

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1		1. ROBOTY W DOMU LUDOWYM W AGATÓWCE			
1.1		1.1 ROBOTY MUROWE, TYNKARSKIE I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
1.1.1 (P1)	KNR-I 0-14 2010-0201	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych wodoodpornych gr. 12,5 mm z ociepleniem na ruszcie aluminiowym z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75- 101 2,95*2,65-0,90*2,0	m2 m2	6,018	6,018
1.1.2 (P2)	KNR 4-01 0426-0400	Rozebranie obicia ścian płytami pilśniowymi	m2		64,135
	światlica	[6,98+7,84+0,39]*2*1,20-[1,0*1,20+1,75*0,43*2]	m2	33,799	
	biuro sołtysa	[3,60+4,55]*2*1,20-[0,80*1,20+0,85*0,43]	m2	18,234	
	korytarz	[3,60+2,95]*2*1,20-[0,80*1,20+1,0*1,20*2+0,60*0,43]	m2	12,102	
		Wynik cząstkowy	m2	64,135	
1.1.3 (P3)	KNR 2-02 0829-0100	Licowanie ścian płytkami na klej.Przygotowanie podłoża [1,20*2+2,95]*2,0-0,60*1,23	m2 m2	9,962	9,962
1.1.4 (P4)	KNR 2-02 0829-0600	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm,na klej metodą zwykłą [1,20+2,95]*2*2,0-[0,90*2,0+0,60*1,23]	m2 m2	14,062	14,062
1.1.5 (P5)	N.Z. 2-02U 0002-0300	Ruszty drewniane pod boazerie zamocowane na ścianach tynkowanych,ceglanych	m2		74,465
	światlica	[6,98+7,84+0,39]*2*1,50-[1,0*1,50+1,75*0,73*2]	m2	41,575	
	biuro sołtysa	[3,60+4,55]*2*1,50-[0,80*1,50+0,85*0,73]	m2	22,630	
	korytarz	[2,32+2,95]*2*1,50-[1,0*1,50*2+0,80*1,50+0,90*1,50]	m2	10,260	
		Wynik cząstkowy	m2	74,465	
1.1.6 (P6)	KNNR 2 1108- 0400	Okładzina ścian z paneli ściennych	m2		74,465
	z poz. P5	74,465	m2	74,465	
1.1.7 (P7)	KNR 2-02 2009-0200	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach,na podłożu z tynku.	m2		76,746
	światlica	[6,98+7,84+0,39]*2*2,65-41,575	m2	39,038	
	biuro sołtysa	[3,60+4,55]*2*2,65-22,630	m2	20,565	
	korytarz	[2,32*2+2,95]*2,65-[2,32*2+2,95-[0,80+1,0*2]]*1,50	m2	12,928	
	wc	[1,20*2+2,95]*2,65-[[1,20*2+2,95]*2,0-0,60*1,23]	m2	4,215	
		Wynik cząstkowy	m2	76,746	
1.1.8 (P8)	KNR 2-02 2009-0700	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie,dodatek za pogrubienie tynków ścian o 2 mm.	m2		76,746
	z poz. P7	76,746	m2	76,746	
1.1.9 (P9)	KNR 2-02 2009-0400	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach,na podłożu z tynku. 57,44+16,38+6,84+3,54	m2 m2	84,200	84,200
1.1.10 (P10)	KNR 2-02 2009-0800	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie,dodatek za pogrubienie tynków stropów o 2 mm.	m2		84,200
	z poz. P9	84,20	m2	84,200	
1.2		1.2 STOLARKA DRZWIOWA			
1.2.1 (P11)	KNR 2-02 1017-0500	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne,wewnątrzlokalowe,jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykończone z tulejami wentylacyjnymi 0,90*2,0	m2 m2	1,800	1,800
1.2.2 (P12)	KNNR 2 1104- 0100	Ościeżnice stalowe wykończone-ościeżnice do ścian z płyt gips-karton 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.3		1.3. POSADZKI			

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.3.1 (P13)	KNR 4-01 0428-0300	Rozebranie podłogi drewnianej/świetlica, biuro sołtysa 57,44+16,38	m2 m2	 73,820	 73,820
1.3.2 (P14)	KNR 4-01 0428-0400	Rozebranie legarów [6,98+7,84]*2+6,98*15 [3,60+4,55]*2+3,60*8 Wynik cząstkowy	m m m	 134,340 45,100 ----- 179,440	 179,440
1.3.3 (P15)	KNR 2-02 1101-0702 analogia	Rozebranie podłoża z piasku 73,82*0,07	m3 m3	 5,167	 5,167
1.3.4 (P16)	KNR 4-01 1011-0200	Rozbiórka pieca kaflowego 0,80*0,80*2,0	m3 m3	 1,280	 1,280
1.3.5 (P17)	KNR 2-02 1101-0100	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym,z betonu zwykłego z kruszywa naturalnego-podłoże pod posadzki beton gr. 10 cm 73,82*0,10	m3 m3	 7,382	 7,382
1.3.6 (P18)	KNR 2-02 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho,z płyt styropianowych.Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji.Jedna warstwa.-izolacja podłoża, styropian gr. 3 cm 73,82	m2 m2	 73,820	 73,820
1.3.7 (P19)	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne,z folii polietylenowej szerokiej.Izolacja pozioma podposadzkowa. 73,82	m2 m2	 73,820	 73,820
1.3.8 (P20)	KNR 2-02 1102-0200	Warstwy wyrównawcze pod posadzki,z zaprawy cementowej grubości 20 mm,zatartej na gładko.-wylewka gr. 3,5 cm 73,82	m2 m2	 73,820	 73,820
1.3.9 (P21)	KNR 2-02 1102-0300	Warstwy wyrównawcze pod posadzki,z zaprawy cementowej,dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm. Krotność = 1,50 73,82	m2 m2	 73,820	 73,820
1.3.10 (P22)	KNR 2-02 1118-0100 korytarz, wc	Posadzki płytkowe z płytek ceramicznych podłogowych układanych na klej - przygotowanie podłoża 6,84+3,54	m2 m2	 10,380	 10,380
1.3.11 (P23)	KNR 2-02 1118-0900 świetlica, korytarz, wc	Posadzki płytkowe z płytek ceramicznych podłogowych, o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną 57,44+6,84+3,54	m2 m2	 67,820	 67,820
1.3.12 (P24)	KNR 2-02 1120-0500 świetlica korytarz	Cokoliki płytkowe z płytek ceramicznych podłogowych na klej, o wymiarach 30x30 - cokolik 15 cm z przecinaniem płytek,układane na klej metodą zwykłą [6,98+7,84+0,39]*2-1,0 [2,32+2,95]*2-[1,0*2+0,80+0,90] Wynik cząstkowy	m m m	 29,420 6,840 ----- 36,260	 36,260
1.3.13 (P25)	KNR 2-02 0607-0100 analogia biuro sołtysa	Ułożenie warstwy podkładowej pod posadzkę z paneli podłogowych 16,38	m2 m2	 16,380	 16,380
1.3.14 (P26)	NNRNKB 2- 02U 1136- 0100 analogia biuro sołtysa	Posadzki z paneli podłogowych układane na wpust 16,38	m2 m2	 16,380	 16,380
1.3.15 (P27)	KNR 2-02 1113-0800 analogia	Listwy progowe 0,80	m m	 0,800	 0,800

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.4		1.4 ROBOTY MALARSKIE			
1.4.1 (P28)	KNR 2-02 1505-0300 z poz. P9	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, podłóży gipsowych farbą emulsyjną-stropy 84,20	m2 m2	84,200	84,200
1.4.2 (P29)	z poz. P7	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem, podłóży gipsowych farbą emulsyjną-ściany 76,746	m2 m2	76,746	76,746
1.4.3 (P30)	KNR 2-02 1505-0500	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowych szpachlowanych, farbą emulsyjną-ściany 6,018-[2,95-0,90]*1,50 6,018-[2,95-0,90]*2,0 Wynik cząstkowy	m2 m2 m2	2,943 1,918 ----- 4,861	4,861
1.5		1.5 ROBOTY ZEWNĘTRZNE-SCHODY			
1.5.1 (P31)	KNR 4-01 0212-0200	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm-rozebranie istn. schodów 3,03*1,72*0,35+2,45*1,43*0,15+1,87*1,14*0,15	m3 m3	2,669	2,669
1.5.2 (P32)	KNR 4-01 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 2,669	m3 m3	2,669	2,669
1.5.3 (P33)	KNR 4-01 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4 2,669	m3 m3	2,669	2,669
1.5.4 (P34)	KNR 2-01 0311-0200	Ręczne roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp.Grunt kategorii III. 3,23*1,82*0,15	m3 m3	0,882	0,882
1.5.5 (P35)	KNR 2-31 0402-0300 analogia	Ławy betonowe pod palisadę [1,60*2+3,03]*0,12*0,10+[1,72*2+3,23]*0,35*0,10+[1,50*2+2,79]*0,15*0,10 [1,31*2+2,45]*0,12*0,10+[1,43*2+2,65]*0,30*0,10+[1,21*2+2,21]*0,15*0,10 [1,02*2+1,87]*0,12*0,10+[1,14*2+2,07]*0,30*0,10+[0,92*2+1,63]*0,15*0,10 Wynik cząstkowy	m3 m3 m3 m3	0,395 0,296 0,229 ----- 0,920	0,920
1.5.6 (P36)	KNKRB 6 0104-0400	Podbudowa pod schody z kruszywa łamanego 2,59*1,50*0,15+[1,43*2+2,79]*0,17*0,25 2,01*1,21*0,15+[1,14*2+2,21]*0,17*0,25 1,63*1,02*0,40 Wynik cząstkowy	m3 m3 m3 m3	0,823 0,556 0,665 ----- 2,044	2,044
1.5.7 (P37)	KNNR 10 0513-0100 analogia	Palisada o wymiarach 12x12x40xcm, schodów z kostki brukowej betonowej 1,72*2+3,03 1,43*2+2,45 1,14*2+1,87	m m m	6,470 5,310 4,150	15,930
1.5.8 (P38)	KNR 2-31 0511-0200	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej- nawierzchnia schodów [1,43*2+2,79]*0,17 [1,14*2+2,21]*0,17 1,02*1,63	m2 m2 m2	0,961 0,763 1,663 -----	3,387

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		Wynik cząstkowy	m2	3,387	
2		2. ALTANKA DREWNIANA			
2.1 (P39)	KNR 2-01 0126-0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu,za pomocą spycharek.Grubość warstwy do 15 cm. 24,928	m2 m2	24,928	24,928
2.2 (P40)	KNR 2-01 0311-0200	Ręczne roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp.Grunt kategorii III. 24,928*0,30 1,60*1,60*1,0*6 Wynik cząstkowy	m3 m3 m3 m3	7,478 15,360 22,838	22,838
2.3 (P41)	KNR 2-01 0501-0100	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3 m.Grunt kategorii I-III. 15,36-0,96	m3 m3	14,400	14,400
2.4 (P42)	KNR 2-01 0301-0200	Ręczne roboty ziemne i wykopy obiektowe z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t,na odległość do 1 km.Grunt kategorii III.-odwóz urobku z wykopów na odl. 5 km 7,478+0,96	m3 m3	8,438	8,438
2.5 (P43)	KNR 2-01 0214-0400	Nakłady uzupeł./ za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowył.do 5t po drogach utwardzonych.Grunt kat.III-IV Krotność = 8 8,438	m3 m3	8,438	8,438
2.6 (P44)	KNR 2-02 0203-0100	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5 m3. fundamenty altany, beton C 16/20 0,40*0,40*1,0*6	m3 m3	0,960	0,960
2.7 (P45)	KNR 2-02 0603-0900	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,pionowe,z roztworu asfaltowego.Pierwsza warstwa-izolacja pionowa fundamentów, Abzol P. 0,40*1,0*4*6	m2 m2	9,600	9,600
2.8 (P46)	KNR 2-02 0603-1000	Izolacje przeciwwilgociowa fundamentów j.w., druga warstwa 9,60	m2 m2	9,600	9,600
2.9 (P47)	KNR 2-02 0602-0900	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,poziome,z roztworu asfaltowego.Pierwsza warstwa.-izolacja pozioma fundamentów Abizol P 0,40*0,40*6	m2 m2	0,960	0,960
2.10 (P48)	KNR 2-02 0602-1000	Izolacje przeciwwilgociowa fundamentów j.w.-druga warstwa 0,96	m2 m2	0,960	0,960
2.11 (P49)	KNR 2-13 1009-0200	Obsadzenie kotew-montaż elementu mocującego słupy 6	szt. szt.	6,000	6,000
2.12 (P50)	KNR 2-21 0602-0600	Słupy drewniane osadzone na fundamentach z krawędziaków słupy altany 16x16x243 cm 0,16*0,16*2,43*6	m3 m3	0,373	0,373
2.13 (P51)	KNR 2-02 0407-0300	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej,słupy o długości do 2 m,przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2.-słupki daszku 2x3x12x60 cm 0,03*0,12*0,60*2*6	m3 m3	0,026	0,026
2.14 (P52)	KNR 2-02 0406-0100 analogia	Konstrukcja altany belki poziome 14x14x307cm pod konstr. dachu altany 0,14*0,14*3,07*6	m3 m3	0,361	0,361
2.15 (P53)	KNR 2-02 0408-0300	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej,krokwie zwykle o długości do 4,5 m,przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2. 0,07*0,14*3,16*6 0,07*0,14*1,0*6 Wynik cząstkowy	m3 m3 m3	0,186 0,059 0,245	0,245

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
2.16 (P54)	KNR 2-02 0408-0100	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej, miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2.-miecze 10x10x100 cm 0,10*0,10*1,0*12	m3		0,120
			m3	0,120	
2.17 (P55)	KNR 2-02 0410-0100	Deskowanie połaci dachowych altany z tarcicy nasyczonej deski szr. 10cm i gr. 2,5cm [3,30+1,0]*0,5*2,08*6 1,0*0,50*0,86*6 Wynik cząstkowy	m2		29,412
			m2	26,832	
			m2	2,580	
			m2	29,412	
2.18 (P56)	KNR 4-01 0627-0300	Impregnacja deskowania altany środkiem impregacyjnym typu Drewnochron dwukrotnie 29,412*2	m2		58,824
			m2	58,824	
2.19 (P57)	KNR 4-01 0627-0400	Impregnacja elementów drewnianych konstrukcji altany środkiem impregacyjnym typu Drewnochron dwukrotnie 0,16*2,43*4*6 0,10*1,0*4*12 [0,07+0,14]*2*3,16*6 [0,07+0,14]*2*1,0*6 0,14*3,07*4*6 [0,03+0,12]*2*0,60*2*6 [0,03+0,12]*2*3,33*6 [0,02+0,12]*2*1,0*6 17,40 Wynik cząstkowy	m2		62,163
			m2	9,331	
			m2	4,800	
			m2	7,963	
			m2	2,520	
			m2	10,315	
			m2	2,160	
			m2	5,994	
			m2	1,680	
			m2	17,400	
m2	62,163				
2.20 (P58)	KNR 2-02 0501-0100	Jednowarstwowe pokrycie dachów na podłożu drewnianym, papą asfaltową 29,412	m2		29,412
			m2	29,412	
2.21 (P59)	NNRNKB 2-02U 0523-0100	Pokrycie dachu altany gontem bitumicznym 29,412	m2		29,412
			m2	29,412	
2.22 (P60)	KNR-K 05 0103-0400	Montaż desek okapowych dachu altany/3x12x133 cm, 2x12x100 cm 3,33*6+1,0*6	m		25,980
			m	25,980	
2.23 (P61)	KNR-W 2-02 0525-0100	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 100 mm łączone na klej 19,80	m		19,800
			m	19,800	
2.24 (P62)	KNR-W 2-02 0525-0300	Leje spustowe do rynien dachowych z PCV łączonych na klej 2	szt.		2,000
			szt.	2,000	
2.25 (P63)	NNRNKB 2-02U 0546-0300	Montaż narożników przy rynnach dachowych półokrągłych z polichloru winylu o średnicy 100 mm łączonych na klej 6	szt.		6,000
			szt.	6,000	
2.26 (P64)	KNR-W 2-02 0531-0300	Rury spustowe okrągłe o średnicy 90 mm z polichloru winylu 2,60*2	m		5,200
			m	5,200	
2.27 (P65)	KNR 2-23 0604-0300	Balustrada drewniana altany o wymiarach 278x90cm 2,72*5	m		13,600
			m	13,600	
2.28 (P66)	N.Z. 2-02U 0003-0300	Malowanie elementów drewnianych altany środkiem typu Drewnochron Lakier 0,16*2,43*4*6 0,10*1,0*4*12 [0,07+0,14*2]*3,16*6 [0,07+0,14*2]*1,0*6 0,14*3,07*3*6 [0,03+0,12]*2*0,60*2*6	m2		86,530
			m2	9,331	
			m2	4,800	
			m2	6,636	
			m2	2,100	
			m2	7,736	
			m2	2,160	

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		[0,03+0,12*2]*3,33*6 [0,02+0,12*2]*1,0*6 [0,06*2,72*4*2+0,06*0,90*4*5+0,06*1,14*4*4]*5 29,412 Wynik cząstkowy	m2 m2 m2 m2 m2	5,395 1,560 17,400 29,412 ----- 86,530	
2.29 (P67)	KNR 2-02 1101-0702	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów,z piasku.- podłoże pod posadzkę altanki 24,928*0,20	m3 m3	 4,986	4,986
2.30 (P68)	KNR 2-23 0503-0200 analogia	Podłoże pod posadzkę altanki-żwir gr. 10 cm 24,928*0,10	m3 m3	 2,493	2,493
2.31 (P69)	KNR 2-23 0503-0400 analogia	Posadzka altanki betonowa-beton C12/15 gr. 12 cm 22,15*0,12	m3 m3	 2,658	2,658
2.32 (P70)	KNR 2-02 1106-0700	Dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową-siatka 20x20 cm z prętów fi 12 mm. 22,15	m2 m2	 22,150	22,150
2.33 (P71)	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławek- ławki bez oparcia drewniane z drewna toczonego impregnowanego ciśnieniowo 5	szt. szt.	 5,000	5,000
2.34 (P72)	analiza indywidualna	Dostawa i montaż stolików-stoliki podstawa stalowa, blaty drewniane 150x70 cm 3	szt. szt.	 3,000	3,000
2.35 (P73)	analiza indywidualna	Dostawa i montaż stołu 1	szt. szt.	 1,000	1,000
2.36 (P74)	analiza indywidualna	Grill przenośny-dostawa 1	szt. szt.	 1,000	1,000
3		3. CHODNIKI			
3.1 (P75)	KNR 2-31 0101-0700	Ręczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu III-IV [5,50+19,0+10,0+3,0]*1,20	m2 m2	 45,000	45,000
3.2 (P76)	KNR 2-31 0101-0800	Ręczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu III-IV 45,0	m2 m2	 45,000	45,000
3.3 (P77)	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 45,0	m2 m2	 45,000	45,000
3.4 (P78)	KNR 2-31 0511-0200	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej 45,0	m2 m2	 45,000	45,000
3.5 (P79)	KNR 2-31 0407-0500	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 5,50*2+4,20+19,0+17,80+3,0+10,0*2	m m	 75,000	75,000