Wartość kosztorysowa	**0,00**
Słownie: zł	

PRZEDMIAR ROBÓT

ADAPTACJA POMIESZCZEŃ

Obiekt	REMONT POMIESZCZEŃ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH NA POZIOMIE PIWNICY
Budowa	16-300 AUGUSTÓW UL. TYTONIOWA
Inwestor	ŚDS MOPS W AUGUSTOWIE

Poziom cen CENY I WSKAŹNIKI KOSZTORYSOWE ŚREDNIE NA TERENIE POWIATU

Stawka robocizny	0,00 zł/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

Augustów 2009 r

REMONT POMIESZCZEŃ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH NA POZIOMIE PIWNICY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		I. ROBOTY REMONTOWO BUDOWLANE WEWNĘTRZNE		
		I. ROBOTY ZEWNĘTRZNE		
1	KNR 2-31 0801/01	Rozebranie ręczne podbudowy betonowej o grubości 12cm		
		(11,50+1,70)*0,40	m2	5,280
		razem	m2	5,280
2	KNR 2-31 0801/05	Rozebranie ręczne podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4cm		
		(11,50+1,70)*0,60	m2	7,920
		razem	m2	7,920
3	KNR 2-01 0702.4/07	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli koparkami podsiębiernymi, rowy o głębokości do 1,2m i szerokości dna do 1,0m w gruncie kategorii I-II		
		(11,50+1,70)	m	13,200
		razem	m	13,200
4	KNR 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa		
		(11,50+1,70)*2,30	m2	30,360
		razem	m2	30,360
5	KNR 2-02 0603/08	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą		
		(11,50+1,70)*2,30	m2	30,360
		razem	m2	30,360
6	KNNR 2 0604/02	Izolacja z folii polietylenowej kubełkowej		
		(11,50+1,70)*2,30	m2	30,360
		razem	m2	30,360
7	KNR 2-01 0230/01	Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m		
		(11,50+1,70)*2,30*0,80	m3	24,288
		razem	m3	24,288
8	KNR 2-01 0236/03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III		
		(11,50+1,70)*2,30*0,80	m3	24,288
		razem	m3	24,288
9	KNR 2-31 0109/01	Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm		
		(11,50+1,70)*1,0	m2	13,200
		razem	m2	13,200
		II. ROBOTY WEWNĘTRZNE		
		a) roboty rozbiórkowe		
10	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2		
			szt	3,000
11	KNR 4-01 0355/03	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania		
			szt	3,000
12	KNR 4-01 0355/02	Ręczne oczyszczenie z zaprawy uzyskanych z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych i ułożenie w miejscu składowania		
			szt	3,000
13	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
14	KNR 4-01 0426/04	Rozebranie obicia ścian z płyt wiórowo-cementowych i spilśnionych		
		4,75*1,80*2	m2	17,100
		razem	m2	17,100
15	KNR 4-01 0427/05	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli		
		4,75*1,80	m2	8,550
		razem	m2	8,550
16	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
17	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,12	m3	8,383

REMONT POMIESZCZEŃ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH NA POZIOMIE PIWNICY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	8,383
		b) roboty ziemne i wywóz gruntu i gruzu		
18	KNR 4-01 0106/02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - wykop bez względu na głębokość i kategorię przy istniejących fundamentach		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,40	m3	27,942
		razem	m3	27,942
19	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z piwnic		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,40	m3	27,942
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,12	m3	8,383
		razem	m3	36,325
20	KNR 4-01 0108/06	Wywiezienie ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,40	m3	27,942
		razem	m3	27,942
21	KNR 4-01 0108/08	Wywiezienie ziemi samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		Krotność = 8		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,40	m3	27,942
		razem	m3	27,942
22	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,12	m3	8,383
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,08	m3	5,588
		razem	m3	13,971
23	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,12	m3	8,383
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,08	m3	5,588
		razem	m3	13,971
		c) tynki i malowania		
24	KNR 4-01 0621/01	Odgrzybianie dwukrotne ścian ceglanych o powierzchni do 2m2 metodą smarowania		
		(9,60*2+4,75*2+4,78*2+4,75*2+3,10*2+4,75*2)*0,70	m2	44,422
		razem	m2	44,422
25	KNR 2-02u2 1134.1/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		(9,60*2+4,75*2+4,78*2+4,75*2+3,10*2+4,75*2)*0,70	m2	44,422
		razem	m2	44,422
26	KNR 4-01 0711/03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu		
		(9,60*2+4,75*2+4,78*2+4,75*2+3,10*2+4,75*2)*0,70	m2	44,422
		razem	m2	44,422
27	KNR 4-01 0711/03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu		
		(1,40*2)*3,20*2	m2	17,920
		razem	m2	17,920
		d) podkłady, izolacje i posadzki		
28	KNR 2-02 1101/07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,05	m3	3,493
		razem	m3	3,493
29	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym- wodoszczelny		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)*0,12	m3	8,383
		razem	m3	8,383
30	KNR 2-02 0602/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa-gruntowanie środkiem ICO PAL		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
31	KNR 2-02 0602/07	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa ICOPAL		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
32	KNR 2-02 0604/03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa ICOPAL		

REMONT POMIESZCZEŃ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH NA POZIOMIE PIWNICY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
33	KNR 2-02 0604/04	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - każda następna warstwa pnad pierwszą		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
34	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho (6 cm)		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
35	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
36	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
37	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm		
		Krotność = 4		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
38	KNR 2-02u2 1134.1/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
39	KNR 2-02u2 2808/05	Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		(9,60*2+4,75*2+4,78*2+4,75*2+3,10*2+4,75*2)*0,20	m2	12,692
		razem	m2	82,547
40	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian		
		(9,60*2+4,75*2+4,78*2+4,75*2+3,10*2+4,75*2)*2,45	m2	155,477
		razem	m2	155,477
41	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		
		(9,60*4,75+4,78+4,75+3,10*4,75)	m2	69,855
		razem	m2	69,855
		e) stolarka okienna i drzwiowa		
42	KNR 0-19 0929/03	Wymiana okien zespolonych uchylnych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni do 1,0m2		
		0,90*0,90*4	m2	3,240
		razem	m2	3,240
43	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi balkonowych		
		0,90*2,05*2	m2	3,690
		razem	m2	3,690
		f) roboty elektryczne		
44	KNNR 5 1207/06	Wykucie bruzd dla rur RKLG18, RS22 na styku elementów betonowych	m	50,000
45	KNR 5-08 0108/01	Rury winidurowe o średnicy do 20mm układane pod tynkiem w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m	50,000
46	KNR 5-08 0207/01	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 6mm2 (12mm2 dla Al) w powłoce polwinitowej	m	50,000
47	KNR 5-08 0210/04	Przewody kabelkowe miedziane (aluminiowe) w izolacji polwinitowej o przekroju do 6mm2 (12mm2 dla Al), układane pod tynkiem w podłożu betonowym w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m	100,000
48	KSNR 5 0303.1/02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem na podłożu z cegły, wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o przekroju żył do 30mm2 w rurze winidurowej do 28mm.YDY 5x6mm	m	30,000
49	KNNR 5 1208/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm	m	50,000

REMONT POMIESZCZEŃ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH NA POZIOMIE PIWNICY

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
50	KSNR 5 0406.1/04	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na podłożu z cegły w przedszkolach, internatach, bursach, przychodniach, szpitalach na wyłączniki (przełącznik)	szt	4,000
51	KSNR 5 0406.1/07	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi na podłożu z cegły w przedszkolach, internatach, bursach, przychodniach, szpitalach na gniazda wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/A	szt	12,000
52	KSNR 5 0502/03	Montaż przykręcanych opraw oświetleniowych świetlówkowych 2x40W	kpl	8,000
53	KSNR 5 0502/01	Montaż przykręcanych opraw oświetleniowych żarowych	kpl	6,000
		WYMIANA LEŻAKA KANALIZACYJNEGO		
54	KNR 4-02 0230/02	Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 150mm w wykopie		
		9,60+4,76+5,0	m	19,360
		razem	m	19,360
55	KNR 2-15w 0208/04	Rurociągi z PCW kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych, o średnicy 160mm		
		9,60+4,76+5,0	m	19,360
		razem	m	19,360
56	KNR 2-02 2004/05	Obudowa jednowarstwowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi 55-01na rusztach metalowych pojedynczych		
		(9,60+4,76+5,0)*0,50	m2	9,680
		razem	m2	9,680
57	KNR 2-02 2601/08	Ochrona narożników wypukłych		
		9,60+4,76+5,0	m	19,360
		razem	m	19,360
58	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem		
		(9,60+4,76+5,0)*0,50	m2	9,680
		razem	m2	9,680