

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

Budowa: Lider Usług Komunalno-Samorządowych-BAZA
Obiekt: Budynek garażowo-warsztatowy
Rodzaj robót: Roboty Ogólnobudowlane - tynki wewnętrzne, zewnętrzne, posadzki
Lokalizacja: ul. Nad Strugą 63-100 Środa Wlkp
Dz.nr ewid. 3885 obręb 004

Zamawiający: Lider Usług Komunalno-Samorządowych
Ul.Wisony Ludów 3
63-000 Środa Wlkp

Wykonawca:

Poziomy cen:

poziom cen robót.
poziom cen robocizny.
stawka robocizny kalkulacyjnej.
dopłata do robocizny %
poziom cen materiałów.
poziom cen sprzętu
narzuty kosztów pośrednich od R+S.
zysk od R+S+Ko
dopłata / opust od całości. %
podatek VAT. %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Sporządzający:

Kosztorys sporządził:

KOSZTORYS OFERTOWY

CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

Budowa: Lider Usług Komunalno-Samorządowych-BAZA
 Obiekt: Budynek garażowo-warsztatowy
 Rodzaj robót: Roboty Ogólnobudowlane - tynki wewnętrzne, zewnętrzne, posadzki
 Lokalizacja: ul. Nad Strugą 63-100 Środa Wlkp
 Dz.nr ewid. 3885 obręb 004

Zamawiający: Lider Usług Komunalno-Samorządowych
 Ul.Wisomy Ludów 3
 63-000 Środa Wlkp

KOSZTORYS

Strona 1

		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
DZ	POZ					
1		CPV 45410000-4: Tynkowanie - tynki wewnętrzne				
1.1		Tynki z zaprawy c-w				
1.1	10	STB-00/04 Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym typu SOLPLAST 10.1 lub równoważnym	m ²	1342,373	.....	.....
1.1	20	STB-00/04 Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie transport mechaniczny	m ²	1343,534	.....	.....
1.1	30	STB-00/04 Naprawa tynków ściany z bramami po robotach elektrycznych i osadzeniowych bram.	m ²	34,650	.....	.....
1.1	40	STB-00/04 Okładziny psrpsatów płytkami GRES 20x30 cm na zaprawie CERESIT grub 4 mm	m ²	1,800	.....	.....
1.1	50	STB-00/05 Montaż narożników ochronnych z kątownika	metr	9,000	.....	.....
1.1	60	STB-00/01 Osłony posadzek folią polietylenową	m ²	209,000	.....	.....
1.1	70	STB-00 Rusztowania ramowe zewnętrzne "plettac KOMBI" wys do 10 m	m ²	1391,083	.....	.....
1.1	80	STB-00 Czas pracy rusztowania	m-godz	267,000	.....	.....
1.2		CPV 45262500-6: Roboty murarskie i murowe; ściany z cegły Porotherm gr. 11,5cm				
1.2	10	STB-00/07 Uzupełnienie ław i stóp fundamentowych niezbrojonych z betonu C 16/20 (B-20)	m ³	0,166	.....	.....
1.2	20	STB-00/07 Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty gładkie ø 6 mm	Mg	0,005	.....	.....
1.2	30	STB-00/07 Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty żebrowe ø 12mm	Mg	0,021	.....	.....
1.2	40	STB-00/07 Ścianki działowe budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z pustaków POROTHERM P+W grub 11,5 cm	m ²	27,500	.....	.....
1.2	50	STB-00/07 Montaż zbrojenia usztywniającego mur TYPU MURFOR COMPACT I 100	metr	44,750	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.2	60	STB-00/07 Montaż kotw kątowych stężących ściany warstwowe	szt	11,833	.....	.....
1.2	70	STB-00/07 Ułożenie nadproża prefabrykowanego strunobetonowego SBN 72/150	metr	1,500	.....	.....
1.2	80	STB-00/03 Izolacja pionowa z płyt styropianowych EPS-100 grub 5 cm	m²	27,500	.....	.....
1.2	90	STB-00/07 Ściany budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z pustaków POROTHERM P+W grub 25 cm	m²	2,100	.....	.....
1.3	Tynki na podłożu z wełny					
1.3	10	STB-00/02 Przyklejenie do ścian płyt z wełny mineralnej gr 10cm	m²	47,453	.....	.....
1.3	20	STB-00/05 Przymocowanie do ścian kołkami płyt z wełny mineralnej gr 10cm	szt	189,812	.....	.....
1.3	30	STB-00/05 Przyklejenie siatki	m²	47,453	.....	.....
1.3	40	STB-00/05 Montaż narożników ochronnych z kątownika	metr	8,150	.....	.....
1.3	50	STB-00/05 Gruntowanie podłoża	m²	47,453	.....	.....
1.3	60	STB-00/05 Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m²	47,453	.....	.....
1.3	70	STB-00/05 Wykonanie fasety na styku ściany i tynku strukturalnego	metr	12,300	.....	.....
2	CPV 45262300-4: Betonowanie - posadzki					
2.1	Posadzki					
2.1	10	STB-00/01 Izolacja pozioma podposadzkowa z masy bitumicznej 1x oraz z folii polietylenowej gr 0,5mm	m²	806,125	.....	.....
2.1	20	STB-00/06 Posadzka betonowa z betonu C20/25 (B-25) grub 2,5 cm na gładko	m²	806,125	.....	.....
2.1	30	STB-00/06 Posadzka betonowa z betonu C20/25 (B-25) - dodatek za pogrubienie o 1 cm d 7,5cm	m²	806,125	.....	.....
2.1	40	STB-00/06 Wykonanie nacięć dylatacyjnych	metr	285,500	.....	.....
2.1	50	STB-00/06 Wypełnienie spoin dylatacyjnych masą uszczelniającą	metr	285,500	.....	.....
2.1	60	STB-00/06 Dodatek za podejścia odpływowe od odwodnienia liniowego ø 100	szt	4,000	.....	.....
2.1	70	STB-00/06 Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości ponad 15 cm	m³	2,250	.....	.....
2.1	80	STB-00/06 Ława z betonu C20/25 (B-25) pod korytko odwodnieniowe wykonane z polimerobetonu i nośności 40ton	m³	2,250	.....	.....
2.1	90	STB-00/06 Ścieki z elementów betonowych grub 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	9,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
2.1	100	STB-00/06 Montaż w progach bram kątowników 100x100 (materiał inwestora)	metr	54,000	.....	.....
2.2		Kanał				
2.2	10	STB-00/06 Zasypanie kanału piaskiem wraz z dowiezieniem z żwirowni	m³	12,600	.....	.....
2.2	20	STB-00/06 Zagęszczanie piasku	m³	12,600	.....	.....
2.2	30	STB-00/06 Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-15	m³	1,575	.....	.....
2.2	40	STB-00/06 Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty żebrowe ø do 8-14 mm	Mg	0,101	.....	.....
2.2	50	STB-00/06 Montaż obejmy stalowej z gumą OSZG ø 15	szt	4,000	.....	.....
2.2	60	STB-00/06 Montaż pilonu z rury stalowej ocynkowanej ø 15 mm	szt	1,000	.....	.....
3		CPV 45410000-4: Elewacja				
3.1		Część styropianowa silikatowa				
3.1	10	STB-00/03 Przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m²	471,775	.....	.....
3.1	20	STB-00/05 Przymocowanie płyt do cegły za pomocą kołków	szt	1887,100	.....	.....
3.1	30	STB-00/05 Przyklejenie siatki do płyt	m²	748,725	.....	.....
3.1	40	STB-00/05 Ocieplenie ścian styropianem - ochrona narożników kątownikami	metr	527,800	.....	.....
3.1	50	STB-00/05 Gruntowanie podłoża	m²	750,967	.....	.....
3.1	60	STB-00/05 Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m²	870,773	.....	.....
3.1	70	STB-00/05 Wiercenie otworów ø 20mm w elemencie żelbetowym gr. 25cm	szt	16,000	.....	.....
3.1	80	STB-00/05 Montaż przepustu rurowego RL-20 w elemencie żelbetowym	szt	16,000	.....	.....
3.1	90	STB-00/05 Uzupełnienie wnęki w przedziale 20x20 między tylną ścianą okładziny styropianowej a płatnią połaci dachowej	m²	31,840	.....	.....
3.1	100	STB-00 Rusztowania ramowe zewnętrzne "plettac KOMBI" wys do 10 m	m²	1326,797	.....	.....
3.1	110	STB-00 Czas pracy rusztowania	m-godz	149,000	.....	.....
3.2		Część cokołowa żywiczna				
3.2	10	STB-00/03 Przyklejenie płyt do ścian	m²	45,113	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3.2	20	STB-00/05 Przymocowanie płyt do cegły	szt	180,452	.....	.....
3.2	30	STB-00/05 Przyklejenie siatki	m ²	45,113	.....	.....
3.2	40	STB-00/05 Gruntowanie podłoża	m ²	45,113	.....	.....
3.2	50	STB-00/05 Nałożenie tynku strukturalnego żywicznego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	81,678	.....	.....
3.3	Część podziemna					
3.3	10	STB-00/03 Izolacja pionowa na zimno 1-sza warstwa z pasty emulsyjnej gęstej	m ²	69,975	.....	.....
3.3	20	STB-00/03 Przyklejenie płyt styropianowych XPS fundamentowych do ścian fundamentowych z bloczków betonowych	m ²	69,975	.....	.....
3.3	30	STB-00/05 Przymocowanie płyt do bloczków betonowych	szt	279,900	.....	.....
3.3	40	STB-00/03 Montaż folii kubełkowej	m ²	69,975	.....	.....
3.3	50	STB-00/03 Montaż listwy mocującą folię kubełkową do styropianu wna styku z tynkiem mozaikowym	metr	139,950	.....	.....
3.4	Część z wełny mineralnej					
3.4	10	STB-00/02 Przyklejenie płyt do ścian	m ²	54,360	.....	.....
3.4	20	STB-00/05 Przymocowanie płyt do cegły	szt	217,440	.....	.....
3.4	30	STB-00/05 Przyklejenie siatki	m ²	73,260	.....	.....
3.4	40	STB-00/05 Ochrona narożników kątownikami	metr	54,000	.....	.....
3.4	50	STB-00/05 Gruntowanie podłoża	m ²	73,260	.....	.....
3.4	60	STB-00/05 Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	181,125	.....	.....
3.4	70	STB-00 Rusztowania ramowe zewnętrzne "plettac KOMBI" wys do 10 m	m ²	249,570	.....	.....
3.4	71	Czas pracy rusztowania	m-godz	21,000	.....	.....

OGÓŁEM KOSZTORYS

PRZEDMIAR ROBÓT

CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

Budowa: Lider Usług Komunalno-Samorządowych-BAZA
 Obiekt: Budynek garażowo-warsztatowy
 Rodzaj robót: Roboty Ogólnobudowlane - tynki wewnętrzne, zewnętrzne, posadzki
 Lokalizacja: ul. Nad Strugą 63-100 Środa Wlkp
 Dz.nr ewid. 3885 obręb 004

Zamawiający: Lider Usług Komunalno-Samorządowych
 Ul. Wisony Ludów 3
 63-000 Środa Wlkp

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			CPV 45410000-4: Tynkowanie - tynki wewnętrzne		
1.1			Tynki z zaprawy c-w		
1.1	10	STB-00/04	Grunтовanie podłoża pionowych preparatem gruntującym typu SOLPLAST 10.1 lub równoważnym	m ²	1342,373
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Pomieszczenie 1 skład opału	(2,70*2,50+2,70*6,55+2,95*6,55+1,43*6,52*2+1,68*6,52)-1,00*2,00*2	69,358
		2	Pomieszczenie 1 garaż ściana szczytowa	4,95*(5,83+6,53)/2	30,591
		3	Pomieszczenie 1 garaż ściana garaż 1/2	6,75*(5,83+6,67)/2	42,188
		4	Pomieszczenie 1 garaż ściana garaż 1/kołownia	2,05*2,50	5,125
		5	Pomieszczenie 2+3+4 garaż ściana 2/1	6,00*(5,83+6,65)/2+7,05*2,50	55,065
		6	Pomieszczenie 2+3+4 garaż ściana 4/5	13,00*(5,83+6,70)/2	81,445
		7	Pomieszczenie 2+3+4 garaż ścian tylna	15,50*5,83	90,365
		8	Pomieszczenie 5-12 garaż ściana 4/5+12/13	(13,00*(5,83+6,70)/2)*2	162,890
		9	Pomieszczenie 5-12 garaż ściana tylna	31,60*5,83	184,228
		10	Pomieszczenie 13-18 garaż ściana tylna	21,20*5,73	121,476
		11	Pomieszczenie 13-18 garaż ściana 12/13+18/19	(13,00*(5,73+6,60)/2)*2	160,290
		12	Pomieszczenie 19-24 garaż ściana 18/19+24	(13,00*(5,73+6,60)/2)*2	160,290
		13	Pomieszczenie 19-24 garaż ściana tylna	31,25*5,73	179,063
1.1	20	STB-00/04	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie transport mechaniczny	m ²	1343,534
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Obm.poz.1.1/10	1343,534	1343,534
1.1	30	STB-00/04	Naprawa tynków ściany z bramami po robotach elektrycznych i osadzeniowych bram.	m ²	34,650
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Bramy 1 - 24 oraz 11A do 14 A przyjęto 15% powierzchni tynków	((120,00+20,00)*5,70-4,50*4,50*28)*0,15	34,650
1.1	40	STB-00/04	Okładziny psrpspetów płytkami GRES 20x30 cm na zaprawie CERESIT grub 4 mm	m ²	1,800
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Okna	3,00*0,20*3	1,800
1.1	50	STB-00/05	Montaż narożników ochronnych z kątownika	metr	9,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Narożniki	3,00*3	9,000
1.1	60	STB-00/01	Oslony posadzek folią polietylenową	m ²	209,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Garaż 13-18	(21,25+13,00*2)*2,00	94,500
		2	Garaż 19-24	(31,25+13,00*2)*2,00	114,500
1.1	70	STB-00	Rusztowania ramowe zewnętrzne "pletac KOMBI" wys do 10 m	m ²	1391,083

DZ	POZ	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Pomieszczenie 1 skład opału		(2,70*6,55*2+2,95*6,55+1,43*6,52*2+1,68*6,52)
		2	Pomieszczenie 1 garaż ściana szczytowa		4,95*(5,83+6,53)/2
		3	Pomieszczenie 1 garaż ściana garaż 1/2		6,75*(5,83+6,67)/2
		4	Pomieszczenie 1 garaż ściana garaż 1/kołownia		2,05*6,55
		5	Pomieszczenie 2+3+4 garaż ściana 2/1		13,00*(5,83+6,65)/2
		6	Pomieszczenie 2+3+4 garaż ściana 4/5		13,00*(5,83+6,70)/2
		7	Pomieszczenie 2+3+4 garaż ścian tylna		15,40*5,83
		8	Pomieszczenie 5-12 garaż ściana 5/4+12/13		(13,00*(5,83+6,70)/2)*2
		9	Pomieszczenie 5-12 garaż ściana tylna		31,60*5,83
		10	Pomieszczenie 13-18 garaż ściana tylna		21,20*5,73
		11	Pomieszczenie 13-18 garaż ściana 13/12+18/19		(13,00*(5,73+6,60)/2)*2
		12	Pomieszczenie 19-24 garaż ściana 19/18+24		(13,00*(5,73+6,60)/2)*2
		13	Pomieszczenie 19-24 garaż ściana tylna		31,25*5,73
1.1	80	STB-00	Czas pracy rusztowania	m-godz	267,000
1.2	CPV 45262500-6: Roboty murarskie i murowe; ściany z cegły Porotherm gr. 11,5cm				
1.2	10	STB-00/07	Uzupełnienie ław i stóp fundamentowych niezbrojonych z betonu C 16/20 (B-20)	m ³	0,166
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Garaż 1 - magazyn		(2,70+2,05)*0,20*0,10
		2	Garaż 2		7,05*0,20*0,05
1.2	20	STB-00/07	Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty gładkie ø 6 mm	Mg	0,005
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			(2,70+2,05+7,05)*2*0,222/1000
1.2	30	STB-00/07	Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty żebrowe ø 12mm	Mg	0,021
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Garaż 1 - magazyn		(2,70+2,05)*2*0,888/1000
		2	Garaż 2		7,05*2*0,888/1000
1.2	40	STB-00/07	Ścianki działowe budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z pustaków POROTHERM P+W grub 11,5 cm	m ²	27,500
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Garaż 1 - magazyn		(2,70+2,05)*2,50-1,00*2,00
		2	Garaż 2		7,05*2,50
1.2	50	STB-00/07	Montaż zbrojenia usztywniającego mur TYPU MURFOR COMPACT I 100	metr	44,750
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Garaż 1 - magazyn		(2,70+2,05)*2
		2	Garaż 2		7,05*2,50*2
1.2	60	STB-00/07	Montaż kotw kątowych stężających ściany warstwowe	szt	11,833
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Garaż 1 - magazyn		(2,70+2,05)/1,20+1
		2	Garaż 2		7,05/1,20+1
1.2	70	STB-00/07	Ułożenie nadproża prefabrykowanego strunobetonowego SBN 72/150	metr	1,500
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			1,50
1.2	80	STB-00/03	Isolacja pionowa z płyt styropianowych EPS-100 grub 5 cm	m ²	27,500
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Garaż 1 - magazyn		(2,70+2,05)*2,50-1,00*2,00
		2	Garaż 2		7,05*2,50
1.2	90	STB-00/07	Ściany budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z pustaków POROTHERM P+W grub 25 cm	m ²	2,100
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Ściana garaż 4/5		1,00*2,10

DZ	POZ	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.3			Tynki na podłożu z wełny		
1.3	10	STB-00/02	Przyklejenie do ścian płyt z wełny mineralnej gr 10cm	m ²	47,453
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 1		21,263
		4	Garaż nr 2+3+4		26,191
			<i>Obliczenie ilości</i> (2,70+2,05+0,50)*4,05		
			7,05*(3,33+4,10)/2		
1.3	20	STB-00/05	Przymocowanie do ścian kołkami płyt z wełny mineralnej gr 10cm	szt	189,812
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			189,812
			<i>Obliczenie ilości</i> 47,453*4		
1.3	30	STB-00/05	Przyklejenie siatki	m ²	47,453
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 1		21,263
		2	Garaż nr 2+3+4		26,191
			<i>Obliczenie ilości</i> (2,70+2,05+0,50)*4,05		
			7,05*(3,33+4,10)/2		
1.3	40	STB-00/05	Montaż narożników ochronnych z kątownika	metr	8,150
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Narożniki		8,150
			<i>Obliczenie ilości</i> 4,05+4,10		
1.3	50	STB-00/05	Gruntowanie podłoża	m ²	47,453
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 1		21,263
		2	Garaż nr 2+3+4		26,191
			<i>Obliczenie ilości</i> (2,70+2,05+0,50)*4,05		
			7,05*(3,33+4,10)/2		
1.3	60	STB-00/05	Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	47,453
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 1		21,263
		2	Garaż nr 2+3+4		26,191
			<i>Obliczenie ilości</i> (2,70+2,05+0,50)*4,05		
			7,05*(3,33+4,10)/2		
1.3	70	STB-00/05	Wykonanie fasety na styku ściany i tynku strukturalnego	metr	12,300
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 1		5,250
		2	Garaż nr 2+3+4		7,050
			<i>Obliczenie ilości</i> (2,70+2,05+0,50)		
			7,05		
2			CPV 45262300-4: Betonowanie - posadzki		
2.1			Posadzki		
2.1	10	STB-00/01	Izolacja pozioma podposadzkowa z masy bitumicznej 1x oraz z folii polietylenowej gr 0,5mm	m ²	806,125
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 1 + skład opału		33,750
		2	Garaż nr 1+2+3		204,875
		3	Garaż nr 5-12		554,000
		4	Progi		13,500
			<i>Obliczenie ilości</i> (2,70*1,55+5,00*6,75)-(2,95*1,80)+4,50*0,25		
			15,50*13,00+4,50*0,25*3		
			41,75*13,00+4,50*0,25*10		
			0,25*4,50*12		
2.1	20	STB-00/06	Posadzka betonowa z betonu C20/25 (B-25) grub 2,5 cm na gładko	m ²	806,125
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 1 + skład opału		33,750
		2	Garaż nr 1+2+3		204,875
		3	Garaż nr 5-12		554,000
		4	Progi		13,500
			<i>Obliczenie ilości</i> (2,70*1,55+5,00*6,75)-(2,95*1,80)+4,50*0,25		
			15,50*13,00+4,50*0,25*3		
			41,75*13,00+4,50*0,25*10		
			0,25*4,50*12		
2.1	30	STB-00/06	Posadzka betonowa z betonu C20/25 (B-25) - dodatek za pogrubienie o 1 cm d 7,5cm	m ²	806,125
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 1 + skład opału		33,750
		2	Garaż nr 1+2+3		204,875
		3	Garaż nr 5-12		554,000
		4	Progi		13,500
			<i>Obliczenie ilości</i> (2,70*1,55+5,00*6,75)-(2,95*1,80)+4,50*0,25		
			15,50*13,00+4,50*0,25*3		
			41,75*13,00+4,50*0,25*10		
			0,25*4,50*12		
2.1	40	STB-00/06	Wykonanie nacięć dylatacyjnych	metr	285,500
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 2, nr 3, nr 4		57,000
		2	Garaż nr 5 do nr 12		174,500
		3	Bramy		54,000
			<i>Obliczenie ilości</i> 13,00*2+15,50*2		
			13,00*7+41,75*2		
			4,50*12		
2.1	50	STB-00/06	Wypełnienie spoin dylatacyjnych masą uszczelniającą	metr	285,500
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Garaż nr 2, nr 3, nr 4		57,000
		2	Garaż nr 5 do nr 12		174,500
		3	Bramy		54,000
			<i>Obliczenie ilości</i> 13,00*2+15,50*2		
			13,00*7+41,75*2		
			4,50*12		
2.1	60	STB-00/06	Dodatek za podejścia odpływowe od odwodnienia liniowego ø 100	szt	4,000

DZ	POZ	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2.1	70	STB-00/06	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości ponad 15 cm	m ³	2,250
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Bramy		
			<i>Obliczenie ilości</i> 4,50*0,50*0,50*2		2,250
2.1	80	STB-00/06	Ława z betonu C20/25 (B-25) pod korytko odwodnieniowe wykonane z polimerobetonu i nośności 40ton	m ³	2,250
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Bramy		
			<i>Obliczenie ilości</i> 4,50*0,50*0,50*2		2,250
2.1	90	STB-00/06	Ścieki z elementów betonowych grub 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr	9,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Bramy		
			<i>Obliczenie ilości</i> 4,50*2		9,000
2.1	100	STB-00/06	Montaż w progach bram kątowników 100x100 (materiał inwestora)	metr	54,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 4,50*12		54,000
2.2	Kanał				
2.2	10	STB-00/06	Zasypanie kanału piaskiem wraz z dowiezieniem z żwirowni	m ³	12,600
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 7,00*1,00*1,80		12,600
2.2	20	STB-00/06	Zagęszczanie piasku	m ³	12,600
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 7,00*1,00*1,80		12,600
2.2	30	STB-00/06	Podkład na gruncie z betonu żwirowego B-15	m ³	1,575
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 7,00*1,50*0,15		1,575
2.2	40	STB-00/06	Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty żebrowe ø do 8-14 mm	Mg	0,101
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 1,50/0,15*0,888/1000*2		0,018
		2			0,083
			7,00/0,15*0,888/1000*2		
2.2	50	STB-00/06	Montaż obejmy stalowej z gumą OSZG ø 15	szt	4,000
2.2	60	STB-00/06	Montaż pilonu z rury stalowej ocynkowanej ø 15 mm	szt	1,000
3	CPV 45410000-4: Elewacja				
3.1	Część styropianowa silikatowa				
3.1	10	STB-00/03	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	471,775
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Front		
			<i>Obliczenie ilości</i> 105,20*5,90		620,680
		2	Szczyt		84,375
			13,50*(5,90+6,60)/2		
		3	Tył		195,500
			57,50*3,40		
		4	Tył		93,220
			15,80*5,90		
		5	Minus bramy		-486,000
			4,50*4,50*-24		
		6	Minus bramy		-36,000
			4,50*2,00*-4		
3.1	20	STB-00/05	Przymocowanie płyt do cegły za pomocą kołków	szt	1887,100
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		
			<i>Obliczenie ilości</i> 471,775*4		1887,100
3.1	30	STB-00/05	Przyklejenie siatki do płyt	m ²	748,725
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Front		
			<i>Obliczenie ilości</i> 105,20*5,90		620,680
		2	Szczyt		84,375
			13,50*(5,90+6,60)/2		
		3	Tył		432,470
			73,30*5,90		
		4	Bramy		97,200
			4,50*3*0,30*24		
		5	Minus bramy		-486,000
			4,50*4,50*-24		
3.1	40	STB-00/05	Ocieplenie ścian styropianem - ochrona narożników kątownikami	metr	527,800
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Bramy		
			<i>Obliczenie ilości</i> 4,50*3*24		324,000
		2	Narożniki budynku		11,800
			5,90*2		
		3	Spód		192,000
			105,20+13,50+73,30		
3.1	50	STB-00/05	Gruntowanie podłoża	m ²	750,967

DZ	POZ	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Front		105,20*5,90
		2	Szczyt		13,50*(5,90+6,60)/2
		3	Tył		73,68*5,90
		4	Bramy		4,50*3*0,30*24
		5	Minus bramy		4,50*4,50*-24
3.1	60	STB-00/05	Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	870,773
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Front		105,20*5,60
		2	Szczyt		13,50*(5,60+6,30)/2
		3	Tył		73,68*5,60
		4	Tył LUKS		31,70*5,60
		5	Bramy ościeża		4,50*3*0,30*24
		6	Minus bramy		4,50*4,50*-24
3.1	70	STB-00/05	Wiercenie otworów ø 20mm w elemencie żelbetowym gr. 25cm	szt	16,000
3.1	80	STB-00/05	Montaż przepustu rurowego RL-20 w elemencie żelbetowym	szt	16,000
3.1	90	STB-00/05	Uzupełnienie wnęki w przedziale 20x20 między tylną ścianą okładziny styropianowej a płytą połączy dachowej	m ²	31,840
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			(73,00+126,00)*0,16
3.1	100	STB-00	Rusztowania ramowe zewnętrzne "pletta KOMBI" wys do 10 m	m ²	1326,797
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Front		105,20*5,90
		2	Szczyt		13,50*(5,90+6,60)/2
		3	Tył		73,68*5,90
		4	Tył LUKS		31,70*5,90
3.1	110	STB-00	Czas pracy rusztowania	m-godz	149,000
3.2	Część cokołowa żywiczna				
3.2	10	STB-00/03	Przyklejenie płyt do ścian	m ²	45,113
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Tył kotłownia		5,43*1,60
		2	Tył pomieszczenia 2 do 4		15,75*(1,60+1,00)/2
		3	Tył pomieszczenia 5 do 12		31,90*0,50
3.2	20	STB-00/05	Przymocowanie płyt do cegły	szt	180,452
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			45,113*4
3.2	30	STB-00/05	Przyklejenie siatki	m ²	45,113
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			5,43*1,60
		2			15,75*(1,60+1,00)/2
		3			31,90*0,50
3.2	40	STB-00/05	Gruntowanie podłoża	m ²	45,113
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1			5,43*1,60
		2			15,75*(1,60+1,00)/2
		3			31,90*0,50
3.2	50	STB-00/05	Nałożenie tynku strukturalnego żywicznego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	81,678
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>
		1	Ściana cokołowa		5,43*1,60
		2	Ściana cokołowa		15,75*(1,60+1,00)/2
		3	Ściana cokołowa		31,90*0,50
		4	Filary z ościeżami bram		(0,75+0,30*2)*0,30*3+0,30*0,30*2
		5	Ściana tylna		53,05*0,30
		6	Ściana szczytowa		13,65*0,30
		7	Ściana frontowa		(0,75+0,30*2)*0,30*19+(0,75+0,30)*0,30
		8	Ściana frontowa		(0,55+0,30)*1
		9	Ściana frontowa		(0,75+0,35*2)*3
		10	Ściana frontowa		(0,75+0,35)*1
		11	Ściana frontowa		(0,50+0,35)*1

DZ	POZ	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3.3			Część podziemna		
3.3	10	STB-00/03	Isolacja pionowa na zimno 1-sza warstwa z pasty emulsyjnej gęstej	m ²	69,975
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Tył	<i>Obliczenie ilości</i> (53,00+73,30)*0,50	63,150
		2	Szczyt	13,65*0,50	6,825
3.3	20	STB-00/03	Przyklejenie płyt styropianowych XPS fundamentowych do ścian fundamentowych z bloczków betonowych	m ²	69,975
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Tył	<i>Obliczenie ilości</i> (53,00+73,30)*0,50	63,150
		2	Szczyt	13,65*0,50	6,825
3.3	30	STB-00/05	Przymocowanie płyt do bloczków betonowych	szt	279,900
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1		<i>Obliczenie ilości</i> 69,975*4	279,900
3.3	40	STB-00/03	Montaż folii kubelkowej	m ²	69,975
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Tył	<i>Obliczenie ilości</i> (53,00+73,30)*0,50	63,150
		2	Szczyt	13,65*0,50	6,825
3.3	50	STB-00/03	Montaż listwy mocującą folią kubelkową do styropianu wna styku z tynkiem mozaikowym	metr	139,950
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Tył	<i>Obliczenie ilości</i> (53,00+73,30)	126,300
		2	Szczyt	13,65	13,650
3.4			Część z wełny mineralnej		
3.4	10	STB-00/02	Przyklejenie płyt do ścian	m ²	54,360
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Tył	<i>Obliczenie ilości</i> 21,15*0,50	10,575
		2	Front	21,15*5,90	124,785
		3	Minus bramy	4,50*4,50*-4	-81,000
3.4	20	STB-00/05	Przymocowanie płyt do cegły	szt	217,440
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Front	<i>Obliczenie ilości</i> 54,36*4	217,440
3.4	30	STB-00/05	Przyklejenie siatki	m ²	73,260
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Front	<i>Obliczenie ilości</i> 21,15*5,90	124,785
		2	Bramy ościeża	4,50*0,35*3*4	18,900
		3	Tył	21,15*0,50	10,575
		4	Minus bramy	4,50*4,50*-4	-81,000
3.4	40	STB-00/05	Ochrona narożników kątownikami	metr	54,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Bramy	<i>Obliczenie ilości</i> 4,50*3*4	54,000
3.4	50	STB-00/05	Grunтовanie podłoża	m ²	73,260
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Front	<i>Obliczenie ilości</i> 21,15*5,90	124,785
		2	Tył	21,15*0,50	10,575
		3	Bramy ościeża	4,50*0,35*3*4	18,900
		4	Minus bramy	4,50*4,50*-4	-81,000
3.4	60	STB-00/05	Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	181,125
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Front	<i>Obliczenie ilości</i> 21,15*5,90	124,785
		2	Tył	21,15*5,60	118,440
		3	Bramy ościeża	4,50*0,35*3*4	18,900
		4	Minus bramy	4,50*4,50*-4	-81,000
3.4	70	STB-00	Rusztowania ramowe zewnętrzne "pletta KOMBI" wys do 10 m	m ²	249,570
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Front	<i>Obliczenie ilości</i> 21,15*5,90	124,785
		2	Tył	21,15*5,90	124,785
3.4	71		Czas pracy rusztowania	m-godz	21,000