

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU ZAKŁADU PRODUKCYJNEGO OPRAW OŚWIETLENIOWYCH Z ZALPECZEM BIUROWYM NA ZAKŁAD PRODUKCJI FRONTÓW MEBLOWYCH, BUDOWA HALI MAGAZYNOWEJ, FUNDAMENTÓW POD SILOS I FILTR.

ADRES INWESTYCJI : ul. Spichlerzowa 42; 35-322 Rzeszów, działki nr 120/4, 120/17, 120/18, 120/11, 109/4, 109/16. 313/3, 313/9; obr. 220

INWESTOR : FRONTRES Sp. z o.o., Sp. k.

ADRES INWESTORA : ul. Spichlerzowa 42; 35-322 Rzeszów

DATA OPRACOWANIA : 23-01-2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania 23-01-2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Prace przygotowawcze.			
1 d.1	kalk. własna	Przygotowanie i organizacja zaplecza budowy.	kpl		
				RAZEM	1,000
2 d.1	kalk. własna	Obsługa geodezyjna.	kpl.		
				RAZEM	1,000
2		Roboty ziemne			
3 d.2	KNR 2-01 0126-01 0126-02 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą sycharek	m2		
				RAZEM	1 721,250
4 d.2	KNR 2-01 0221-02	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi.	m3		
				RAZEM	826,628
5 d.2	KNR 2-01 0320-02	Obsypanie fundamentów ziemią na zewnątrz.	m3		
				RAZEM	332,100
6 d.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - zasypianie fundamentów piaskiem.	m3		
				RAZEM	281,437
3		Fundamenty			
7 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton B10 gr.10cm	m3		
				RAZEM	14,479
8 d.3	NNRNKB 202 0265b-04	Stopy fundamentowe prostokątne w deskowaniu "PERI HANDSET" - transport elem.deskowania ręcznie, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton B25.	m3		
				RAZEM	27,888
9 d.3	NNRNKB 202 0264b-02	Ławy fundament.prostokątne o szer.do 0.8 m w deskowaniu "PERI HANDSET" - transp.elem.deskowania ręcznie, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton B25.	m3		
				RAZEM	0,928
10 d.3	NNRNKB 202 0269b-03	Słupy żelbetowe w deskowaniu "PERI TRIO"- transp.elem.deskow.wyciągiem, betonow.przy użyciu pompy do bet.na samochodzie (do poziomu 0,00)	m3		
				RAZEM	9,728
11 d.3	NNRNKB 202 0266c-01	Ściany o gr.10 cm w deskowaniu "PERI HANDSET" - transp.elem.deskow.ręcznie, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m2		
				RAZEM	135,660
12 d.3	NNRNKB 202 0266c-02	Ściany w deskowaniu "PERI HANDSET" - transp.elem.deskow.ręcznie, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie dodatek za każdy następny 1 cm grubości - do 29 cm. Krotność = 19	m2		
				RAZEM	130,440
13 d.3	NNRNKB 202 0266c-02	Ściany w deskowaniu "PERI HANDSET" - transp.elem.deskow.ręcznie, betonow.przy użyciu pompy do betonu na samochodzie dodatek za każdy następny 1 cm grubości - do 24 cm. Krotność = 14	m2		
				RAZEM	5,220
14 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli.	t		
				RAZEM	3,282
15 d.3	KNK 7-28 0104-01	Osadzenie śrub fundamentowych.	kpl.		

				RAZEM	124,000
4		Izolacje fundamentów			
16 d.4	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy termozgrzewalnej na chudym betonie.	m2		
				RAZEM	144,790
17 d.4	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy termozgrzewalnej pod ściany fundamentowe.	m2		
				RAZEM	1,914
18 d.4	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno (Dysperbit).	m2		
				RAZEM	402,640
5		Podbudowy pod posadzki			
19 d.5	KNR 9-11 0201-02	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym	m2		
				RAZEM	1 328,000
20 d.5	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
				RAZEM	1 328,000
21 d.5	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
				RAZEM	1 328,000
22 d.5	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu. Do 15 cm Krotność = 2	m2		
				RAZEM	1 328,000
23 d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - chudy beton B10 gr.15cm.	m3		
				RAZEM	199,200
6		Parter roboty żelbetowe i murowe - sprężarkownia.			
24 d.6	kalk. własna	Ściany zewnętrzne z płyt warstwowych - demontaż.	m2		
				RAZEM	18,285
25 d.6	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne poziome z papy termozgrzewalnej.	m2		
				RAZEM	3,950
26 d.6	KNR 0-16 0150-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków SOLBET o grubości 24 cm	m2		
				RAZEM	29,510
27 d.6	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych	szt		
				RAZEM	1,000
28 d.6	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
				RAZEM	1,000
29 d.6	NNRNKB 202 0269b-03	Słupy żelbetowe w deskowaniu "PERI TRIO"- transp.elem.deskow.wyciągiem,betonow.przy użyciu pompy do bet.na samochodzie.	m3		
				RAZEM	0,535
30 d.6	NNRNKB 202 0271a-03	(z.V) Belki i podciągi o stos.obw.do przekr.do 12 w desk."PERI UZ"- transp.elem.desk.żurawiem,betonow.przy użyciu pompy do bet.na samochodzie - wieńce, nadproża.	m3		
				RAZEM	0,985
31 d.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli.	t		
				RAZEM	0,190
7		Konstrukcja stalowa.			

32 d.7	kalk. własna	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej bezklasowej - dźwigary, słupy.	t		
				RAZEM	48,000
8		Dach pokrycie.			
33 d.8	KNNR 7 0603-03	Obudowa dachów z płyt dachowych warstwowych KINGSPAN KS100 X-DEK (XB) 1,1mm	m2		
				RAZEM	1 236,000
34 d.8	KNNR 3 0503-03	Wykonanie pokryć dachowych papą termozgrzewalną (dwuwarstwowe pokrycie z papy podkładowej oraz papy wierzchniego krycia)	m2		
				RAZEM	1 359,600
35 d.8	kalk. własna	Montaż świetlików dachowych 3,0x18,0m.	kpl		
				RAZEM	2,000
36 d.8	kalk. własna	Montaż klap wentylacyjnych 1,0x2,0m.	kpl		
				RAZEM	4,000
37 d.8	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
				RAZEM	76,500
38 d.8	NNRNKB 202 0546-02	Rynny dachowe - montaż lejów spustowych	szt.		
				RAZEM	8,000
39 d.8	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
				RAZEM	48,000
40 d.8	NNRNKB 202 0550-08	Rury spustowe - kolanka	szt.		
				RAZEM	24,000
9		Obudowa ścian.			
41 d.9	kalk. własna	Ściany zewnętrzne z płyt warstwowych PIR gr. 16cm.	m2		
				RAZEM	552,000
10		Stolarka zewnętrzna.			
42 d.10	kalk. własna	Montaż bram przemysłowych 3,75x4,25.	szt		
				RAZEM	2,000
43 d.10	kalk. własna	Montaż drzwi zewnętrznych stalowych 0,9x2,3.	szt		
				RAZEM	4,000
44 d.10	kalk. własna	Montaż okien PCV 4,2x0,9.	m2		
				RAZEM	109,000