,865
32	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		poz.19<121,36 m ² >	m ²	121,360	
				RAZEM	121,360
33	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami mineralnymi. powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		poz.31<235,865 m ² >+poz.32<121,36 m ² >	m ²	357,225	
				RAZEM	357,225
34	KNR 0-12 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej	m ²		
		2,57*[2,205+1,435+1,84+1,385]-0,9*2,1	m ²	15,753	
		2,57*[2,1*2+2,752*2]-0,9*2,1	m ²	23,049	
		2,57*[3,7*2+2,74*2]-0,9*2,1	m ²	31,212	
		2,57*[3,409*2+2,74*2]-0,9*2,1	m ²	29,716	
		2,57*2*1,0*4	m ²	20,560	
		2,57*[3,785*2+2,09*2]-0,9*2,1*2	m ²	26,418	
		2,57*[3,904*2+2,09*2]-0,9*2,1*2	m ²	27,029	
				RAZEM	173,737
1.6		Stropodach			
1.6.1		Stropodach odwrócony zielony			
35	KNR AT-09 0203-01	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - warstwa wegetacyjna gr. 8 cm	m ²		
		85,92	m ²	85,920	
				RAZEM	85,920
36	KNR AT-09 0201-03	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - substrat ogrodniczy 10 cm	m ²		
		poz.35<85,92 m ² >	m ²	85,920	
				RAZEM	85,920
37	KNR 9-11 0201-02	Separacja warstw gruntu geowłókninami 250g/m ² XF 110	m ²		
		poz.35<85,92 m ² >	m ²	85,920	
				RAZEM	85,920
38	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie - żwir płukany 16/32 gr10 cm	m ³		
		0,1*poz.35<85,92 m ² >	m ³	8,592	
				RAZEM	8,592
39	KNR AT-09 0201-03	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna - warstwa ochronna z flizeliny 250g/m ²	m ²		
		poz.35<85,92 m ² >	m ²	85,920	
				RAZEM	85,920
40	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja z polistyrenu ekstrudowanego min. gr 20cm	m ²		
		poz.35<85,92 m ² >	m ²	85,920	
				RAZEM	85,920
41	NNRNKB 202 0618-03	Papa podkładowa termozgrzewalna	m ²		
		Krotność = 2	m ²	85,920	
		poz.35<85,92 m ² >			
				RAZEM	85,920

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu poz.35<85,92 m2>	m ² m ²	 85,920	
				RAZEM	85,920
43	KNR 0-20 0271-04	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą) 0,2*0,16*[12,96+9,26+9,52*2+13,88+1,44+2,4+7,77]	m ³ m ³	 2,136	
				RAZEM	2,136
1.6.2		Stropodach odwrócony z nawierzchnią pieszą			
44	KNR 2-31 0502-06	Chodniki z płyt betonowych 4 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 58,56	m ² m ²	 58,560	
				RAZEM	58,560
45	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.44<58,56 m2>	m ² m ²	 58,560	
				RAZEM	58,560
46	KNR 9-11 0201-02	Separacja warstw gruntu geowłókninami 250g/m2 XF 110 poz.44<58,56 m2>	m ² m ²	 58,560	
				RAZEM	58,560
47	KNR 2-02 1101-06	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie - żwir płukany 16/32 gr 5-10 cm 0,1*poz.44<58,56 m2>	m ³ m ³	 5,856	
				RAZEM	5,856
48	KNR AT-09 0201-03	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna - warstwa ochronna z flizeliny 250g/m2 poz.44<58,56 m2>	m ² m ²	 58,560	
				RAZEM	58,560
49	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja z polistyrenu ekstrudowanego min. gr 20cm poz.44<58,56 m2>	m ² m ²	 58,560	
				RAZEM	58,560
50	NNRNKB 202 0618-03	Papa podkładowa termozgrzewalna Krotność = 2 poz.44<58,56 m2>	m ² m ²	 58,560	
				RAZEM	58,560
51	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu poz.44<58,56 m2>	m ² m ²	 58,560	
				RAZEM	58,560
1.6.3		Stropodach odwrócony z nawierzchnią pieszą nadwieszony			
52	KNR 2-31 0502-06	Chodniki z płyt betonowych gr 4 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 25,87	m ² m ²	 25,870	
				RAZEM	25,870
53	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.52<25,87 m2>	m ² m ²	 25,870	
				RAZEM	25,870
54	KNR 2-02 1101-02 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na stropie Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. poz.52<25,87 m2>*0,05	m ³ m ³	 1,294	
				RAZEM	1,294
55	NNRNKB 202 0618-03	Papa podkładowa termozgrzewalna poz.52<25,87 m2>	m ² m ²	 25,870	
				RAZEM	25,870
56	KNR AT-09 0201-02	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja z polistyrenu ekstrudowanego 5cm poz.52<25,87 m2>	m ² m ²	 25,870	
				RAZEM	25,870
57	NNRNKB 202 0618-03	Papa podkładowa termozgrzewalna poz.52<25,87 m2>	m ² m ²	 25,870	
				RAZEM	25,870
58	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 16 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu poz.52<25,87 m2>	m ² m ²	 25,870	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59	KNR 2-02 0609-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 5 cm poziome od spodu konstrukcji- poz.52<25,87 m2>	m ² m ²	RAZEM 25,870	25,870
60	KNR 2-02 0216-04 0216-05 analogia	Profil okapu żelbetowe płyty 0,75*[24,91+5,55+18,23]	m ² m ²	RAZEM 36,518	25,870 36,518
1.7		Nadproża		RAZEM	36,518
61	KNKRB 2 0101-10	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 2*[1,2*8]	m m	19,200	
62	KNR 0-20 0271-03	Nadproża o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu PE-RI wariant II (transport betonu pompą) 0,20*0,16*[1,5*3+1,2+2,0+2,0]	m ³ m ³	RAZEM 0,310	19,200 0,310
1.8		Stolarka okienna i drzwiowa		RAZEM	0,310
63	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia - drzwi z doświetlami bocznymi wykonaną z PCV, ościeżnice malowane na kolor błękitny, przeszklenia 2-szybowe 1,42*2,1*3+0,9*2,1	m ² m ²	10,836	
64	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi zewnętrzne do pomieszczenia magazynowego stalowe powlekane PCV 1,8*2,1*2	m ² m ²	RAZEM 7,560	10,836 7,560
65	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi wewnętrzne z płyty meblowej laminowanej. 0,9*2,1*8	m ² m ²	RAZEM 15,120	7,560 15,120
1.9		Balustrada zewnętrzna		RAZEM	15,120
66	KNNR 2 1301-04	Balustrady - słupki z teowników stalowych z linkami, pochwyty betonowy 16,922+2,765+24,025	m m	43,712	
1.10		Wykończenie elewacji		RAZEM	43,712
67	kalk własna elewacja północna	Dostawa i montaż - wykonanie przesuwanych paneli stanowiących okiennice zabezpieczające drzwi wejściowe wraz z doświetlami. Panele wykonać z laminatu HPL 10 mm drewnopodobny 2,83*[12,21+0,3+2,21+1,48+2,41]-1,42*2,1*3-0,9*2,1-1,8*2,1	m ² m ²	38,050	
68	KNR 0-24 2014-01	Okładzina elewacji płytami elewacyjnymi laminat HPL 10 mm drewnopodobny poz.67<38,05 m2>	m ² m ²	RAZEM 38,050	38,050 38,050
69	KNR 2-02 0609-09	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropapy gr 15cm jednostronna poz.67<38,05 m2>	m ² m ²	RAZEM 38,050	38,050 38,050
70	KNR 0-33 0108-04 elewacja północna	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie 2,83*[12,21+0,3+2,21+1,48+2,41]-1,42*2,1*3-0,9*2,1-1,8*2,1	m ² m ²	RAZEM 38,050	38,050 38,050
71	KNR 2-02 0609-09	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych gr 15cm 2,83*[9,68+13,35+8,16]	m ² m ²	RAZEM 88,268	38,050 88,268
72	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m poz.70<38,05 m2>+poz.71<88,268 m2>+poz.68<38,05 m2>	m ² m ²	RAZEM 164,368	88,268 164,368
73	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.72<164,368 m2>	m ² m ²	RAZEM 164,368	164,368 164,368
74	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m poz.72<164,368 m2>	m ² m ²	RAZEM 164,368	164,368 164,368
				RAZEM	164,368

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (poz.:67,68,70,71)			
1.11		Zagospodarowanie terenu			
1.11.1		Układ komunikacyjny i nawierzchnie			
1.11.1.1		odcinek drogi dojazdowej z placem manewrowym			
76	KNK 2-06 0101-08	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości z zagęszczeniem mechanicznym w gruncie kat.I-II poz.77<325,58 m2>*0,43	m ³ m ³	 139,999	
				RAZEM	139,999
77	KNR 2-31 0104-03 0104-04	Warstwy odcinająca z piasku , zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 332,66-7,08	m ² m ²	 325,580	
				RAZEM	325,580
78	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.77<325,58 m2>	m ² m ²	 325,580	
				RAZEM	325,580
79	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.77<325,58 m2>	m ² m ²	 325,580	
				RAZEM	325,580
80	KNR 2-31 0105-03	Pospółka z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.77<325,58 m2>	m ² m ²	 325,580	
				RAZEM	325,580
1.11.1.2		Miejsca postojowe dla samochodów osobowych			
81	KNK 2-06 0101-08	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości z zagęszczeniem mechanicznym w gruncie kat.I-II poz.82<47 m2>*0,48	m ³ m ³	 22,560	
				RAZEM	22,560
82	KNR 2-31 0301-01 analogia	Nawierzchnia z kratki najazdowej z tworzywa sztucznego np. Elastic E50 firmy Ecoraster lub inną o zbliżonych parametrach technicznych - wypełnienie oczek ziemią 47	m ² m ²	 47,000	
				RAZEM	47,000
83	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia poz.82<47 m2>	m ² m ²	 47,000	
				RAZEM	47,000
84	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.82<47 m2>	m ² m ²	 47,000	
				RAZEM	47,000
85	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.82<47 m2>	m ² m ²	 47,000	
				RAZEM	47,000
86	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz.82<47 m2>	m ² m ²	 47,000	
				RAZEM	47,000
87	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.82<47 m2>	m ² m ²	 47,000	
				RAZEM	47,000
1.11.1.3		Nawierzchnie pieszce utwardzone brukiem betonowym			
88	KNK 2-06 0101-08	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości z zagęszczeniem mechanicznym w gruncie kat.I-II poz.92<209 m2>*0,48	m ³ m ³	 100,320	
				RAZEM	100,320
89	KNR 2-31 0104-03 0104-04	Warstwy odcinająca z piasku , zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.92<209 m2>	m ² m ²	 209,000	
				RAZEM	209,000
90	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.92<209 m2>	m ²	209,000	
				RAZEM	209,000
91	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.92<209 m2>	m ²	209,000	
				RAZEM	209,000
92	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 209	m ²		
			m ²	209,000	
				RAZEM	209,000
93	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1389,64	m		
			m	1 389,640	
				RAZEM	1 389,640
1.11.		Nawierzchnia tarasu na parterze			
1.4					
94	KNK 2-06 0101-08	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości z zagęszczeniem mechanicznym w gruncie kat.I-II	m ³		
		poz.95<64,15 m2>*0,48	m ³	30,792	
				RAZEM	30,792
95	KNR 2-31 0502-08	Nawierzchnia z płyt granitowych	m ²		
		33,55+30,60	m ²	64,150	
				RAZEM	64,150
96	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.95<64,15 m2>	m ²	64,150	
				RAZEM	64,150
97	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		poz.95<64,15 m2>	m ²	64,150	
				RAZEM	64,150
98	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		poz.95<64,15 m2>	m ²	64,150	
				RAZEM	64,150
99	KNR 9-26 0101-01	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 100 mm i wysokości do 100 mm; klasa obciążenia A15 17,509	m		
			m	17,509	
				RAZEM	17,509
1.11.2		Mała architektura			
100	kalk własna	Dostawa i montaż - utworzenie ściany oporowej wykonanej z gabionów w przedłużeniu północnej ściany obiektu zaplecza 15,62+2,83*1,63	m ²		
			m ²	20,233	
				RAZEM	20,233
101	kalk własna	Dostawa i montaż - kamień z tablica pamiątkowa 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
102	KNR 0-21 4007-01 analogia	Siedziska desek o szer. 15-20 cm	m ²		
		0,4*1,582+4,41	m ²	5,043	
				RAZEM	5,043
103	KNR 2-21 0607-02	Ławki - obudowa drewniana siedzeniowa	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
104	kalk własna	Dostawa i montaż - Obudowa śmietnika zostanie wykonana jako typowy element prefabrykowany. 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000
105	KNR 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton hydrotechniczny	m ²		
		[1,0+0,582]*0,4	m ²	0,633	
		0,4*[12,54+1,578*2+4,208+4,7+4,7]	m ²	11,722	
				RAZEM	12,355
1.11.3		Zieleń			
106	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m ³		
		8	m ³	8,000	
				RAZEM	8,000
108	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
		8	mp	8,000	
				RAZEM	8,000
109	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
		8	mp	8,000	
				RAZEM	8,000
110	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m ²		
		8	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
111	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²		
		23,29+1,44+202,77	m ²	227,500	
				RAZEM	227,500