

**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV:

Budowa: Budowa domu działkowca na terenie ROD "Górnik" w Zabrze  
 Obiekt: ul. Poległych Górników 6a, 41-807 Zabrze  
 Rodzaj robót: Polski Związek Działkowców  
 Stowarzyszenie Ogrodowe w Warszawie  
 Rodzinny Ogród Działkowy "Górnik"  
 Lokalizacja: ul. Poległych Górników 6a, 41-800 Zabrze

PRZEDMIAR		Strona 1			29-11-2021	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL-NET	IŁOŚĆ
1	DOM DZIAŁKOWCA					
1.1	Roboty ziemne					
1.1	1	KNR 201-01-26-01-00	Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm spycharkami	m <sup>2</sup>		57,000
1.1	2	KNR 201-02-17-04-00	Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 na odkład	m <sup>3</sup>		17,500
1.1	3	KNR 201-03-17-02-00	Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 3-4	m <sup>3</sup>		8,547
1.1	4	KNR 201-02-30-01-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m <sup>3</sup>		6,790
1.2	Fundamenty					
1.2	1	KNR 202-11-01-01-04	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-10 - podkład betonowy pod ławami grubość 10cm	m <sup>3</sup>		1,400
1.2	2	KNR 202-02-02-01-00	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne szer do 0,6 m z betonu B-10	m <sup>3</sup>		3,442
1.2	3	KNR 202-02-07-01-10	Ściany żelbetowe proste grub 8 cm wys do 3 m z betonu B-10 betonowanie pomp	m <sup>2</sup>		17,010
1.2	4	KNR 202-02-07-07-00	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub z betonu B-10	m <sup>2</sup>		34,020
1.3	Izolacja fundamentów					
1.3	1	CEN 202-06-02-09-00	Izolacja pozioma na zimno 1-sza warstwa z roztworu asfaltowego	m <sup>2</sup>		11,475
1.3	2	KNR 202-06-03-09-00	Izolacja pionowa na zimno 1-sza warstwa z roztworu asfaltowego	m <sup>2</sup>		32,710
1.3	3	KNR 202-26-01-01-00	Docieplenie ścian fundamentowych płytami styropianowymi powierzchnia betonowa w technologii SUPERFLEX-10 mocowanymi punktowo - grub.10cm (ściany fundamentowe)	m <sup>2</sup>		17,100
1.4	Podkłady					
1.4	1	KNR 202-11-01-07-00	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym -mieszkanka piaskowo-żwirowa grub. 20cm	m <sup>3</sup>		5,088
1.4	2	KNR 202-11-01-01-06	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-15 grub. 10cm	m <sup>3</sup>		2,544
1.5	Ściany parteru					
1.5	1	KNR 202-01-09-05-00	Ściany budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z pustaków U/220 grub 25 cm - ściany zewnętrzne	m <sup>2</sup>		65,025
1.5	2	KNR 202-01-26-02-00	Otwory (bez nadproży) w ścianach grub 1 c na drzwi	szt		1,000
1.5	3	KNR 202-01-26-01-00	Otwory (bez nadproży) w ścianach grub 1 c na okna	szt		5,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1.5	4	KNR 202-01-26-05-00	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	metr	9,500
1.6	Wieniec żelbetowy na ścianach				
1.6	1	KNR 202-02-12-12-00	Stropy DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych szer do 30 cm	m <sup>3</sup>	0,956
1.6	2	KNR 202-02-90-02-00	Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty żebrowe ø do 7 mm	Mg	0,108
1.7	Ściany poddasza				
1.7	1	KNR 202-01-09-05-00	Ściany budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z pustaków U/220 grub 25 cm	m <sup>2</sup>	7,650
1.8	Strop drewniany poddasza				
1.8	1	KNR 202-40-05-01-00	Domy drewniane - belki stropowe szer do 160 mm	metr	49,000
1.8	2	KNR 202-06-13-03-03	Izolacja pozioma z płyt z wełny mineralnej 60 mm na sucho	m <sup>2</sup>	25,440
1.8	3	KNR 202-06-13-04-03	Izolacja pozioma z płyt z wełny mineralnej 60 mm na sucho - następna warstwa	m <sup>2</sup>	25,440
1.8	4	KNR 202-11-10-04-00	Ślepa podłoga grub 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo	m <sup>2</sup>	25,440
1.9	Dach - konstrukcja				
1.9	1	KNR 202-04-06-01-00	Murlaty o przekroju do 180 cm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,275
1.9	2	KNR 202-04-08-03-00	Krokwie zwykle dł do 4,5 m i przekroju do 180 cm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4,250
1.10	Dach - pokrycie				
1.10	1	Kalkulacja własna	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej	m <sup>2</sup>	61,120
1.10	2	KNR 202-04-10-04-00	Ołączenie połaci dachowych konrlatami bez deskowania przy rozstawie krokwi do 100cm	m <sup>2</sup>	61,120
1.10	3	KNR 202-04-10-03-00	Ołączenie połaci dachowych latami 38x50 mm o rozstawie co 16-24 cm	m <sup>2</sup>	61,120
1.10	4	Kalkulacja własna	Montaż pasów nadrynnowych	metr	19,100
1.10	5	KNNR N002-05-04-02-00	Obróbki blacharskie z blachy OC grub 0,5 szer w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	13,200
1.10	6	KNNR N002-05-08-01-00	Pokrycie dachu płytami dachowymi - blachodachówka	m <sup>2</sup>	61,120
1.10	7	KNR 202-05-46-01-00	Rynny dachowe półokrągłe z PCW ø 115 na klej - rynny	metr	19,100
1.10	8	KNR 202-05-46-04-00	Rynny dachowe półokrągłe z PCW ø 115 na klej - denka rynnowe	szt	2,000
1.10	9	KNR 202-05-46-02-00	Rynny dachowe półokrągłe z PCW ø 115 na klej - leje spustowe	szt	2,000
1.10	10	KNR 202-05-50-03-00	Rury spustowe okrągłe z PCW ø 100	metr	4,600
1.10	11	KNR 202-05-50-07-00	Kołanka okrągłe z PCW ø 100	szt	2,000
1.10	12	KNNR N002-05-08-02-00	Gąsiorzy owalne z blachy dachówkopodobnej	metr	9,550
1.11	Stolarka okienna i drzwi zewnętrzne				
1.11	10	KNR 202-10-23-06-50	Okna PCW rozwieralne 1-dzielne o pow do 1,5 m <sup>2</sup> z obróbką obsadzenia	m <sup>2</sup>	2,850
1.11	20	KNR 202-10-23-09-50	Okna PCW rozwieralne 2-dzielne o pow do 2,0 m <sup>2</sup> z obróbką obsadzenia	m <sup>2</sup>	3,900
1.11	30	CEN 202-10-15-01-00	Ościeżnice drewniane zewnętrzne /ościeżnica w cenie drzwi/	metr	4,900
1.11	40	KNR 202-10-19-02-00	Skrzydła drzwiowe wejściowe 1-dzielne pełne o pow ponad 2,0 m <sup>2</sup> konfekcjonowane	m <sup>2</sup>	1,800
1.12	Ścianki działowe				

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.12	1	KNR 202-20-03-03-00	Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 55-02 2-warstwowo obustronnie	m <sup>2</sup>	20,110
1.13	Drzwi wewnętrzne				
1.13	1	CEN 202-10-15-02-00	Ościeżnice drewniane wewnętrzne	metr	19,100
1.13	2	CEN 202-10-19-01-00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wjęscowe, fabrycznie wykończone, jednodzielne o powierzchni do 2,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	6,200
1.14	Tynki i okładziny ścian wewn.				
1.14	1	KNR 202-08-03-03-00	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie	m <sup>2</sup>	13,750
1.14	2	KNR 202-01-29-02-00	Obsadzenie podokienników prefabrykowanych dł ponad 1 m	szt	2,000
1.14	3	KNR 202-01-29-01-00	Obsadzenie podokienników prefabrykowanych dł do 1 m	szt	3,000
1.14	4	KNR 202-20-30-01-00	Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym	m <sup>2</sup>	24,370
1.15	Izolacja podposadzkowe				
1.15	1	KNR 202-06-04-03-01	Izolacja pozioma 1-sza warstwa z papy asfaltowej izolacyjnej na lepiku na gorąco	m <sup>2</sup>	25,500
1.15	2	KNR 202-06-09-03-00	Izolacja pozioma z płyt styropianowych na wierzchu konstrukcji na sucho - jednowarstwowe - grub. 10cm	m <sup>2</sup>	25,500
1.16	Podłogi i posadzki				
1.16	1	KNR 202-11-02-02-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na gładko	m <sup>2</sup>	24,370
1.16	2	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>	24,370
1.16	3	KNR 202-11-20-05-00	Cokoliki wys 15 cm z płytek terakota 30x30 cm na klej układane metodą zwykłą	metr	39,540
1.17	Malowanie				
1.17	1	KNR 202-15-05-05-00	Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem (ściany i sufity)	m <sup>2</sup>	44,450
1.17	2	KNR 040-02-12-02-00	Gruntowanie pod powłoki malarskie	m <sup>2</sup>	58,200
1.17	3	KNR 202-15-05-01-00	Malowanie tynków wewnętrznych 2-krotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	m <sup>2</sup>	13,750
1.18	Elewacja				
1.18	1	KNR 202-26-20-01-00	Docieplenie ścian w systemie DRYVIT - oczyszczenie podłoża	m <sup>2</sup>	76,500
1.18	2	CEN 202-26-20-02-00	Docieplenie ścian w systemie DRYVIT - zagruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>	76,500
1.18	3	CEN 202-26-29-02-00	Docieplenie ścian w systemie DRYVIT - montaż listew cokołowych w cegle	metr	24,500
1.18	4	KNR 202-26-21-05-00	Docieplenie ścian płytami styropianowymi grub 14 cm na zaprawie DRYHESIVE	m <sup>2</sup>	76,500
1.18	5	CEN 202-26-22-05-00	Docieplenie ościeży szer 15 cm płytami styropianowymi z wyprawą elewacyjną na zaprawie DRYTEX QUARZPUTZ	m <sup>2</sup>	1,710
1.18	6	KNR 202-26-21-06-00	Docieplenie ścian, przyklejenie siatki na ścianach na zaprawie DRYBASE	m <sup>2</sup>	76,500
1.18	7	CEN 202-26-21-07-00	Docieplenie ścian, przyklejenie siatki na ościeżach na zaprawie DRYBASE	m <sup>2</sup>	1,710
1.18	8	KNR 202-26-21-08-00	Docieplenie ścian płytami styropianowymi - ochrona narożników na zaprawie DRYBASE	metr	12,560
1.18	9	CEN 202-26-29-05-01	Docieplenie ścian w systemie DRYVIT - montaż listew APU na zaprawie PRIMUS	metr	21,050
1.18	10	CEN 202-26-29-06-01	Docieplenie ścian w systemie DRYVIT - montaż kapinosów na zaprawie PRIMUS	metr	25,500
1.18	11	KNR 202-26-30-01-00	Docieplenie ścian w systemie DRYVIT - tynk DRYTEX QUARZPUTZ	m <sup>2</sup>	76,500
1.18	12	CEN 202-26-30-05-00	Docieplenie ścian w systemie DRYVIT - malowanie farbą SILSTAR	m <sup>2</sup>	10,500

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.18	13	KNR 202-25-18-10-00	Mocowanie profili parapetów typ FC - parapety zewnętrzne	metr	6,000
1.18	14	Kalkulacja własna	Montaż rolet zewnętrznych z listew ze skrzynką naścienną - napęd elektryczny, sterowanie przyciskiem (okna)	szt	2,000
1.18	15	Kalkulacja własna	Montaż rolet zewnętrznych z listew ze skrzynką naścienną - napęd elektryczny, sterowanie przyciskiem (okna)	szt	2,000
1.18	16	Kalkulacja własna	Montaż rolet zewnętrznych z listew ze skrzynką naścienną - napęd elektryczny, sterowana przyciskiem (drzwi zewnętrzne)	szt	1,000
1.18	17	CEN 202-09-25-01-00	Oslony okien folia polietylenowa	m <sup>2</sup>	6,750
<hr/>					
1.19	Opaska				
1.19	1	KNR 231-04-07-02-00	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	metr	22,800
1.19	2	KNR 201-06-10-03-00	Podsypka z przygotowaniem z mieszanki żwirku filtracyjnego i pospółki	m <sup>3</sup>	1,960
<hr/>					
2	TARAS				
2.1	DACH - konstrukcja i pokryci				
2.1	1	KNR 202-04-06-01-00	Murlaty o przekroju do 180 cm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,138
2.1	2	KNR 202-04-08-03-00	Krokwie zwykłe dł do 4,5 m i przekroju do 180 cm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1,650
2.1	3	KNR 202-04-10-03-00	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie co 16-24 cm	m <sup>2</sup>	12,240
2.1	4	Kalkulacja własna	Montaż pasów nadrynnowych	metr	4,800
2.1	5	KNR N002-05-08-01-00	Pokrycie dachu płytami dachowymi - blachodachówka	m <sup>2</sup>	12,240
2.1	6	KNR 202-05-46-01-00	Rynny dachowe półokrągłe z PCW ø 115 na klej - rynny	metr	4,800
2.1	7	KNR 202-05-46-04-00	Rynny dachowe półokrągłe z PCW ø 115 na klej - denka rynnowe	szt	1,000
2.1	8	KNR 202-05-46-02-00	Rynny dachowe półokrągłe z PCW ø 115 na klej - leje spustowe	szt	1,000
2.1	9	KNR 202-05-50-03-00	Rury spustowe okrągłe z PCW ø 100	metr	2,040
2.1	10	KNR 202-05-50-07-00	Kolanka okrągłe z PCW ø 100	szt	1,000
<hr/>					
2.2	Posadzka				
2.2	1	KNR 202-11-01-07-00	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym -mieszanka piaskowo-żwirowa grub. 20cm	m <sup>3</sup>	2,400
2.2	2	KNR 202-11-01-01-06	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-15 grub. 15cm	m <sup>3</sup>	1,800
2.2	10	KNR 202-11-02-02-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 2 cm na gładko	m <sup>2</sup>	12,000
2.2	20	KNR 202-11-18-08-00	Posadzki z płytek terakota 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>	12,000
2.2	30	KNR 202-11-20-05-00	Cokoliki wys 15 cm z płytek terakota 30x30 cm na klej układane metodą zwykłą	metr	5,000
<hr/>					
3	ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY - SZAMBO				
3	1	KNR 201-02-17-04-00	Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,25 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 na odkład	m <sup>3</sup>	8,900
3	2	KNR 202-11-01-07-00	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym -mieszanka piaskowo-żwirowa grub. 10cm	m <sup>3</sup>	0,700
3	3	KNR 215-02-28-04-00	Rurociąg PCW kanalizacyjny w wykopie w budynku ø 160	metr	3,000
3	4	Kalkulacja własna	Dostarczenie i montaż zbiornika bezodpływowego na ścieki gospodarcze (szambo), zbiornik o pojemności 2500L BOLT , monolityczny, żebrowany zbiornik wykonany z polietylenu	kmpł	1,000
3	5	KNR 201-02-30-01-00	Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 1-2	m <sup>3</sup>	8,900