

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:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH
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

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. %

KOSZTORYS

Strona 1

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM	
1	CPV 45410000-4: Tynkowanie - tynki wewnętrzne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.1	Tynki z zaprawy c-w	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.2	Ściana z cegły Porotherm gr. 11,5cm	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.3	Tynki na podłożu z wełny	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	CPV 45262300-4: Betonowanie - posadzki	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	CPV 45410000-4: Elewacja	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.1	Część styropianowa silikatowa	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.2	Część cokołowa żywiczna	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.3	Część z wełny mineralnej	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
OGÓŁEM NETTO								

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

KOSZTORYS

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		CPV 45410000-4: Tynkowanie - tynki wewnętrzne				
1.1		Tynki z zaprawy c-w				
1.1	10	Gruntowanie podłoża pionowych preparatem gruntującym typu SOLPLAST 10.1 lub równoważnym	m ²	1342,373	.....	.....
1.1	20	Tynk na ścianach i słupach kategorii III wykonany ręcznie transport mechaniczny	m ²	1343,534	.....	.....
1.1	30	Naprawa tynków ściany z bramami po robotach elektrycznych i osadzeniowych bram.	m ²	34,650	.....	.....
1.1	40	Oślony posadzek folią polietylenową	m ²	209,000	.....	.....
1.1	50	Rusztowania ramowe zewnętrzne "pletta KOMBI" wys do 10 m	m ²	1391,083	.....	.....
1.1	60	Czas pracy rusztowania	m-godz	267,000	.....	.....
1.2		Ściana z cegły Porotherm gr. 11,5cm				
1.2	10	Uzupełnienie ław i stóp fundamentowych niezbrojonych z betonu C 16/20 (B-20)	m ³	0,166	.....	.....
1.2	20	Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty gładkie ø 6 mm	Mg	0,005	.....	.....
1.2	30	Zbrojenie elementów budynków i budowli pręty żebrowe ø 12mm	Mg	0,021	.....	.....
1.2	40	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	Montaż zbrojenia usztywniającego mur TYPU MURFOR COMPACT I 100	metr	44,750	.....	.....
1.2	60	Montaż kotw kątowych stężących ściany warstwowe	szt	11,833	.....	.....
1.2	70	Ułożenie nadproża prefabrykowanego strunobetonowego SBN 72/150	metr	1,500	.....	.....
1.2	80	Izolacja pionowa z płyt styropianowych EPS-100 grub 5 cm	m ²	27,500	.....	.....
1.2	90	Ściany budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z pustaków POROTHERM P+W grub 25 cm	m ²	2,100	.....	.....
1.3		Tynki na podłożu z wełny				
1.3	10	Przyklejenie do ścian płyt z wełny mineralnej gr 10cm	m ²	47,453	.....	.....
1.3	20	Przymocowanie do ścian kołkami płyt z wełny mineralnej gr 10cm	szt	189,812	.....	.....
1.3	30	Przyklejenie siatki	m ²	47,453	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1.3	40	Montaż narożników ochronnych z kątownika	metr	8,150	.....	.....
1.3	50	Gruntowanie podłoża	m ²	47,453	.....	.....
1.3	60	Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	47,453	.....	.....
1.3	70	Wykonanie fasety na styku ściany i tynku strukturalnego	metr	12,300	.....	.....
<hr/>						
2	CPV 45262300-4: Betonowanie - posadzki					
<hr/>						
2	10	Izolacja pozioma podposadzkowa z masy bitumicznej 1x oraz z folii polietylenowej gr 0,5mm	m ²	806,125	.....	.....
2	20	Posadzka betonowa z betonu C20/25 (B-25) grub 2,5 cm na gładko	m ²	806,125	.....	.....
2	30	Posadzka betonowa z betonu C20/25 (B-25) - dodatek za pogrubienie o 1 cm d 7,5cm	m ²	806,125	.....	.....
2	40	Wykonanie nacięć dylatacyjnych	metr	231,500	.....	.....
2	50	Wypełnienie spoin dylatacyjnych masą uszczelnijacą	metr	231,500	.....	.....
2	60	Dodatek za podejścia odpływowe od odwodnienia liniowego ø 100	szt	4,000	.....	.....
2	70	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości ponad 15 cm	m ³	2,250	.....	.....
2	80	Ława z betonu C20/25 (B-25) pod korytko odwodnieniowe wykonane z polimerobetonu i nośności 40ton	m ³	2,250	.....	.....
2	90	Montaż kanału odwodnieniowego z polimerobetonu i nośności 40ton	metr	9,000	.....	.....
2	100	Montaż w progach bram kątowników 100x100 (materiał inwestora)	metr	54,000	.....	.....
<hr/>						
3	CPV 45410000-4: Elewacja					
<hr/>						
3.1	Część styropianowa silikatowa					
<hr/>						
3.1	10	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	407,075	.....	.....
3.1	20	Przymocowanie płyt do cegły za pomocą kołków	szt	2606,100	.....	.....
3.1	30	Przyklejenie siatki do płyt	m ²	748,725	.....	.....
3.1	40	Ocieplenie ścian styropianem - ochrona narożników kątownikami	metr	335,800	.....	.....
3.1	50	Gruntowanie podłoża	m ²	750,967	.....	.....
3.1	60	Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	693,253	.....	.....
3.1	70	Rusztowania ramowe zewnętrzne "plettac KOMBI" wys do 10 m	m ²	1139,767	.....	.....
3.1	80	Czas pracy rusztowania	m-godz	149,000	.....	.....
<hr/>						
3.2	Część cokołowa żywiczna					
<hr/>						
3.2	10	Przyklejenie płyt do ścian	m ²	40,113	.....	.....
3.2	20	Przymocowanie płyt do cegły	szt	160,452	.....	.....
3.2	30	Przyklejenie siatki	m ²	40,113	.....	.....
3.2	40	Gruntowanie podłoża	m ²	40,113	.....	.....
3.2	50	Nałożenie tynku strukturalnego żywicznego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	86,443	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3.3		Część z wełny mineralnej				
3.3	10	Przyklejenie płyt do ścian	m ²	43,785	.....	.....
3.3	20	Przymocowanie płyt do cegły	szt	175,120	.....	.....
3.3	30	Przyklejenie siatki	m ²	62,685	.....	.....
3.3	40	Ochrona narożników kątownikami	metr	54,000	.....	.....
3.3	50	Gruntowanie podłoża	m ²	43,785	.....	.....
3.3	60	Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	43,785	.....	.....
3.3	70	Rusztowania ramowe zewnętrzne "plettac KOMBI" wys do 10 m	m ²	124,785	.....	.....
OGÓLEM 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

DZ	POZ	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	CPV 45410000-4: Tynkowanie - tynki wewnętrzne			
1.1	Tynki z zaprawy c-w			
1.1	10	Gruntowanie podłoży 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/kotłownia	$2,05*2,50$	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	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	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	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	50	Rusztowania ramowe zewnętrzne "plettac KOMBI" wys do 10 m	m ²	1391,083
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Pomieszczenie 1 skład opału	$(2,70*6,55*2+2,95*6,55+1,43*6,52*2+1,68*6,52)$	84,293
	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/kotłownia	$2,05*6,55$	13,428

DZ	POZ	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
	5	Pomieszczenie 2+3+4 garaż ściana 2/1		81,120
	6	Pomieszczenie 2+3+4 garaż ściana 4/5		81,445
	7	Pomieszczenie 2+3+4 garaż ścian tylna		89,782
	8	Pomieszczenie 5-12 garaż ściana 5/4+12/13		162,890
	9	Pomieszczenie 5-12 garaż ściana tylna		184,228
	10	Pomieszczenie 13-18 garaż ściana tylna		121,476
	11	Pomieszczenie 13-18 garaż ściana 13/12+18/19		160,290
	12	Pomieszczenie 19-24 garaż ściana 19/18+24		160,290
	13	Pomieszczenie 19-24 garaż ściana tylna		179,063
1.1	60	Czas pracy rusztowania	m-godz	267,000
1.2		Ściana z cegły Porotherm gr. 11,5cm		
1.2	10	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	0,095
	2	Garaż 2	7,05*0,20*0,05	0,071
1.2	20	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	0,005
1.2	30	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	0,008
	2	Garaż 2	7,05*2*0,888/1000	0,013
1.2	40	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	9,875
	2	Garaż 2	7,05*2,50	17,625
1.2	50	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	9,500
	2	Garaż 2	7,05*2,50*2	35,250
1.2	60	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	4,958
	2	Garaż 2	7,05/1,20+1	6,875
1.2	70	Ułożenie nadproża prefabrykowanego strunobetonowego SBN 72/150	metr	1,500
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1		1,50	1,500
1.2	80	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	9,875
	2	Garaż 2	7,05*2,50	17,625
1.2	90	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	2,100
1.3		Tynki na podłożu z wełny		
1.3	10	Przyklejenie do ścian płyt z wełny munealnej gr 10cm	m ²	47,453
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 1	(2,70+2,05+0,50)*4,05	21,263
	4	Garaż nr 2+3+4	7,05*(3,33+4,10)/2	26,191
1.3	20	Przymocowanie do ścian kołkami płyt z wełny munealnej gr 10cm	szt	189,812
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1		47,453*4	189,812

DZ	POZ	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1.3	30	Przyklejenie siatki	m ²	47,453
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 1	$(2,70+2,05+0,50)*4,05$	21,263
	2	Garaż nr 2+3+4	$7,05*(3,33+4,10)/2$	26,191
1.3	40	Montaż narożników ochronnych z kątownika	metr	8,150
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Narożniki	$4,05+4,10$	8,150
1.3	50	Gruntowanie podłoża	m ²	47,453
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 1	$(2,70+2,05+0,50)*4,05$	21,263
	2	Garaż nr 2+3+4	$7,05*(3,33+4,10)/2$	26,191
1.3	60	Nalóżenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	47,453
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 1	$(2,70+2,05+0,50)*4,05$	21,263
	2	Garaż nr 2+3+4	$7,05*(3,33+4,10)/2$	26,191
1.3	70	Wykonanie fasety na styku ściany i tynku strukturalnego	metr	12,300
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 1	$(2,70+2,05+0,50)$	5,250
	2	Garaż nr 2+3+4	$7,05$	7,050
2	CPV 45262300-4: Betonowanie - posadzki			
2	10	Izolacja pozioma podposadzkowa z masy bitumicznej 1x oraz z folii polietylenowej gr 0,5mm	m ²	806,125
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 1 + skład opału	$(2,70*1,55+5,00*6,75)-(2,95*1,80)+4,50*0,25$	33,750
	2	Garaż nr 1+2+3	$15,50*13,00+4,50*0,25*3$	204,875
	3	Garaż nr 5-12	$41,75*13,00+4,50*0,25*10$	554,000
	4	Progi	$0,25*4,50*12$	13,500
2	20	Posadzka betonowa z betonu C20/25 (B-25) grub 2,5 cm na gładko	m ²	806,125
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 1 + skład opału	$(2,70*1,55+5,00*6,75)-(2,95*1,80)+4,50*0,25$	33,750
	2	Garaż nr 1+2+3	$15,50*13,00+4,50*0,25*3$	204,875
	3	Garaż nr 5-12	$41,75*13,00+4,50*0,25*10$	554,000
	4	Progi	$0,25*4,50*12$	13,500
2	30	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>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 1 + skład opału	$(2,70*1,55+5,00*6,75)-(2,95*1,80)+4,50*0,25$	33,750
	2	Garaż nr 1+2+3	$15,50*13,00+4,50*0,25*3$	204,875
	3	Garaż nr 5-12	$41,75*13,00+4,50*0,25*10$	554,000
	4	Progi	$0,25*4,50*12$	13,500
2	40	Wykonanie nacięć dylatacyjnych	metr	231,500
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 2, nr 3, nr 4	$13,00*2+15,50*2$	57,000
	2	Garaż nr 5 do nr 12	$13,00*7+41,75*2$	174,500
2	50	Wypełnienie spoin dylatacyjnych masą uszczelniającą	metr	231,500
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Garaż nr 2, nr 3, nr 4	$13,00*2+15,50*2$	57,000
	2	Garaż nr 5 do nr 12	$13,00*7+41,75*2$	174,500
2	60	Dodatek za podejścia odpływowe od odwodnienia liniowego ø 100	szt	4,000
2	70	Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości ponad 15 cm	m ³	2,250
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Bramy	$4,50*0,50*0,50*2$	2,250
2	80	Ława z betonu C20/25 (B-25) pod korytko odwodnieniowe wykonane z polimerobetonu i nośności 40ton	m ³	2,250
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Bramy	$4,50*0,50*0,50*2$	2,250
2	90	Montaż kanału odwodnieniowego z polimerobetonu i nośności 40ton	metr	9,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Bramy	$4,50*2$	9,000
2	100	Montaż w progach bram kątowników 100x100 (materiał inwestora)	metr	54,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1		$4,50*12$	54,000

DZ	POZ	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3		CPV 45410000-4: Elewacja		
3.1		Część styropianowa silikatowa		
3.1	10	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	407,075
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	105,20*5,90	620,680
	2	Szczyt	13,50*(5,90+6,60)/2	84,375
	3	Tył	73,30*3,40	249,220
	4	Minus bramy	4,50*4,50*-24	-486,000
	5	Minus bramy	4,50*3,40*-4	-61,200
3.1	20	Przymocowanie płyt do cegły za pomocą kołków	szt	2606,100
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1		651,525*4	2606,100
3.1	30	Przyklejenie siatki do płyt	m ²	748,725
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	105,20*5,90	620,680
	2	Szczyt	13,50*(5,90+6,60)/2	84,375
	3	Tył	73,30*5,90	432,470
	4	Bramy	4,50*3*0,30*24	97,200
	6	Minus bramy	4,50*4,50*-24	-486,000
3.1	40	Ocieplenie ścian styropianem - ochrona narożników kątownikami	metr	335,800
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Bramy	4,50*3*24	324,000
	2	Narożniki budynku	5,90*2	11,800
3.1	50	Gruntowanie podłoża	m ²	750,967
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	105,20*5,90	620,680
	2	Szczyt	13,50*(5,90+6,60)/2	84,375
	3	Tył	73,68*5,90	434,712
	4	Bramy	4,50*3*0,30*24	97,200
	5	Minus bramy	4,50*4,50*-24	-486,000
3.1	60	Nałożenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	693,253
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	105,20*5,60	589,120
	2	Szczyt	13,50*(5,60+6,30)/2	80,325
	3	Tył	73,68*5,60	412,608
	4	Bramy ościeża	4,50*3*0,30*24	97,200
	5	Minus bramy	4,50*4,50*-24	-486,000
3.1	70	Rusztowania ramowe zewnętrzne "plettac KOMBI" wys do 10 m	m ²	1139,767
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	105,20*5,90	620,680
	2	Szczyt	13,50*(5,90+6,60)/2	84,375
	3	Tył	73,68*5,90	434,712
3.1	80	Czas pracy rusztowania	m-godz	149,000
3.2		Część cokołowa żywiczna		
3.2	10	Przyklejenie płyt do ścian	m ²	40,113
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1		5,43*1,26	6,842
	2		15,75*(1,26+0,98)/2	17,640
	3		31,90*0,98*0,50	15,631
3.2	20	Przymocowanie płyt do cegły	szt	160,452
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1		40,113*4	160,452
3.2	30	Przyklejenie siatki	m ²	40,113
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1		5,43*1,26	6,842
	2		15,75*(1,26+0,98)/2	17,640
	3		31,90*0,98*0,50	15,631

DZ	POZ	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
3.2	40	Gruntowanie podłoża	m ²	40,113
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1		5,43*1,26	6,842
	2		15,75*(1,26+0,98)/2	17,640
	3		31,90*0,98*0,50	15,631
3.2	50	Nalóżenie tynku strukturalnego żywicznego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	86,443
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Ściana cokołowa	5,43*1,60	8,688
	2	Ściana cokołowa	15,75*(1,60+1,20)/2	22,050
	3	Ściana cokołowa	31,90*1,20*0,50	19,140
	4	Filary z ościeżami bram	(0,75+0,30*2)*0,30*3+0,30*0,30*2	1,395
	5	Ściana tylna	53,05*0,30	15,915
	6	Ściana szczytowa	13,65*0,30	4,095
	7	Ściana frontowa	(0,75+0,30*2)*0,30*19+(0,75+0,30)*0,30	8,010
	8	Ściana frontowa	(0,55+0,30)*1	0,850
	9	Ściana frontowa	(0,75+0,35*2)*3	4,350
	10	Ściana frontowa	(0,75+0,35)*1	1,100
	11	Ściana frontowa	(0,50+0,35)*1	0,850
3.3	Część z wełny mineralnej			
3.3	10	Przyklejenie płyt do ścian	m ²	43,785
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	21,15*5,90	124,785
	4	Minus bramy	4,50*4,50*-4	-81,000
3.3	20	Przymocowanie płyt do cegły	szt	175,120
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	43,78*4	175,120
3.3	30	Przyklejenie siatki	m ²	62,685
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	21,15*5,90	124,785
	2	Bramy	4,50*0,35*3*4	18,900
	3	Minus bramy	4,50*4,50*-4	-81,000
3.3	40	Ochrona narożników kątownikami	metr	54,000
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Bramy	4,50*3*4	54,000
3.3	50	Gruntowanie podłoża	m ²	43,785
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	21,15*5,90	124,785
	2	Minus bramy	4,50*4,50*-4	-81,000
3.3	60	Nalóżenie tynku strukturalnego silikatowego o 2mm grubości ziaren w technologii zatarcia	m ²	43,785
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	21,15*5,90	124,785
	2	Minus bramy	4,50*4,50*-4	-81,000
3.3	70	Rusztowania ramowe zewnętrzne "plettac KOMBI" wys do 10 m	m ²	124,785
	<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
	1	Front	21,15*5,90	124,785