

PRZEDMIAR ROBÓT – PYTANIA WYKONAWCÓW

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Budynek mieszkalny		
1	KNR 401-0301-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wymiana ścian fundamentowych z cegły bud. pełnej w gotowym wykopie, polegająca na rozebraniu muru odc.o dł.do 1,0 m, ponownym wymurowaniu oraz ułożeniu poz.izolac.z dwóch warstw papy smoł.na lepiku	3,200	m3
2	KNNR 003-0207-02-00 W CETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 2000 r.] Izolacja pionowa ścian fundamentowych z folii kubełkowej - z gruntowaniem	62,500	m2
3	KNR 202-0507-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy z cynku grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm	15,600	m2
4	KNR 401-0212-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie - ręczne rozbitcie elementów konstrukcji betonowych: zbrojonych	2,000	m3
5	KNR 401-0331-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykucie strzępi w przekroju ściany, na głębokość 7 cm w co trzeciej warstwie, w murach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej, o grubości: 1/2 cegły	60,000	m
6	kalkulacja włas opaska betonowa z płytek chodnikowych 50 x 50 cm na posypce piaskowej 10 cm z wykopami i odwozem gruntu na odległość 10 km	28,000	m2
7	kalk własna Dozbrojenie ścian bednarką 3 10 mm	54,000	m
8	KNR 202-0123-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami budowlanymi klinkierowymi, o grubości: 1 2 cegły (analogia)	20,100	m2
9	KNR 401-0307-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Naprawa pęknięć w ścianach z cegieł na zaprawie cem.-wap., polegająca na wykuciu cegieł na całej długości pęknięcia i przemurowaniu cegłą przy użyciu zaprawy cementowej, przy głębokości pęknięcia: 1 cegły	60,000	m
10	KNR 202-0124-03-10 W CETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Słupy i filarki międzyokienne prostokątne, z cegieł budowlanych pełnych na zaprawie wapiennej, o wymiarach: 1 1 2 1 1 2 cegły	26,000	m
11	KNR 202-0210-01-00 W CETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Belki i podciąg żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju belki: do 8	0,400	m3
12	kalkulacja włas Oczyszczenie belek stropowych z korozji	153,000	m
13	kalkulacja włas Spinanie stropów płaskownikiem 60 6	306,000	kg
14	KNR 202-0219-07-00 W CETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Belki podestowe i kotwiące przy schodach żelbetowych	0,900	m3
15	KNR 401-0203-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Uzupełnienie betonem zwykłym z kruszywa naturalnego betonowych monolitycznych niezbrojonych elementów konstrukcyjnych : ław i stóp fundamentowych	0,900	m3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16	kalkulacja włas Ocieplenie kominów nad ostatnią kondygnacją wełną mineralną gr 8 cm	11,600	m2
17	KNR 202-0612-03-00 W CETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa gr 25 cm - izolacja pozioma stropu	156,000	m2
18	KNR 012-0102-01-00 THEN SOFT Warszawa [Wyd. THEN SOFT W-wa 2003 r.] Obudowy ścienne z płyt gips-kartonowych NIDA o grub.12,5 mm na pojedynczej metal.konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - system NIDA Tynk 62A50 50-01	10,200	m2
19	KNR 202-0123-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów żelbetowych lub stalowych cegłami budowlanymi pełnymi, o grubości: 1 2 cegły	11,600	m2
20	KNR 202-0613-06-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe układane na sucho z płyt z wełny mineralnej gr 3 cm	230,400	m2
21	KNR 202-0603-09-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z roztworu asfaltowego: pierwsza warstwa z zagrunto.roztworem asfalt.	62,500	m2
22	KNR 202-0603-10-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z roztworu asfaltowego: każda następna warstwa	62,500	m2
23	KNR 202-0604-03-11 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym, pierwsza warstwa z papy: asfaltowej na tekturze, izolacyjnej	115,200	m2
24	KNR 202-0604-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku asfaltowym na gorąco, każda następna warstwa z papy: asfaltowej na tekturze	115,200	m2
25	KNR 202-0507-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy z cynku grubości 0,6 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm	52,000	m2
26	kalkulacja włas Boniowanie elewacji	52,000	mb
27	kalkulacja włas montaż deski czołowej szerokości 30 cm grubości 25 mm	27,000	m
1	Budynek gospodarczy		
28	KNR 401-0203-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Uzupełnienie betonem zwykłym z kruszywa naturalnego betonowych monolitycznych niezbrojonych elementów konstrukcyjnych : ław i stóp fundamentowych	1,600	m3
29	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	239,100	m2
30	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu: 8 cm	239,100	m2
31	KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podbudowy z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu: 15 cm	142,000	m2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
32	KNR 231-0101-02-00 Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm mnożnik 6	381,100	m2
33	KNR 201-0211-07-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. o poj.lyżki 0,60 m3, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku na odległość do 1 km, samochod.samowyladowczymi o ładow.do 5 t w gruncie kat.I-III spycharka gąs.100 KM	95,600	m3
34	KNR 231-0401-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 40 40 cm - grunt kat.III-IV	103,000	m
35	KNR 231-0401-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod obrzeża, o wymiarach: 20 20 cm - grunt kat.III-IV	148,000	m
36	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	7,800	m3
37	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod obrzeża: betonowe zwykłe	2,200	m3