

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość
I	ROBOTY BUDOWLANE	
I.A	Ściany i posadzki	
1	Kalkul. własna Demontaż wyposażenia i wyniesienie w skazane miejsce	1,000 kpl
2	KNR 401-1216-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Zabezpieczenie stolarki drzwiowej i okiennej folią	41,000 m2
3	KNR 401-0819-15-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie wykładziny ściennej z płytek w łazienkach i pomieszczeniach WC	140,000 m2
4	KNR 404-0504-03-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM W-wa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Rozebranie posadzek z płytek lastrico i ceramicznych w łazienkach , pomieszczeniach WC i szatni	94,000 m2
5	KNR 401-0211-01-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Skucie nierówności betonu, przy głębokości skucia: do 1 cm na ścianach lub podlogach	234,000 m2
6	KNR 040-0413-03-00 ATHENASOFT Warszawa [Wyd.ATHENASOFT W-wa 2010 r.] Izolacja pozioma z polimerowej masy uszczelniającej (folia w płynie wykonana ręcznie - nałożenie dwóch warstw wraz z wklejeniem w powłokę wodoodporną taśmy uszczelniającej w pomieszczeniach łazienek i WC	32,000 m2
7	KNR 040-0413-01-00 ATHENASOFT Warszawa [Wyd.ATHENASOFT W-wa 2010 r.] Izolacja pionowa z polimerowej masy uszczelniającej (folia w płynie wykonana ręcznie - nałożenie dwóch warstw wraz z wklejeniem w powłokę wodoodporną taśmy uszczelniającej (wysokość izolacji 2,20 m)	160,000 m2
8	KNR 202-1108-04-00 WACETOB Warszawa [Wyd.WACETOB W-wa 1997 r.] Posadzki jednobarwne z płytek ceramicznych (w szatni , łazienkach i WC)	94,000 m2
9	ZAL1 002-0803-02-00 MRRIB [Wyd.MRRIB z 26.09.2000 r.] Licowanie ścian wewnętrznych płytkami ceramicznymi na klej na pełną wysokość	140,000 m2
I.B	Malowanie	
10	KNR 401-1202-08-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Zeskrobanie i zmycie starej farby	388,000 m2
11	KNR 401-1202-07-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Skasowanie wykwitów (zacieków) na starych tynkach wewnętrznych - przyjęto 5 % powierzchni	7,500 m2
12	NNRKB 007-1134-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym	150,000 m2
13	KNR 0021-0206-01-00 KOPRIN Koszalin [Wyd. KOPRIN Koszalin 2005 r.] Szpachlowanie metodą ręczną podłoży do malowania	150,000 m2
14	NNRKB 007-1134-02-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wyd.BEIDOEPB ORGBUD W-wa 1999 r.] Gruntowanie podłoży pionowych preparatem gruntującym	150,000 m2

Lp.	Podstawa kalkulacji i opis pozycji	Ilość
15	KNR 202-1505-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1985 r.z uwzgl. BI do 9/96] Malowanie farbą lateksowymi podłóży dwukrotnie	150,000 m2
16	KNR 401-1208-01-00 IGM Warszawa [Wyd. IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Lakierowanie lamperii dwukrotnie . Krotność R+M = 2	100,000 m2
II	INSTALACJA SANITARNA (wodociągowo-kanalizacyjna)	
II.A	Demontaż	
17	KNR 402-0235-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: umywalki	4,000 kpl
18	KNR 402-0235-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Demontaż urządzeń sanitarnych: ustępu z miską porcelanową	4,000 kpl
19	KNR 402-0141-01-00 WACETOB Warszawa [Wyd. WACETOB W-wa 1997 r.] Demontaż baterii umywalkowej	4,000 szt
20	KNR 402-0135-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Demontaż mieszaczy natryskowych podtynkowych (Kludi) Współczynnik do R = 2,00	7,000 szt
21	KNR 402-0234-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy DN 50	4,000 szt
22	KNR 402-0230-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Demontaż rurociągu sanitarnego - rura średnicy 110	4,000 m
23	KNR 402-0233-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Demontaż podejść odpływowych z rur PCW o średnicy: 50 mm	5,000 szt
24	KNR 402-0233-08-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Demontaż podejść odpływowych z rur PCW o średnicy: 110 mm	4,000 szt
II.B	Montaż	
25	KNR 215-0224-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Ustępy z płuczką: z porcelany "Kompakt"	4,000 kpl
26	ZAL1 004-0208-09-00 MRRiB [Wyd. MRRiB z 26.09.2000 r.] Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC w budynkach niemieszkalnych, o średnicy: 110 mm	4,000 m
27	ZAL1 004-0211-03-00 MRRiB [Wyd. MRRiB z 26.09.2000 r.] Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 110 mm	4,000 szt
28	ZAL1 004-0211-01-00 MRRiB [Wyd. MRRiB z 26.09.2000 r.] Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PVC o połączeniach wciskowych, o średnicy: 50 mm	5,000 szt
29	ZAL1 004-0230-02-00 MRRiB [Wyd. MRRiB z 26.09.2000 r.] Umywalki pojedyncze porcelanowe 60 cm z syfonem	4,000 kpl
30	KNR 215-0304-08-00 WACETOB Warszawa [Wyd. WACETOB W-wa 2000 r.] Analogia. Montaż półnogi umywalkowej	4,000 szt

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość
31	KNR 215-0115-02-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 9/96] Bateria umywalkowa o średnicy nominalnej 15 mm stojąca	4,000 szt
32	KNR 215-0232-02-10 WACETOB Warszawa [Wyd. WACETOB W-wa 1998 r.] Analogia. Montaż ramy prysznicowej wraz z deszczownicą	7,000 kpl
33	KSNR 004-0213-06-10 WACETOB Warszawa [Wyd. WACETOB W-wa 1995 r.z uwzgl. BI 9/96] Analogia. Montaż baterii natryskowej podtynkowej typu Kludi	7,000 kpl
34	ZAL1 004-0218-01-00 MRRIB [Wyd. MRRIB z 26.09.2000 r.] Wpusty podłogowe liniowe DN 50 L= 900 mm	5,000 szt
35	KNR 217-0137-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1987 r.z uwzgl. BI do 6/92] Analogia. Montaż deflektorów średnicy 160 mm	2,000 szt
III	INSTALACJA ELEKTRYCZNA	
III.A	Demontaż instalacji elektrycznej	
36	KNR 4-03 1133-09 [ORGBUD 1989, biuletyny do 9 1996] Demontaż lamp	10,000 szt.
37	KNR 403-1121-10-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 6/92] Demontaż gniazd	12,000 szt
III.B	Wykonanie instalacji elektrycznej	
38	KNR 403-0405-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD W-wa 1988 r.z uwzgl. BI do 6/92] Wymiana odgałęźników z podłączeniem przewodów wtykowych lub kabelkowych	8,000 szt
39	KNR 5-08 0309-06 [ORGBUD wyd. III 1986 biuletyny do 9 1996] Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych z uziemieniem	1,000 szt.
40	KNR 5-08 0501-03 [ORGBUD wyd. III 1986 biuletyny do 9 1996] Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe	10,000 kpl.
41	KNR 5-08 0504-08 [ORGBUD wyd. III 1986 biuletyny do 9 1996] Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych	10,000 szt.
III.B.a	Pomiary instalacji elektrycznej	
42	KNR-W 5-08 0902-01 WACETOB wyd. I 1997 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarcowej - pierwszy	1,000 pomiar
43	KNR-W 5-08 0902-02 WACETOB wyd. I 1997 Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarcowej - każdy następny	1,000 pomiar
44	KNR-W 5-08 0901-01 WACETOB wyd. I 1997 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	1,000 pomiar
45	KNR-W 5-08 0901-02 WACETOB wyd. I 1997 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	1,000 pomiar
46	KNP 18 4602-06. Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	1,000 pomiar
IV	MEBLE	
47	KNR 225-0514-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wyd. ORGBUD Wyd. II W-wa z uwzgl. BI do 6/92] Analogia. Dostawa i ustawienie szafek w szatni piłkarskiej i hokejowej	44,000 kpl

REMONT POMIESZCZEŃ SZATNI, ŁAZIENKACH I WC. - Klub Sportowy LIPNO STĘSZEW STĘSZEW ul. Trzebaw
V. ROBOTY POZOSTALE

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość
V	ROBOTY POZOSTALE	
48	KNR 401-0106-04-00 IGM Warszawa [Wyd.IGM Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z parteru	5,860 m3
49	401-0108-09/10 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi, z załadowaniem i wyladowaniem, na odległość 15 km	5,860 m3
50	Kalkul. własna Utylizacja materiałów z rozbiórki	1,000 kpl