

## Przedmiar Robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - POMIAROWE</b>			
1.001 Roboty pomiarowe	0,2		ha
1.002 Wykazanie chwastów i samosiewów, koszenie na terenie niezadrzewionym R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	600		m2
1.003 Mechaniczne i ręczne karczowanie zagajników i krzaków	0,1		ha
1.004 Niwelacja terenu wykonana spycharkami z przemieszczeniem urobku na odległość do 40·m, spycharka 74·kW (100KM), grunt kategorii I-II R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	200		m3
<b>2 I. BUDYNEK KLUBU GOSPODYŃ WIEJSKICH</b>			
2.001 Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25-0.6 m3, wykopy pod fundamenty	140		m3
2.002 Ławy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu - fundamenty zewnętrzne wraz z izolacją pionową i poziomą wg. projektu ławy szr. 80cm $(20,15*2+8,6*2)*0,4*0,7 = 16,1$	~16		m3
2.003 Ławy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu - fundamenty wewnętrzne wraz z izolacją pionową i poziomą wg. projektu ławy Ł2 $(2,1+3,9+2,55*3+3,65+7,9+6+7,4+1,4+3)*0,4*0,4 = 6,88$	~7		m3
2.004 Przygotowanie i montaż zbrojenia zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli: pręty stal. żebrowane-fundamenty $100*1,86*0,001 = 0,186$	0,186		t
2.005 Przygotowanie i montaż zbrojenia zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli: pręty stal. gładkie-fundamenty $100*2,55*0,001 = 0,255$	0,255		t
2.006 ściany przyziemia z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej, ściany tynkowane wraz z izolacją pionową wg. projektu ściany gr. 28cm $(20,15*2+8,6*2)*0,8*0,28 = 12,88$ ściany gr. 24cm $43*0,8*0,24 = 8,256$	21,136		m3
2.007 Podkłady betonowe pod posadzki, beton podawany pompą, zwykły, B-25 warstwa górna beton gr. 10cm b-25 $161*0,1 = 16,1$	16,100		m3
2.008 Podkłady betonowe pod posadzki, beton podawany pompą, zwykły, B-20 warstwa dolna beton b-20 gr.15cm $161*0,15 = 24,15$	24,150		m3
2.009 dodatek za zbrojenie posadzki siatka stalowa zgrzewana 160 $= 160,0$	160,000	2,00	m2
2.010 Ściany nośne gr.25cm c cegły ceramicznej $(20,5*2+8,6*2)*3--2*2,1*1,2-3*2,1*1,7-1,9*2-2 = 163,13$	163,130		m2
2.011 Ścianki działowe, pełne, grubości 12cm ,cegły dziurawek parter $(8,35+8,35+2,62*2+4,12+2,2+1,6)*3-9*1,8 = 73,38$	73,380		m2
2.012 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.12cm,przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie akrylowej wyprawy elewacyjnej. Wliczyć listwy startowe i cokolik z płytek klinkierowych wysokości 12cm. $(20,4*2+8,9*2)*3,3 = 193,38$	193,380		m2
2.013 Ocieplenie ścian przyziemia budynków płytami styroduru gr.5cm $0,7*(20,4+20,4+9+9) = 41,16$	41,160		m2
2.014 Nadproża typu L, długość do 1,20·m,	24		szt
2.015 Nadproża typu L, długość do 2,50·m,	18		szt
2.016 Przygotowanie i montaż zbrojenia zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli: pręty stal. żebrowane, wieńce i inne	0,2		t
2.017 Przygotowanie i montaż zbrojenia zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli: pręty stal. gładkie, wieńce i inne	0,3		t

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot	Jedn.
2.018	Kominy w budynkach kanały na zaprawie cementowo - wapien. "30" z pustaków ceramicznych, kształtki $5*2*6,2 = 62,0$	62,000		m
2.019	Kominy w budynkach ponad dachem z cegły klinkierowej na zaprawie cementowo - wapien.	2		m3
2.020	Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria III $(12*2+8,35*2+4*4+2,62*9+7,6*4)*3,2 = 354,176$	~354		m2
2.021	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej, płytki 20x20·cm $(2,62*6+1,2*8+1,5*2)*2,1+20 = 79,472$	79,472		m2
2.022	Malowanie tynków wewnętrznych i zewnętrznych tynki wewnętrzne gładkie malowanie farba emulsyjna bez gruntowania trzykrotne $(12*2+8,35*6+2,6*8+7,8*4)*3,2-80 = 323,52$	323,520		m2
2.023	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne, sufit $8,35*20 = 167,0$	~167		m2
2.024	Rusztowania zewnętrzne rurowe, wysokość zarusztowanej ściany do 10 m (poz. 253) $(20,6*2+9,1*2)*3 = 178,2$	~178		m2
2.025	Warstwy odsączające pod posadzki z piasku (mechaniczne zagęszczenie), wykonanie mechaniczne, grubość po zagęszczeniu 20·cm	160		m2
2.026	Posadzki 1- i 2-barwne z płytek terakotowych na zaprawie klejowej, płytki 30x30·cm	160		m2
2.027	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, folia PE (analogia) 160 = 160,0	160,000		m2
2.028	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych (STYROPIAN DOPUSZCZINY DO IZOLACJI PODPOSADZKOWYCH); izolacje gr. 10cm 1 warstwa (analogia)	160		m2
2.029	Okna PCV z obróbką osadzenia, okna uchylne jednodzielne, osadzanie na kotwach wraz z parapetami zewnętrznymi $2,1*1,2*2 = 5,04$ $1,2*1,2 = 1,44$ $2,1*1,7*3 = 10,71$	17,190		m2
2.030	Parapety z desek klejone, szerokość 20-40·cm - profilowane z grubości od czoła,	4		m2
2.031	Ościeżnice drzwiowe stalowe typu FD	9		szt
2.032	Drzwi zewnętrzne pełne z ościeżnicą 2,1 = 2,1	2,100		m2
2.033	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne 15 = 15,0	15,000		m2
2.034	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne z kratką 3 = 3,0	3,000		m2
2.035	Okna i drzwi aluminiowe, drzwi zewnętrzne wraz z ościeżnicą 4 = 4,0	~4		m2
2.036	drewniane wazary deskowe wraz z ołacaniem i montażem	1		1 kpl
2.037	Pokrycie dachów panelami samonośnymi z profilem usztywniającym z blachy tłoczonej, -płyty warstwowe z rdzeniem z pianki PU gr. 12cm	238		m2
2.038	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 12·cm 21,6*2 = 43,2	~43		m
2.039	Rury spustowe z blachy ocynkowanej rury spustowe okrągłe o średnicy 10·cm 3,4*6 = 20,4	~20		m
2.040	Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25·cm 40 = 40,0	~40		m2
2.041	sufit podwieszony na ruszcie stalowym 50x50cm w technologii suchej zabudowy Gips-Karton 8,35*19,9 = 166,165	166,165		m2
2.042	Wentylatory dachowe wywiewne wraz z montażem i zasilaniem	1		szt

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot	Jedn.
2.043	instalacja oświetleniowa kpl. wg projektu (wliczyć wentylatory łazienkowe z zasilaniem i oświetlenie zewnętrzne)	1		1 kpl
2.044	elektryczna instalacja grzewcza i gniazdek wtyczkowych i siłowych kpl. wg. projektu	1		1 kpl
2.045	instalacja odgromowa kpl. wg. projektu	1		1kpl
2.046	kablowa pozalicznikowa linia zasilająca wraz z tablicą rozdzielczą, kpl. wg. projektu	1		1 kpl
<b>3 ELEMENT MAŁEJ ARCHITEKTURY - GRILL</b>				
3.001	Wykopy nieumocnione wykonywane na zewnątrz budynku wykop wąskoprzestrzenny o szerokości dna do 1.5 m z odrzuceniem ziemi do 3 m lub załadowaniem w gruncie suchym o gleb. do 1 m kat. I-III (poz 54)	26		m3
3.002	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, beton podawany pompa	10		m3
3.003	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm	0,16		t
3.004	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm	0,1		t
3.005	Słupy żelbetowe prostokątne oraz belki i podciąg słupy o wys. do 4 m, stos. obwodu do przekroju do 12	4		m3
3.006	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm	0,32		t
3.007	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm	0,05		t
3.008	Ściany z kamienia mury ścian na zaprawie cementowo - wapien. ponad 2 m2 z kamienia łam. sredniotward. (poz 56)	16		m3
3.009	Licowanie ścian równocześnie ze wznoszeniem (murowaniem), ściany nośne, zaprawa wapienna i cementowo - wapienna	14,5		m2
3.010	Więźby dachowe proste, krokwie długości ponad 4.5 m, przekrój do 180 cm2 (poz. 99), materiały (na 1 m3 drewna)	1,8		m3
3.011	Więźby dachowe proste, krokwie długości ponad 4.5 m, przekrój do 180 cm2 (poz. 99), robocizna i praca sprzętu (na 1 m)	60		m
3.012	Ołączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej, łąty 38x50·mm, rozstaw ponad 24·cm	80		m2
3.013	Pokrycie dachów blachodachówka powlekana, moduł fali 20,0 x 40,0·cm	80		m2
3.014	Ułożenie gąsiorów R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	21		m
3.015	ruszt ze stali płaskiej i katowej (na grilla)	1		szt
3.016	instalacja oświetlenia kpl. wg rys.	1		1kpl
<b>4 ZBIORNIK</b>				
4.001	zbiornik na nieczystości V=10m3	1		1kpl
<b>5 PARKING I DOJŚCIA BRUKOWE ORAZ OGRODZENIE SYSTEMOWE</b>				
5.001	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 30·cm, spycharka + walec wibracyjny	340		m2
5.002	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 50·cm, kategoria gruntu II-VI, spycharka + walec wibracyjny	220		m2
5.003	Podbudowy z kruszyw łamanych, , po zagęszczeniu 27·cm	220		m2
5.004	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznieI, walec statyczny	560		m2
5.005	Krawężniki wraz z wykonaniem łąw, betonowe wystające 20x30·cm, łąwa betonowa B-20 gr. 15cm, podsypka cementowo-piaskowa	220		m2
5.006	Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), wykonanie mechaniczne, grubość po zagęszczeniu 20·cm	340		m2
5.007	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	340		m2
5.008	Podjazd i parking z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	220		m2

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
5.009 opaskai z płyt, betonowych 50x50x7·cm, podsypka cementowo-piaskowa gr. 5m z wypełnieniem spoin zaprawą cementową na podbudowie piaskowej gr. 15cm	15		m2
5.010 Obrzeża betonowe, 20x6·cm, na ławie betonowej B-20 gr. 12cm, wypełnienie spoin zaprawą cementową	162		m
5.011 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 20x30·cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	15		m
5.012 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego	200		m2
5.013 Wykonanie trawników dywanowych siewem, z nawożeniem R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	200		m2
5.014 Ogrodzenie z siatki stalowej ocynk o 4,5mm powlekanej na słupkach stalowych o rozstawie 2,5 m z rur stalowych o 60mm, wys. 2 m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	180		m
5.015 Ogrodzenie, furtka R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
5.016 Ogrodzenie, brama R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt