PRACOWNIA PROJEKTOWA
Ewa Samolis 82-300 Elbląg ul. Żeromskiego 2b

- PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja sklepu na pomieszczenia biurowe
ADRES INWESTYCJI : ul.Kosynierów Gdyńskich 30 ; Elbląg
INWESTOR : Zarząd Budynków Komunalnych w Elblągu
ADRES INWESTORA : ul.Ratuszowa 4 ; 82-300 Elbląg
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m^3		
		5.04	m^3	5.040	
				RAZEM	5.040
2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m^2		
		47.78	m^2	47.780	
				RAZEM	47.780
3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m^2		
		23.63	m^2	23.630	
				RAZEM	23.630
4	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 75 - 101 DOTYCZY ŚCIAN PRZYLEGŁYCH DO KORYTAZA	m^2		
		41.64	m^2	41.640	
				RAZEM	41.640
5	KNR 0-14 2010-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101	m^2		
		20.05	m^2	20.050	
				RAZEM	20.050
6	NNRNKB 202 2027-01	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na ścianach na kleju gipsowym DOTYCZY ŚCIAN PO ROZBIÓRKACH ORAZ OBLICOWAŃ IACH	m^2		
		68.35	m^2	68.350	
				RAZEM	68.350
7	KNR 4-01 0705-04	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną DOTYCZY STYKOW PRZENIKAJACYCH SCIAN PO ROZEBRANYCH ŚCIANACH	m		
		7.60	m	7.600	
				RAZEM	7.600
8	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 DOTYCZY ŚCIANY POD OKNAMI POM. NR.4	m^2		
		6.6	m^2	6.600	
				RAZEM	6.600
9	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania	m^2		
		6.6	m^2	6.600	
				RAZEM	6.600
10	KNR 4-01 0711-03	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) DOTYCZY SCIANY OD PODWÓRKA	m^2		
		6.6	m^2	6.600	
				RAZEM	6.600
11	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym DOTYCZY PŁYT MODUŁOWYCH- KASETONÓW 60/60	m^2		
		92.39	m^2	92.390	
				RAZEM	92.390
12	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m^2		
		10.82	m^2	10.820	
				RAZEM	10.820
13	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych do 1.5 w ścianach z cegieł UWAGA PODOKIENNIKI PCV	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej	m^2		
		1.78	m^2	1.780	
				RAZEM	1.780
15	KNR 4-01 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic.,opask.,listwami i cokolik.podłog. DOTYCZY USZCZELNIENIA OKIEN NA ELEWACJI	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
16	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego DOTYCZY ZAMUROWANIA OTWORU DRZWIOWEGO OD PODWÓRKA GR. 24 CM I DO POM. NR 4 BEZ DEMONTAZU DRZWI ZMIANY ELEWACJI	m^3		
		1.38	m^3	1.380	
				RAZEM	1.380

Norma 3.11 Licencja: 5555 dla

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 0711-03	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) DOTYCZY ŚCIAN PO ZAMUROWANYCH OTWORACH ORAZ USUNIETYCH OBLICOWANIACH SCIAN	m^2		
		22.81	m^2	22.810	
				RAZEM	22.810
18	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 DOTYCZY ŚCIAN Z PLYT REGIPSU	m^2		
		170.5	m^2	170.500	
				RAZEM	170.500
19	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z płyt gips. DOTYCZY SCIAN Z TYNKU	m^2		
		210.04	m^2	210.040	
				RAZEM	210.040
20	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym Uni Grunt jednokrotnie DOTYCZY SCIAN I SUFITÓW PRZED MALOWANIEM	m^2		
		404.02	m^2	404.020	
				RAZEM	404.020
21	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m^2		
		404.02	m^2	404.020	
				RAZEM	404.020
22	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m^2		
		92.39	m^2	92.390	
				RAZEM	92.390
23	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm uWAGA DOTYCZY POM. NR.1/6, 1/4, 1/3 Krotność = 3	m^2		
		34.16	m^2	34.160	
				RAZEM	34.160
24	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m^2		
		21.92	m^2	21.920	
				RAZEM	21.920
25	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m^2		
		21.92	m^2	21.920	
				RAZEM	21.920
26	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m^2		
		70.47	m^2	70.470	
				RAZEM	70.470
27	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		32.94	m	32.940	
				RAZEM	32.940
28	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		32.94	m	32.940	
				RAZEM	32.940
29	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane UWAGA LISTWY MDF DOTYCZY PODŁÓG Z PANELI	m		
		71.21	m	71.210	
				RAZEM	71.210
30	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" DOTYCZY ŁAZIENKI ORAZ PASA Z URZĄDZENIAMI POM. NR. 1/7 1/6 1/3	m^2		
		21.13	m^2	21.130	
				RAZEM	21.130
31	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 DOTYCZY J/W	m		
		28.8	m	28.800	
				RAZEM	28.800
32	NNRNKB 202 1019-09	(z.II) naświetla otwierane szklone podwójnie fabrycznie wykończone o pow. 1.0-1.25 m2 NASWIETLA PCV UCHYLNE SZT -2 W SCIANIE Z POMIESZCZENIA NR. 3	m^2		
		1.08	m^2	1.080	
				RAZEM	1.080
33	KNR 0-19 0928-12	Demontaż i montaż drzwi balkonowych z PCV DOTYCZY DRZWI WEJSCIOWYCH Z WITRYNA	m^2		

Norma 3.11 Licencja: 5555 dla

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.72	m^2	6.720	
				RAZEM	6.720
34	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m^2		
		1.65	m^2	1.650	
				RAZEM	1.650
35	KNR 4-01 0318-05	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach zewnętrznych z cegieł UWAGA UWZGLĘDNIĆ OSCIEZNICE DREWNIANE REGULOWANE	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
36	KNR 0-19 0928-12	Montaż drzwi z PCV DOTYCZY DRZWI W WIATROŁAPIE Z NAŚWIETLEM	m^2		
		3.2	m^2	3.200	
				RAZEM	3.200
37	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, UWAGA W MATERIALE UWZGLĘDNIC SKRZYDŁA DRZWIOWE 80 cm SZT- 7 Z KOMPLETEM OKUĆ I ZAMKÓW NA KLUCZ PATENTOWY	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
38	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi UWAGA DOTYCZY PROGÓW Z ALUMINIUM	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
39	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych,drzwiczek	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
40	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
41	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m^2		
		13.7	m^2	13.700	
				RAZEM	13.700
42	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m^2		
		62.9	m^2	62.900	
				RAZEM	62.900
43	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m^2		
		13.7	m^2	13.700	
				RAZEM	13.700
44	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych DOTYCZY KRATY OKIENNEJ WEWNĄTRZ POMIESZCZENIA	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m^3		
		18.49	m^3	18.490	
				RAZEM	18.490
46	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m^3		
		Krotność = 9			
		18.49	m^3	18.490	
				RAZEM	18.490
47	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego DOTYCZY PODMUROWANIA POD WITRYNĘ W POM. NR. 1/8	m^3		
		0.23	m^3	0.230	
				RAZEM	0.230
48	KNR 0-17 2610-01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m^2		
		DOTYCZY ELEWACJI OD STRONY ULICY UWAGA DOPASOWAĆ KOLORYSTYKĘ ORAZ FAKTURE DO ISTNIEJĄCEJ ELEWACJI			
		0.48	m^2	0.480	
				RAZEM	0.480

Norma 3.11 Licencja: 5555 dla

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Ewa Samolis 82-300 Elbląg ul. Żeromskiego 2b

- PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja sklepu na pomieszczenia biurowe
ADRES INWESTYCJI : ul.Kosynierów Gdyńskich 30 ; Elbląg
INWESTOR : Zarząd Budynków Komunalnych w Elblągu
ADRES INWESTORA : ul.Ratuszowa 4 ; 82-300 Elbląg
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

Na wykonanie Adaptacja sklepu na pomieszczenia biurowe
Lokalizacja obiektu-roboty Elbląg ul.Kosynierów Gdyńskich 30

Nr poz.	KNR tablica kolumna	Opis elementu asortymentu lub rodzaju robót	Jedn. miary	Ilość jednostek	Cena jednostki zł	Wartość (5x6)
1	2	3	4	5	6	7
		ELEMENT 1				
		WYKONANIE INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELEFONICZNEJ				
1.	04-03	WYKLUCIE BRUZD DLA PRZEWOD.WTYNKOWYCH I RUR O SREDNICY DO 47 MM	M	279,000		
	1001 05	PRZEWOD.WYKUW. RECZNIE NA PODLOZU Z CEGLY /M/				
2.	05-08	PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA POD OSPRZĘT INSTALACYJNY	SZT	54,000		
	0301 23	WYKONANIE ŚLEPYCH OTWORÓW RĘCZNIE W PODŁOŻU Z CEGŁY SZT				
3.	05-08	MONTAŻ ROZDZIELNI T-1 W/G PT	SZT	1,000		
	0404 03	Z WYPOSAŻENIEM RYS E-3				
4.	/MAT/	ROZDZIELNIA T-1 W/G PT	SZT	1,000		
5.	05-08	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU PUSZEK DO PRZYBORÓW NATYNKOWO-WTYNKOWYCH SZT	SZT	14,000		
	0302 01	#7540499 PUSZKI BAKELITOWE O ŚREDNICY DO 60 MM Z 1-WYLOT. MOCOW.GIPSEM LUB CEM.				
6.	05-08	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU PUSZEK DO PRZYBORÓW NATYNKOWO-WTYNKOWYCH SZT	SZT	15,000		
	0302 03	#7540499 PUSZKI BAKEL.ŚRED.DO 80 MM Z 4-WYL.PRZEW.DO 2. 5MM2 MOCOW.GIPS.LUB CEM.				
7.	05-08	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU PUSZEK DO PRZYBORÓW NATYNKOWO-WTYNKOWYCH SZT	SZT	23,000		
	0302 01	#UWAGA DOTYCZY MONTAŻU PUSZE ŚREDNICY DO 60 MM POGŁĘBIONE				
8.	05-08	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU GNIAZD WTYCZKOWYCH PRZYKR. LUB PRZYKLEJ. Z PODŁĄCZENIEM	SZT	21,000		
	0309 02	GNIAZDO PODTYNKOWE 2-BIEGUN.10/16A, 250V PODWÓJNE SZT				
9.	05-08	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU ŁĄCZNIKÓW I PRZYCISKÓW INSTAL. Z PODŁĄCZENIEM	SZT	3,000		
	0307 01	7510999 ŁĄCZNIK NT/WT W PUSZCE SZCZĘKOWEJ SZT				
10.	05-08	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU ŁĄCZNIKÓW I PRZYCISKÓW INSTAL. Z PODŁĄCZENIEM	SZT	6,000		
	0307 06	PRZEŁĄCZNIK NATYNK.- TYP WNT-2 /SWIECZN./-DO PRZYGOT. PODŁOŻA SZT				

Nr poz.	KNR tablica kolumna	Opis elementu asortymentu lub rodzaju robót	Jedn. miary	Ilość jednostek	Cena jednostki zł	Wartość (5x6)
1	2	3	4	5	6	7
11.	05-08 0307 05	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU ŁĄCZNIKÓW I PRZYCISKÓW INSTAL. Z PODŁĄCZENIEM UWAGA DOTYCZY MONTAŻU WYŁĄCZNIKÓW BISTABILNYCH SZT	SZT	3,000		
12.	05-08 0309 02	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU GNIAZD WTYCZKOWYCH PRZYKR. LUB PRZYKLEJ. Z PODŁĄCZENIEM GNIAZDO PODTYNKOWE 2-BIEGUN.10/16A, 250V SZT	SZT	2,000		
13.	05-08 0309 03	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU GNIAZD WTYCZKOWYCH PRZYKR. LUB PRZYKLEJ. Z PODŁĄCZENIEM GNIAZDO PODTYNKOWE 2-BIEGUN. Z UZIEM. 10/16A. IP 55 SZT	SZT	3,000		
14.	05-08 0309 02	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU GNIAZD TELEFONICZNYCH PT RJ-45 GNIAZDO TELEFONICZNE 2XRJ-45 SZT	SZT	3,000		
15.	04-01 0705 07	WYKONANIE PASÓW TYNKÓW ZWYKŁYCH KATEGORII III NA ZAMUROWANYCH BRUZDACH Z PRZEWODAMI ELEKTRYCZNYMI - SZER PASÓW TYNKU DO 10 CM- CIASTO WAP. /M/	M	279,000		
16.	04-03 1001 09	WYKUCIE BRUZD DLA PRZEWOD.WTYNKOWYCH I RUR O SREDNICY DO 47 MM RURY: RIP16,RIS16,RL22.WYKUW.MECHAN. NA PODŁ, Z CEGŁY /M/	MB	26,000		
17.	05-08 0110 01	RURY WINIDUR. UKŁADANE W/T. NA GOTOWYCH UCHWYTACH RVS 18 M	M	26,000		
18.	05-08 0210 01	PRZEWODY KABELK. W IZOL.POLWINITOWEJ UKŁAD. P/T. W GOT. BRUZD.BEZ ZAPRAW.BRUZD UWAGA DOTYCZY UŁOŻENIA PRZEWODU YTKSYEKW 2X2X05 M	M	36,500		
19.	05-08 0207 01	PRZEWODY KABELKOWE WCIĄGANE DO RUR UWAGA DOTYCZY WCIĄGANIA PRZEWODU YTKSYEKW 10X2X05MM2	M	19,000		
20.	05-08 0209 05	PRZEWODY WTYNKOWE LUB KABELKOWE PŁASKIE UKŁADANE W TYNKU *7951099 TYP YDYP -750V YDYP 3X2.5 MM2 INNE NIŻ BETON M	MB	210.500		
21.	05-08 0209 05	PRZEWODY WTYNKOWE LUB KABELKOWE PŁASKIE UKŁADANE W TYNKU *7951099 TYP YDYP -750V YDYP 3X1.5 MM2 INNE NIŻ BETON M	MB	107,500		
22.	05-08 0209 05	PRZEWODY WTYNKOWE LUB KABELKOWE PŁASKIE UKŁADANE W TYNKU *7951099 TYP YDYP -750V YDYP 4X1.5 MM2 INNE NIŻ BETON M	MB	48,500		

Nr poz.	KNR tablica kolumna	Opis elementu asortymentu lub rodzaju robót	Jedn. miary	Ilość jednostek	Cena jednostki zł	Wartość (5x6)
1	2	3	4	5	6	7
23.	05-08 0307 05	MONTAŻ NA GOTOW.PODŁOŻU ŁĄCZNIKÓW I PRZYCISKÓW INSTAL. Z PODŁĄCZENIEM #UWAGA DOTYCZY WYŁĄCZNIKÓW ZMIENNYCH PT SZT	SZT	2,000		
24.	04-03 1011 12	RĘCZNE WYKUCIE WNĘKI W PODŁ. CEGŁANYM,OBJ.WNĘKI KAŻDEJ NASTĘPNEJ DO 5DM3 /SZT	SZT	18,000		
25.	04-03 1129 02	DEMONTAŻ TABLIC BEZPIECZNIKOWYCH O POW. DO 1,0 M2 /SZT/	SZT	1,000		
26.	05-08 0502 06	PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA POD OPRAWY OŚWIETLENIOWE PRZYKRĘCAN W PODŁOŻU Z CEGŁY MOCOW. NA 4 KOŁKACH KOTWIĄCYCH KPL	SZT	40,000		
27.	04-03 1003 17	MECHANICZNE PRZEBIJANIE OTWORÓW W ŚCIANACH LUB SKTOPACH Z CEGŁY PRZEBICIE DO 2 CEGIEŁ, ŚREDN. RURY DO 40,0 MM /1 OTWÓR/	SZT	5,000		
28.	04-03 1003 23	MECHANICZNE PRZEBIJANIE OTWORÓW W ŚCIANACH LUB SKTOPACH Z CEGŁY PRZEBICIE DO 2 1/2 CEGŁY, ŚREDN. RURY DO 60,0 MM /1 OTWÓR/	SZT	2,000		
29.	04-03 1003 11	MECHANICZNE PRZEBIJANIE OTWORÓW W ŚCIANACH LUB SKTOPACH Z CEGŁY PRZEBICIE DO 1 1/2 CEGŁY, ŚREDN. RURY DO 25,0 MM /1 OTWÓR/	SZT	4,000		
30.	04-03 1003 07	MECHANICZNE PRZEBIJANIE OTWORÓW W ŚCIANACH LUB SKTOPACH Z CEGŁY PRZEBICIE DO 1 CEGŁY, ŚREDN. RURY DO 40,0 MM /1 OTWÓR/	SZT	4,000		
31.	04-03 1002 02	MECHANICZNE PRZEBIJANIE OTWORÓW W ŚCIANACH LUB STROPACH Z GIPSU LUB GAZOBETONU PRZEBICIE DO 15,0 CM, ŚRED. RURY DO 40,00 MM /1 OTWÓR/	SZT	8,000		
32.	05-08 0402 02	MOCOWANIE APARATÓW NA GOTOWYM PODŁOŻU BEZ CZĘŚCIOWEGO ROZEBRANIA I PODŁĄCZENIA UWAGA DOTYCZY MONTAŻU BOJLERÓW 10 L 230 V SZT	SZT	3,000		
33.	/MAT/	PODGRZEWACZ WODY 10L 230 V	SZT	3,000		
34.	05-08 0511 09	MONTAŻ NA GOTOWYM PODŁOŻU OPRAW ŚWIETLÓWKOWYCH Z PODŁĄCZENIEM W POM.UŻYT.PUBL. UWAGA DOTYCZY OPRAW TCS198 2XTL5 14W/840 Z INWERTEREM ZH	SZT	5,000		

Nr poz.	KNR tablica kolumna	Opis elementu asortymentu lub rodzaju robót	Jedn. miary	Ilość jednostek	Cena jednostki zł	Wartość (5x6)
1	2	3	4	5	6	7
35.	05-08	MONTAś NA GOTOWYM PODŁOśU OPRAW śWIETLÓWKOWYCH Z	SZT	4,000		
		PODŁĄCZENIEM W POM.UśYT.PUBL.				
	0511 09	UWAGA DOTYCZY OPRAW 2XTL5-14W/840 SZT				
36.	05-08	MONTAś NA GOTOWYM PODŁOśU OPRAW śWIETLÓWKOWYCH Z	SZT	1,000		
		PODŁĄCZENIEM W POM.UśYT.PUBL.				
	0511 07	UWAGA DOTYCZY OPRAW PHILIPS FLNESS TCS198 4XTL D18W/840				
37.	05-08	MONTAś NA GOTOWYM PODŁOśU OPRAW śWIETLÓWKOWYCH Z	SZT	15,000		
		PODŁĄCZENIEM W POM.UśYT.PUBL.				
	0511 06	UWAGA DOTYCZY OPRAW IMPALA TBS160 3XTL5 14W/840 HF C6				
38.	05-08	MONTAś NA GOTOWYM PODŁOśU OPRAW śWIETLÓWKOWYCH Z	SZT	10,000		
		PODŁĄCZENIEM W POM.UśYT.PUBL.				
	0511 06	UWAGA: DOTYCZY OPRAW IMPALA TCS 198 3XTL5 14W Z				
		INWERTEREM 2H				
39.	05-08	MONTAś NA GOTOWYM PODŁOśU OPRAW śWIETLÓWKOWYCH Z	SZT	1,000		
		PODŁĄCZENIEM W POM.UśYT.PUBL.				
	0511 05	UWAGA DOTYCZY OPRAW PHILIPS PACIFIC FDW196 2XPL-L18W/840				
		CDN P				
40.	05-08	MONTAś NA GOTOWYM PODŁOśU OPRAW śWIETLÓWKOWYCH Z	SZT	1,000		
		PODŁĄCZENIEM W POM.UśYT.PUBL.				
	0511 05	UWAGA DOTYCZY MONTAśU OPRAW PACIFICFDW 196 2XPL18W/840 Z				
		INWERTEREM 2H				
41.	05-08	MONTAś NA GOTOWYM PODŁOśU OPRAW śWIETLÓWKOWYCH Z	SZT	2,000		
		PODŁĄCZENIEM W POM.UśYT.PUBL.				
	0511 01	UWAGA DOTYCZY MONTAśU OPRAWY STAR 8 Z PIKTOGRAMEM				
		DWUSTRONNYM I INWERTEREM 3H				
42.	05-08	MONTAś NA GOTOWYM PODŁOśU OPRAW śWIETLÓWKOWYCH Z	SZT	1,000		
		PODŁĄCZENIEM W POM.UśYT.PUBL.				
	0511 01	UWAGA DOTYCZY MONTAśU OPRAW Z PIKTOGRAMEM Z INWERTEREM 3H				
43.	05-08	PRZEWODY IZOLOWANE JEDNOśYŁOWE WCIĄGANE DO RUR	MB	8,000		
	0204 05	LY-750V 16 MM2 M				
44.	05-08	MONTAś UZIOMU RUROWEGO LUB ZE STALI PROFILOWEJ	SZT	3,000		
	0413 05	UZIEMIACZ DŁ.DO 4.5 M -WBIJANY MŁOTEM RĘCZN. W GRUNCIE				
		KAT. I-II SZT				
45.	05-08	1.KONANIE PRÓB MONTAśOWYCH W BUDYNKACH NIEMIESZKALNYCH	SZT	3,000		
	8010 08	BADANIE WYŁĄCZNIKA RÓśNICOWO-PRĄDOWEGO				
		/SZT/				
46.	05-08	WYKONANIE PRÓB MONTAśOWYCH W BUDYNKACH NIEMIESZKALNYCH	SZT	2,000		
	8010 01	BADANIE UZIEMIENIA OCHRONNEGO LUB ROBOCZEGO -PIERWSZY				
		POMIAR /SZT/				

Nr poz.	KNR tablica kolumna	Opis elementu asortymentu lub rodzaju robót	Jedn. miary	Ilość jednostek	Cena jednostki zł	Wartość (5x6)
1	2	3	4	5	6	7
47.	05-08 9010 04	WYKONANIE PRÓB MONTAŻOWYCH W BUDYNKACH NIEMIESZKALNYCH BADANIE ZEROWANIA -PIERWSZY POMIAR /SZT/	SZT	7,000		
48.	05-08 9010 05	WYKONANIE PRÓB MONTAŻOWYCH W BUDYNKACH NIEMIESZKALNYCH BADANIE ZEROWANIA -KAŻDY NASTĘPNY POMIAR /SZT/	SZT	19,000		
49.	05-08 9010 16	WYKONANIE PRÓB MONTAŻOWYCH W BUDYNKACH NIEMIESZKALNYCH BADANIE OBWODU 1-FAZOWEGO /SZT/	SZT	19,000		
		RAZEM ELEMENT 1 WYKONANIE INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I TELEFONICZNEJ				
		RAZEM KOSZTORYS				

KONIEC ZESTAWIENIA

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Ewa Samolis 82-300 Elbląg ul. Żeromskiego 2b

- PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja sklepu na pomieszczenia biurowe

ADRES INWESTYCJI : ul.Kosynierów Gdyńskich 30 ; Elbląg
INWESTOR : Zarząd Budynków Komunalnych w Elblągu
ADRES INWESTORA : ul.Ratuszowa 4 ; 82-300 Elbląg
BRANŻA : INSTALACYJNA

PRZEDMIAR ROBOT INWESTORSKI

Nazwa obiektu rodzaju robot UL.KOSY. GDYNSKICH 30 - LOKAL UZYTKOWY
Lokalizacja

Nr poz.	Podstawa obliczen	Szczegolowy opis robot	Jedn. miary	Ilosc jednostek
1	2	3	4	5
		ELEMENT 1		
1.	04-01	WYKUCIE BRUZD POZIOMYCH W SCIANACH Z CEGIEL NA ZAPRAWIE CEMENTOWO-WAPIENNEJ	M	14,000
	0336 01	GLEB.1 SZER..BRUZDY -0.25X0.5 CEGLY /M/		
2.	04-01	ZAMUROW.BRUZD Z PRZEWODAMI INSTAL.ORAZ GNIAZD I OTWOROW W SCIANACH Z CEGIEL	M	14,000
	0326 01	BRUZD POZIOMYCH SZER.0.5 CEGLY -/WAPNO SUCHOGASZ./ /M/		
3.	04-01	WYKONANIE PASOW TYNKOW ZWYKLYCH KATEGORII III NA ZAMUROWANYCH BRUZDACH	M	14,000
	0705 01	UPRZEDN.ZAMUROW.CEGL. LUB DACHOW.-SZER PASOW TYNKU DO 15 CM-CIASTO WAP. /M/		
4.	04-01	PRZEBICIE OTWOROW W SCIANACH Z CEGIEL I W STROPACH CERAMICZNYCH	SZT	6,000
	0333 09	W SCIANACH Z CEGIEL NA ZAPR.CEMENT-WAP.-GRUB. SCIAN 1 CEGLA		
		/SZT		
5.	04-01	ZAMUROWANIE PRZEBIC W SCIANACH Z CEGIEL	SZT	6,000
	0323 03	W SCIANACH GRUBOSCI - 1 CEGLA /SZT/		
6.	04-01	PRZEBICIE OTWOROW W ELEMENTACH Z BETONU O POWIERZCHNI DO 0.05M2	SZT	2,000
	0208 03	OTWORY W ELEM.Z BETONU ZWIROWEGO GRUB. DO 30 CM		
		/SZT/		
7.	04-01	ZABETONOWANIE OTWOROW STROPACH I SCIANACH	SZT	1,000
	0206 02	POW.OTWOROW DO 0.1M2, GLEBOKOSC PONAD 10 CM /SZT/		
8.	04-02	WYMIANA ODCINKA RURY STALOWEJ OCYNKOWANEJ	MSC	8,000
	0105 01	D=15MM /MSC./		
9.	04-02	WYMIANA TROJNIKA Z ZELIWA CIAGLIWEGO OCYNKOWANEGO	SZT	1,000
	0106 08	D=20MM /SZT./		
10.	04-02	WYMIANA PODEJSCIA DOPLYWOWEGO	SZT	6,000
	0109 01	POD ZAWOR CZERPALNY, HYDRANT I BATERIE D=15MM /SZT./		
11.	04-02	WYMIANA PODEJSCIA DOPLYWOWEGO	SZT	1,000
	0109 07	POD PLUCZKE USTEP. O POLACZENIU ELASTYCZNYM METALOWYM /SZT./		
12.	02-15	DODATKI ZA WYKONANIE OBUSTRONNYCH PODEJSC DO WODOMIERZY SKRZYDELKOWYCH	SZT	1,000
		XPL		
	0108 01	D=15		
13.	02-15	WODOMIERZE SKRZYDELKOWE. MONTAZ SZT	SZT	1,000
	0118 01	D=15		

Nr poz.	Podstawa obliczen	Szczegolowy opis robot	Jedn. miary	Ilosc jednostek
1	2	3	4	5
14.	04-02 0105 02	WYMIANA ODCINKA RURY STALOWEJ OCYNKOWANEJ D=25MM /MSC./	MSC	24,000
15.	04-02 0105 06	WYMIANA ODCINKA RURY STALOWEJ OCYNKOWANEJ D=20MM /MSC./	MSC	10,000
16.	04-02 0118 01	WYMIANA ZAWORU PRZELOTOWEGO I KURKA SPUSTOWEGO ZAWOR D=15MM /SZT/	SZT	1,000
17.	04-02 0132 01	DEMONTAZ BATERII UMYWALKOWEJ I ZMYWAKOWEJ /SZT/	SZT	1,000
18.	04-02 0235 06	DEMONTAZ URZADZEN SANITARNYCH UMYWALKA /KPL/	KPL.	1,000
19.	04-02 0235 08	DEMONTAZ URZADZEN SANITARNYCH USTEP Z MISKA FAJANSOWA /KPL/	KPL	1,000
20.	04-02 0210 05	WYMIANA ODCINKA RURY Z PCW Z USZCZELNIENIEM PIERSCIENIAMI GUMOWYMI D=50MM /MSC./	MSC	4,000
21.	04-02 0210 04	WYMIANA ODCINKA RURY Z PCW Z USZCZELNIENIEM PIERSCIENIAMI GUMOWYMI D=110MM /MSC./	MSC	1,000
22.	04-02 0212 03	WYMIANA PODEJSCIA Z RUR PCW LACZONEGO METODA KLEJENIA D=50MM /MSC./	MSC	3,000
23.	04-02 0212 05	WYMIANA PODEJSCIA Z RUR PCW LACZONEGO METODA KLEJENIA D=110MM /MSC./	MSC	1,000
24.	02-15 0121 01	URZADZENIA DO PODGRZEWANIA WODY KPL TERMA 5 LITR /KPL/ UWAGI : TERMA Z BATERIA	SZT	3,000
25.	02-15 0115 01	BATERIE SZT BATERIA UMYWALKOWA SCIENNA M1306 UWAGI : BEZ BATERI UJETA W POZ NR 24	SZT	3,000
26.	02-15 0221 12	UMYWALKI SZT UMYWALKA PORCELANOWA Z SYFONEM Z TWORZYWA	SZT	3,000
27.	02-15 0224 03	USTEPY POJEDYNCZE KPL MISKA USTEPOWA TYPU "KOMPAKT"	KPL	1,000
28.	/ROB/	SPUSZCZENIE WODY Z INSTAL. C.O.	R-G	6,000
29.	04-02 0520 02	DEMONTAZ GRZEJNIKA ZELIWNEGO I Z RUR ZEBROWYCH ZELIWNEGO CZLONOWEGO O POWIERZCHNI OGRZEWALNEJ DO 5.0 M2 /KPL/	KPL	3,000

Nr poz.	Podstawa obliczen	Szczegolowy opis robot	Jedn. miary	Ilosc jednostek
1	2	3	4	5
30.	04-02	DEMONTAZ ZAWORU PRZELOTOWEGO I GRZEJNIKOWEGO LUB DWUZLACZKI	SZT	3,000
	0512 01	ZAWOR GRZEJNIKOWY LUB DWUZLACZKA D=15-20MM /SZT/		
31.	04-02	DEMONTAZ RUROCIAGU STALOWEGO O POLACZENIACH GWINTOWANYCH	M	4,000
	0507 01	D=15-20MM /M/		
32.	04-02	WSTAWIENIE ODGALEZIENIA Z RUR STALOWYCH	SZT	6,000
	0505 01	D=15-20MM /SZT/		
33.	02-15	RUROCIAGI SPAWANE NA SCIANACH BUDYNKU M	M	48,000
	0403 13	D=15 /M/		
34.	02-15	ZAWORY PRZELOTOWE I ZWROTNE GWINTOWANE SZT	SZT	7,000
	0408 07	M3007 D=15		
35.	02-15	ZAWORY DO REGULACJI C.O. I KURKI ODPOWIETRZAJACE SZT	SZT	7,000
	0415 01	M3062 D=15		
36.	02-15	GRZEJNIKI STALOWE PLYTOWE KPL	KPL	7,000
	0419 03	6010899 DWUOPLYTOWE GP-2		
37.	/MAT/	GRZEJNIK PLYTOWY 1050W	SZT	2,000
38.	/MAT/	J/W 300W	SZT	1,000
39.	/MAT/	J/W LECZ 1690W	SZT	2,000
40.	/MAT/	J/W LECZ 1950W	SZT	1,000
41.	/MAT/	J/W LECZ 2610W	SZT	1,000
42.	02-15	PROBA SZCZELNOSCI INSTALACJI C.O.	URZ.	7,000
	0404 01	W BUDYNKACH MIESZKALNYCH /1 URZADZENIE/		
43.	02-15	PROBA SZCZELNOSCI INSTALACJI WODOCIAGOWEJ M	M	40,000
	0110 01	W BUDYNKACH MIESZKALNYCH D DO 65		
44.	02-15	PROBA I REGULACJA INSTALACJI CENTR.OGRZEWANIA	URZADZ	7,000
	0512 01	Z DOKONANIEM REGULACJI /URZADZ/		
45.	04-02	WYMIANA PODEJSCIA DOPLYWOWEGO	SZT	8,000
	0109 03	POD ZAWOR CZERPALNY, HYDRANT I BATERIE D=25MM /SZT./		
46.	/ROB/	ZALOZENIE PIANEK IZOLACYJNYCH 30X0.15	R-G	4,500
47.	/MAT/	PIANKI IZOLACYJNE DN20-25	M	30,000
48.	02-15	RURY PRZYLACZNE DO GRZEJNIKOW KPL	KPL	7,000
	0422 01	ZELIWNYCH,STALOWYCH,ALUMINIOWYCH,PLYTOWYCH D=10-15		

KONIEC ZESTAWIENIA