
Wartość kosztorysowa	0,00
----------------------	------

Słownie: PLN

Kosztorys inwestorski - Branża budowlana

Obiekt Budowa świetlicy wiejskiej w Karlunku.
Budowa Karlino - działka nr 630/19, gm. Karlino, pow. Białogard
Inwestor GMINA KARLINO
PLAC JANA PAWŁA II
78-230 KARLINO

Poziom cen I kwartał 2019 r.

Stawka robocizny	0,00 PLN/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

Karlino, styczeń 2019 r.

Budowa świetlicy wiejskiej w Karlinku.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Branża budowlana.		
		1. Roboty rozbiórkowe istniejącej płyty i ścian.		
1	KNR 4-04 0301/04	Rozebranie podłoża z betonu zwirowego o grubości ponad 15cm	m3	17,875
2	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m3	44,820
3	KNR 4-04 0101/07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej poziomu terenu	m3	24,900
4	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1km	m3	42,775
5	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na kazdy nastepny 1km ponad 1km (Krotność= 9)	m3	42,775
6	KNR 2-01 0320/02	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m3	59,760
		2. Stan zerowy.		
7	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	268,753
8	KNR 2-01 0122/01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3	120,223
9	KNR 2-01 0206/04	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiebiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odleglosc do 1,0km	m3	120,223
10	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii III ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład	m3	3,324
11	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m3	5,199
12	KNR 2-02 0202/01	Lawy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu	m3	13,915
13	KNR 2-02 0201/01	Lawy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu	m3	2,493
14	KNR 2-02 0204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m ³ z ręcznym układaniem betonu	m3	1,512
15	KNR 2-02 1909/02	Montaż zbrojenia pojedynczego i krzyżowego z prętów o średnicy 8-14mm ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt	tone	0,400
16	KNR 2-02 1909/01	Montaż zbrojenia pojedynczego i krzyżowego z prętów o średnicy do 8mm ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wieńców, ścian, płyt	tone	0,014
17	KNR 2-02u2 0618/01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych	m2	38,652
18	KNR 2-02 0206/01	Ściany betonowe grubości 20cm proste o wysokości do 3,0m z ręcznym układaniem betonu	m2	28,572
19	KNR 2-02 0206/05	Ściany betonowe grubości 20cm z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m2	238,056

Budowa świetlicy wiejskiej w Karlunku.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	63,360
21	KNR 2-02 0603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwsza	m2	63,360
22	KNR 2-02 0609/10	Izolacje z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej	m2	27,624
23	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami gasienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	90,698
24	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii III ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład	m3	31,850
25	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych	m3	38,220
26	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m3	12,740
3. Ściany zewnętrzne, wewnętrzne, kominy.				
27	KNR 2-02 0107/01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24cm	m2	119,801
28	KNR 2-02 0126/01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	10,000
29	KNR 2-02 0126/02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	2,000
30	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	39,600
31	KNR 2-02 0212/12	Wieniec monolityczny na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm	m3	2,252
32	KNR 2-02 1909/02	Montaż zbrojenia pojedynczego i krzyżowego z prętów o średnicy 8-14mm ław i stóp fundamentowych, belek, podciągów, wienców, ścian, płyt	tone	0,500
33	KNR 2-02 0609/11	Izolacje z płyt styropianowych pionowe na zaprawie z siatką metalową	m2	9,384
34	KNR 2-02 0122/01	Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły	m3	2,948
		1,19*0,38*6,52	m3	2,948
		razem	m3	2,948
35	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm	m2	77,095
36	KNR 2-02 0126/02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	7,000
37	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	9,300
38	KNR 2-02 1016/02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych FD7	szt	6,000
4. Dach - konstrukcja, izolacje i pokrycie.				
39	KNR 2-02 0402/05	Wieżby dachowe z tarcicy nasyconej o rozpiętości 12,0m o układzie jetkowym w dachach o pokryciu dachówka karpiówka podwójnie	m2	201,660

Budowa świetlicy wiejskiej w Karlunku.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNNR-W 2 0604/02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2	201,660
41	KNR 2-02 0613/06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho. - Dwie warstwy o gr. 15+10 cm.	m2	201,660
42	KNR 2-02 0410/03	Olaczenie połaci dachowych latami 38x50mm w rozstawie 16-24cm	m2	201,660
43	KNR 2-02 0409/03	ANALOGIA. Nadbitki w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. - Kontrłaty.	m3	1,000
44	KNR 2-02 0504/02	Pokrycie dachów dachówka zakładkowa ceramiczna	m2	201,660
45	KNR 2-22 0602/01	Wykonanie z lat szkieletu do podwieszenia podsufitki	m3	0,163
46	KNR 2-22 0602/02	Wykonanie podsufitki z desek o grubości 19mm	m2	27,180
47	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	64,035
48	KNNR 2 0506/01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych rynien dachowych łączonych na uszczelki	m	59,340
49	KNNR 2 0506/04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych lejów spustowych	szt	7,000
50	KNNR 2 0506/04	ANALOGIA. Montaż obróbek z tworzyw sztucznych lejów spustowych. - Narożniki rynien.	szt	10,000
51	KNNR 2 0506/03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych rur spustowych	m	24,500
52	KNNR 2 0506/04	ANALOGIA. Montaż obróbek z tworzyw sztucznych lejów spustowych. - Kolanka rur spustowych.	szt	21,000
5. Tynki i posadzki.				
53	KNR-W 2-02r03 2005/03	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m2	127,400
54	KNR 2-02 0802/02	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym	m2	283,375
55	NNRNKB 4 0837/02	Licowanie ścian o powierzchni do 5m2 płytkami glazurowanymi o wymiarach 15x20cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2	33,810
56	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	120,170
57	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho	m2	120,170
58	KNR 2-02 1101/02	Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego 120,17*0,05	m3	6,009
		razem	m3	6,009
59	NNRNKB 4 1118/10	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek terakotowych luzem o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 3,25+2,38+4,26+2,01+2,9	m2	14,800
		razem	m2	14,800

Budowa świetlicy wiejskiej w Karlinku.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
60	NNRNKB 4 1118/10	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek terakotowych luzem o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 11,68+8,71+84,98	m2	105,370
		razem	m2	105,370
61	NNRNKB 4 1122/04	Cokoliki z płytek terakotowych o wymiarach 10x20cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 (3,8*2+3,9+1,6+2,5+3+1,15+1,1+1,6+5,25)*2 -1*4*2 -0,9*2*2 -1,6*2*1	m	55,400
			m	-8,000
			m	-3,600
			m	-3,200
		razem	m	40,600
62	NNRNKB 4 1122/04	Cokoliki z płytek terakotowych o wymiarach 10x20cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o powierzchni do 8m2 (10,24+12,5)*2-(1,0*1)-(1,6*1)	m	42,880
		razem	m	42,880
6. Stolarka okienna i drzwiowa.				
63	KNR 2-02u2 1025/02	Montaż okien z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni do 1,0m2 z wykorzystaniem kotew 0,6*1,4*5	m2	4,200
		razem	m2	4,200
64	KNR 2-02u2 1025/04	Montaż okien z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1,5m2 z wykorzystaniem kotew 1,8*1,8*5	m2	16,200
		razem	m2	16,200
65	KNR 2-02u2 1025/05	Montaż drzwi balkonowych z kształtowników z wysokoudarowego PCW z wykorzystaniem kotew 1,6*2,2*2+1,0*2,2	m2	9,240
		razem	m2	9,240
66	KNR 2-02 1017/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodołowe wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykonane pełne o powierzchni ponad 1,60m2 4*1,0*2,1+2*0,9*2,1	m2	12,180
		razem	m2	12,180
67	KNR 13-12 0305/05	Osadzenie podokienników lastrykowych 0,6*5+1,8*5	m	12,000
		razem	m	12,000
7. Malowanie wewnętrzne.				
68	KNR 2-02 1505/05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - dwukrotne. Malowanie sufitu podwieszanego.	m2	120,170
69	KNR 2-02 1504/03	Trzykrotne malowanie doborowa farba olejna lub ftalowa (syntetyczna) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	39,942
70	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	m2	209,623
71	KNR 2-02 1505/02	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m2	209,623
8. Elewacja.				
72	KNR 2-02 0923/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	1,440
73	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	3,250
74	KNR 2-02u2 0927/02	Podkłady pod wyprawy szlachetne na powierzchniach ponad 5m2 w jednym miejscu ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane mechanicznie	m2	129,721

Budowa świetlicy wiejskiej w Karlunku.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
75	KNR 2-02u2 0928/02	Podkłady pod wyprawy szlachetne na ościeżach o szerokości do 15cm	m2	3,240
76	KNR 2-02u2 0933/01	Wyprawy szlachetne gładzone ATLAS CERMIT na gotowym podkładzie wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych balkonów, loggii	m2	129,721
77	KNR 2-02u2 0937/02	Wyprawy szlachetne gładzone ATLAS CERMIT na gotowym podkładzie na ościeżach o szerokości do 15cm	m2	3,240
78	KNR 2-02 0921/02	Reczne licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6cm. - Cokół.	m2	13,608
79	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsaczająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie $((13,02+10,96)*2-(5,38+2,0))*0,5$	m2	20,290
		razem	m2	20,290
80	KNR 0-11 0321/01	Chodniki z kostki betonowej POLBRUK typu 40 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem - Opaska z kostki polbrukowej dookoła budynku. $((13,02+10,96)*2-(5,38+2,0))*0,5$	m2	20,290
		razem	m2	20,290
81	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. - Obrzeża betonowe opaski dookoła budynku. $((13,02+10,96)*2-(5,38+2,0))$	m	40,580
		razem	m	40,580
82	KNR 2-02 0218/01	Schody żelbetowe z recznym układaniem betonu - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu	m3	1,486
83	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2	14,856
84	KNR 2-02 0604/04	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - każda następna warstwa ponad pierwsza	m2	14,856
85	KNR 2-02 1101/02	Podkłady betonowe na stropie z betonu zwykłego	m3	2,228
86	KNR 2-02u2 2810/01	Okładziny schodów z płytek terakotowych GRES 15x15cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 3mm	m2	14,856
		9. Nawierzchnie z kostki betonowej.		
87	KNR 2-01 0121/01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska	ha	0,018
88	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	164,000
89	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm - Dodatek za dodatkowe 10cm (Krotność= 2)	m2	164,000
90	KNR 2-31 0104/03	Warstwa odsaczająca o grubości po zagęszczeniu 10cm na poszerzeniach zagęszczana mechanicznie	m2	164,000
91	KNR 2-31 0109/01	Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	164,000
92	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	164,000

Budowa świetlicy wiejskiej w Karlinku.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
93	KNR 2-31 0401/04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i lawy krawężnikowe	m	67,000
94	KNR 2-31 0402/04	Lawa betonowa z oporem pod krawężniki 67*0,3*0,2	m3	4,020
		razem	m3	4,020
95	KNR 2-31 0403/04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	67,000
96	KNR 2-31 0403/07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie krawężników na lukach o promieniu do 10m	m	13,400
		10. Prace porządkowe i zieleni.		
97	KNR 2-21 0101/01	Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy (1200-142,7-164)*0,02	m3	17,866
		razem	m3	17,866
98	KNR 2-21 0101/04	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km (1200-142,7-164)*0,02	m3	17,866
		razem	m3	17,866
99	KNR 2-21 0218/02	Reczne rozscieślenie z transportem taczkami na terenie płaskim ziemi urodzajnej	m3	178,660
100	KNR 2-21 0302/05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,5m z całkowitą zaprawą dołów	szt	30,000
101	KNR 2-21 0401/05	Reczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii III 1200-(142,7+164)	m2	893,300
		razem	m2	893,300
102	KNR 2-21 0414/09	Obsadzenie kwietników krzewami	szt	10,000
103	KNR 2-21 0607/01	Lawki parkowe z prefabrykatów żelbetowych z podporami żelbetowymi	m	13,500
104	KNR 2-21 0607/02	Lawki parkowe z prefabrykatów żelbetowych z obudową drewnianą siedzeniową	m	13,500