
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa hali produkcyjnej na cele produkcji rur wielowarstwowych Etap II
ADRES INWESTYCJI : Szczecin ul. Ludowa 24c
INWESTOR : Tweetop Sp. z o. o.
ADRES INWESTORA : ul. Ludowa 24c 71-700 Szczecin
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. Jacek Rychlicki

DATA OPRACOWANIA : 12.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Posadzki					
d.1	1003-02 + KNR 2-22 1003-03 + KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki betonowe grub. 5+10=15 cm z betonu C25/30 zbrojonego zbrojeniem rozproszonym utwardzona powierzchniowo techniką dst (dry shake topping – suchej podsypki utwardzającej)	m ²		
		1476.45<magazyn, pomieszczenia techniczne, laboratorium mokre >	m ²	1476.450	
		15.30<pomieszczenia techniczne przy windzie>	m ²	15.300	
				RAZEM	1491.750
d.1	2 KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe dwie warstwy z zakładami min. 50 cm	m ²		
		1476.45<magazyn, pomieszczenia techniczne, laboratorium mokre>	m ²	1476.450	
		333.15<laboratorium suchym, pomieszczeniach socjalno-biuowych, klatce schodowej >	m ²	333.150	
		15.30<pomieszczenia techniczne przy windzie>	m ²	15.300	
				RAZEM	1824.900
d.1	3 KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 60x60 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
		258.36<laboratorium suchym, pomieszczeniach socjalno-biuowych, klatce schodowej >	m ²	258.360	
		50.26<serwerownia, kantor majstra>	m ²	50.260	
		13.25<wc, aneks śniadaniowy, aneks na sprzęt porządkowy >	m ²	13.250	
				RAZEM	321.870
d.1	4 KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 60x60 cm układanych na zaprawie klejowej	m ²		
		44.80	m ²	44.800	
				RAZEM	44.800
d.1	5 KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
		243.30	m	243.300	
				RAZEM	243.300
d.1	6 KNR-W 2-02 1124-01	Posadzki z wykładzin tekstylnych płytek dywanowych klejone do podkładu	m ²		
		74.79<laboratorium suchym, pomieszczeniach socjalno-biuowych>	m ²	74.790	
				RAZEM	74.790
d.1	7 KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyściennne drewniane	m		
		57.70<laboratorium suchym, pomieszczeniach socjalno-biuowych>	m	57.700	
				RAZEM	57.700
d.1	8 KNR 0-29 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia - gruntowanie ręcznie	m ²		
		21.60+4.97<pomieszczenia sanitarne z wywinięciem na ściany na wys 20cm>	m ²	26.570	
		13.25+3.08<wc, aneks śniadaniowy, aneks na sprzęt porządkowy z wywinięciem na ściany na wys 20cm >	m ²	16.330	
				RAZEM	42.900
d.1	9 KNR 0-29 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie folią płynną	m ²		
		21.60+4.97<pomieszczenia sanitarne z wywinięciem na ściany na wys 20cm>	m ²	26.570	
		13.25+3.08<wc, aneks śniadaniowy, aneks na sprzęt porządkowy z wywinięciem na ściany na wys 20cm >	m ²	16.330	
				RAZEM	42.900
d.1	10 KNR 0-29 0638-02	Wklejenie taśmy w narożniku ściany i podłogi	m		
		24.84<pomieszczenia sanitarne>	m	24.840	
		15.37<wc, aneks śniadaniowy, aneks na sprzęt porządkowy >	m	15.370	
				RAZEM	40.210
d.1	11 KNR-W 2-02 1104-02 + KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20+40=60 mm zatarte na gładko	m ²		
		258.36+74.79<laboratorium suchym, pomieszczeniach socjalno-biuowych, klatce schodowej >	m ²	333.150	
				RAZEM	333.150
d.1	12 KNR-W 2-02 1116-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		333.15<laboratorium suchym, pomieszczeniach socjalno-biuowych, klatce schodowej >	m ²	333.150	
				RAZEM	333.150
d.1	13 KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych EPS 5cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		333.15<laboratorium suchym, pomieszczeniach socjalno-biuowych, klatce schodowej >	m ²	333.150	
				RAZEM	333.150
d.1	14 KNR-W 2-02 0608-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych EPS 5cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda nast. warstwa	m ²		
		333.15<laboratorium suchym, pomieszczeniach socjalno-biuowych, klatce schodowej >	m ²	333.150	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 0-23 d.12613-01	Ocieplenie stropu budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr 15cm wsp do R=1,50 28.50<półpiętro> 4.80<piętro>	m ² m ² m ²	RAZEM 28.500 4.800	333.150
16	KNR 0-23 d.12613-06	Ocieplenie stropu budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na stropach wsp do R=1,50 33.30	m ² m ²	RAZEM 33.300	33.300
17	KNR 0-23 d.10932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 33.30	m ² m ²	RAZEM 33.300	33.300
18	NNRNKB d.1202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi 33.30	m ² m ²	RAZEM 33.300	33.300
19	KNR 0-23 d.10932-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - stropy 33.30	m ² m ²	RAZEM 33.300	33.300
20	KNR 0-33 d.10128-01	Malowanie elewacji farbą silikonową 33.30	m ² m ²	RAZEM 33.300	33.300
2Wykończenie zewnętrzne					
21	KNR-W 2-02 d.20919-01	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm ścian 1264.50	m ² m ²	1264.500	
					RAZEM 1264.500
22	KNR 0-23 d.22613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr 5cm do ścian 1264.50	m ² m ²	1264.500	
					RAZEM 1264.500
23	KNR 0-23 d.22613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr 20cm do ścian 1264.50	m ² m ²	1264.500	
					RAZEM 1264.500
24	KNR 0-23 d.22613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach dwie warstwy krotność 2 1264.50 617.50	m ² m ² m ²	1264.500 617.500	
					RAZEM 1882.000
25	KNR 0-23 d.22613-04	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły 1264.50*6<przyjęto 6szt/m2> 617.50*6<j.w.>	szt szt szt	7587.000 3705.000	
					RAZEM 11292.000
26	KNR 0-23 d.22613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr 15cm do ścian 617.50	m ² m ²	617.500	
					RAZEM 617.500
27	KNR-W 2-02 d.20606-02	Isolacje z folii polietylenowej szerokiej - ściany pod płyty kompozytowe w materiale tylko folia 617.50	m ² m ²	617.500	
					RAZEM 617.500
28	NNR 7 d.20501-01	Okładziny elewacji z płyt włókno-cementowe robocizna 2,20r-g/m2 617.50	m ² m ²	617.500	
					RAZEM 617.500
29	KNR-W 2-02 d.20515-02	Obróbki-parapety przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku 63	m ² m ²	63.000	
					RAZEM 63.000
30	KNR-W 2-02 d.21213-04	Drabiny zewnętrzne z kabłąkiem o dług. ponad 4 m 2 * 14	m m	28.000	
					RAZEM 28.000
31	KNR-W 2-02 d.21220-04	Konstrukcje podestów ewakuacyjnych 0.83*1.23*2<sz>	m ² m ²	2.042	
					RAZEM 2.042
32	KNR-W 2-02 d.21207-01	Balustrady podestowe prętowe przymocowane śrubami lub spawane 22.10	m m	22.100	
					RAZEM 22.100

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR-W 2-02 d.21208-03	Pochwyty na wspornikach	m		
		2.50	m	2.500	
				RAZEM	2.500
34	KNR-W 2-02 d.21120-02	Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych z kamieni sztucznych 60x60 cm układanych na zaprawie klejowej	m ²		
		4.50	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
3 Ślusarka i stolarka drzewiowa					
35	KNR-W 2-02 d.31204-04 + KNR-W 2-02 1205-09	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 60 o pow. ponad 2 m ² z ościeżnicą <D1 i D7>	m ²		
		0.95*2.10<D1>	m ²	1.995	
		0.95*2.10*3<D7>	m ²	5.985	
				RAZEM	7.980
36	KNR-W 2-02 d.31203-02	Drzwi stalowe pełne fabrycznie wykończone o pow. ponad 2 m ² <D2>	m ²		
		2.00*2.05<D2>	m ²	4.100	
				RAZEM	4.100
37	KNR-W 2-02 d.31205-08	Ościeżnice stalowe z wykuciem gniazd <D2 i D7/2>	m ²		
		2.10*2.10<D2>	m ²	4.410	
		1.05*2.10*4<D7/2>	m ²	8.820	
				RAZEM	13.230
38	KNR-W 2-02 d.31204-04 + KNR-W 2-02 1205-08	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 60 o pow. ponad 2 m ²	m ²		
		3.00*2.60<D3>	m ²	7.800	
				RAZEM	7.800
39	KNR-W 2-02 d.31040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe pełne o odporności ogniowej EI 60<D4*>	m ²		
		1.05*2.10*1<D4>	m ²	2.205	
				RAZEM	2.205
40	KNR-W 2-02 d.31040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe szklone pełne o odporności ogniowej EI 60<D4>	m ²		
		1.05*2.10*3<D4>	m ²	6.615	
				RAZEM	6.615
41	KNR-W 2-02 d.31040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe<D5>	m ²		
		1.40*2.10*2<D5>	m ²	5.880	
				RAZEM	5.880
42	KNR-W 2-02 d.31204-04 + KNR-W 2-02 1205-09	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI 30 o pow. ponad 2 m ² z ościeżnicą<D7/1>	m ²		
		0.95*2.10*2<D7/1>	m ²	3.990	
				RAZEM	3.990
43	KNR-W 2-02 d.31203-01	Drzwi stalowe pełne o pow. do 2 m ² <D7/2>	m ²		
		0.90*2.00*7<D7/2>	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
44	KNR-W 2-02 d.31022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone <D8>	m ²		
		0.90*2.00*7<D8>	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
45	KNR-W 2-02 d.31022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z kratką <D10, 11>	m ²		
		0.90*2.00*4<D10>	m ²	7.200	
		0.80*2.00*4<D11>	m ²	6.400	
				RAZEM	13.600
46	KNR-W 2-02 d.31026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe fabrycznie wykończone<D8, 10, 11>	m ²		
		1.00*2.10*7<D8>	m ²	14.700	
		1.00*2.10*4<D10>	m ²	8.400	
		0.90*2.10*4<D11>	m ²	7.560	
				RAZEM	30.660
47	KNR 7 d.30701-06	Drzwi przesuwne z płyt HPL<D9>	m ²		
		0.80*1.80<D9>	m ²	1.440	
				RAZEM	1.440
48	KNR 7 d.30701-06	Drzwi rozwierane z płyt HPL<D12>	m ²		
		0.80*1.80*3<D12>	m ²	4.320	
				RAZEM	4.320
49	KNR-W 2-02 d.31024-02	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.90*2.10<D13> 1.50*2.10*2<S5> 1.35*2.10*2<S6>	m ² m ² m ²	1.890 6.300 5.670	
				RAZEM	13.860
50	KNR-W 2-02 d.31024-03	Prowadnice do drzwi 1 2+2	kpl kpl kpl	1.000 4.000	
				RAZEM	5.000
51	KNR-W 2-02 d.32003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 3.00*1.00+2.70*2.00<S5 i 6>	m ² m ²	8.400	
				RAZEM	8.400
52	KNR-W 2-02 d.31040-05	Ścianki aluminiowe z drzwiami <D6> szklone szkłem bezpiecznym otwierane na zewnątrz, wypełnienie: 33.1/18/4/18/33.1 u=0,5, automat dwuskrzydłowy rozwierany wyposażone w pochwyt 3.37*3.32<S1>	m ² m ²	11.188	
				RAZEM	11.188
53	KNR-W 2-02 d.31040-05	Ścianki aluminiowe EI 15 szklone szkłem bezpiecznym 3.00*3.23<S2> 1.60*3.23<S3>	m ² m ² m ²	9.690 5.168	
				RAZEM	14.858
54	KNR-W 2-02 d.31040-05	Ścianki aluminiowe szklone szkłem bezpiecznym 4.60*3.23<S4>	m ² m ²	14.858	
				RAZEM	14.858
55	KNR 4-01 d.30920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami do drzwi stalowych i drewnianych zwykłych <D8, 10, 11> 7<D8> 4+4<D10 i 11>	szt. szt. szt.	7.000 8.000	
				RAZEM	15.000
56	KNR 4-01 d.30920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych <D8> 7<D8>	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
57	KNR 4-01 d.30920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych <10, 11> 4+4<D10 i 11>	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4Stolarka okienna					
58	KNR-W 2-02 d.41018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW 460.50	m ² m ²	460.500	
				RAZEM	460.500
59	KNR-W 2-02 d.40135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m (łącznie długość 177,80m) 10+10+6+3+5+4+7+8+1	szt. szt.	54.000	
				RAZEM	54.000
5Bramy garażowe					
60	KNR-W 2-02 d.51206-03	Wrota przemysłowe o pow. ponad 13 m2 sterowanie automatyczne (NA PRZELĄCZNIK, STRUKTURA: WOODGRAIN (OKLEINA DREWNOPODOBNA, PRZETŁOCZENIA: WYSOKIE) 6.35*3.70*2<szt>	m ² m ²	46.990	
				RAZEM	46.990
6Wykończenie wewnętrzne					
61	KNR-W 2-02 d.60803-02	Tynki wewn. zwykłe kat.II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 545.80<magazyn> 871.80<pomieszczenia techniczne, laboratorium mokre> 78<pomieszczenia techniczne przy windzie> A (suma częściowa) 61.25<serwerownia> B (suma częściowa) 316.40+57.00<hala produkcyjna> 61.25<kantor mistrza zmiany> 63.90<ściany murowane aneksu socjalno-sanitarnego przy windzie> C (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	545.800 871.800 78.000 ----- 1495.600 61.250 ----- 61.250 373.400 61.250 63.900 ----- 498.550	
				RAZEM	2055.400
62	KNR-W 2-02 d.60803-03	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 119.05<pomieszczenia komunikacyjne> 56.90<laboratorium suche> 29.05<pomieszczenia biurowe> 32.10<szatnia męska>	m ² m ² m ² m ²	119.050 56.900 29.050 32.100	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		A (suma częściowa)		-----	
		170.70<ściany murowane klatki schodowej>	m ²	237.100	
		B (suma częściowa)		170.700	

				170.700	
				RAZEM	407.800
63	KNR-W 2-02 d.60830-03	Wewn. gładzie szpachlowe gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		
		Szpachlowanie obrzeży słupów żelbetowych na styku ze ścianami murowanymi	m ²	15.250	
		15.25<magazyn>	m ²	30.650	
		30.65<pomieszczenia techniczne, laboratorium mokre>	m ²	3.900	
		3.90<pomieszczenia biurowe >		-----	
		A (suma częściowa)		49.800	
		70.00<I piętro>	m ²	70.000	
		B (suma częściowa)		-----	
				70.000	
				RAZEM	119.800
64	KNR-W 2-02 d.60830-05	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na powierzchniach poziomych	m ²		
		43.50<Spody i boki podestów i biegów klatki schodowej>	m ²	43.500	
				RAZEM	43.500
65	NNRKNB d.6202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi	m ²		
		1495.60+273.10+45.90+3.90<parter>	m ²	1818.500	
		61.25<półpiętro>	m ²	61.250	
		498.55+70.00<I piętro>	m ²	568.550	
		170.70+43.50<klatka schodowa>	m ²	214.200	
				RAZEM	2662.500
66	KNR-W 2-02 d.60840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		93.60<(łazienka, pomieszczenia sanitarne, aneks na sprzęt porządkowy 2,20m, fartuch w kuchni na wysokość 60 cm powyżej blatu płyty G-K>	m ²	93.600	
		A (suma częściowa)		-----	
				93.600	
		15.90<aneks socjalno-sanitarnego przy windzie>	m ²	15.900	
		41.65< pomieszczenie sanitarne, aneks na sprzęt porządkowy 2,20m, fartuch w kuchni na wysokość 60 cm powyżej blatu płytek G-K>	m ²	41.650	
				RAZEM	151.150
67	KNR-W 2-02 d.61510-01	Dwukrotne malowanie farbami alrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		1496.50+110.90<parter ściany i słupy>	m ²	1607.400	
		421.40+70<I piętro>	m ²	491.400	
				RAZEM	2098.800
68	KNR-W 2-02 d.61510-01	Dwukrotne malowanie farbami ceramicznymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		237.10<parter>	m ²	237.100	
		170.70+43.50<klatka schodowa ściany i od spodu>	m ²	214.200	
		3.90<pomieszczenia biurowe słupy>	m ²	3.900	
		A (suma częściowa)		-----	
				455.200	
		61.25<półpiętro>	m ²	61.250	
		B (suma częściowa)		-----	
				61.250	
		61.25<I piętro>	m ²	61.250	
				RAZEM	577.700
69	KNR-W 2-02 d.62005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształowników CD i Ud	m ²		
		318.78<część socjalna i pomieszczenia biurowe, laboratorium „suche”>	m ²	318.780	
		5.87<w c I p>	m ²	5.870	
				RAZEM	324.650
70	KNR-W 2-02 d.61510-07	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		48.40<pomieszczenia sanitarne i aneks porządkowy powyżej 2,20 m>	m ²	48.400	
		28.00<szatnia na pełną wysokość>	m ²	28.000	
		A (suma częściowa)		-----	
				76.400	
		60.55<I piętro>	m ²	60.550	
		B (suma częściowa)		-----	
				60.550	
		324.65<strop podwieszony>	m ²	324.650	
		80<obudowy>	m ²	80.000	
				RAZEM	541.600
71	KNR-W 2-02 d.61510-07	Dwukrotne malowanie farbami ceramicznymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		175.30<korytarze>	m ²	175.300	
		106.00<pomieszczenia biurowe>	m ²	106.000	
		71.00<sala konferencyjna>	m ²	71.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		38.90<jadalnia> 28.00<szatnia> A (suma częściowa)	m ² m ²	38.900 28.000 ----- 419.200	
				RAZEM	419.200
72	KNR-W 2-02 d.61510-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²		
		48.40<pomieszczenia sanitarne i aneks porządkowy (powyżej 2,20 m)>	m ²	48.400	
				RAZEM	48.400
73	KNR 7 d.60703-01	Ścianka kabin natryskowych systemowa z płyty wiórowej V20 obustronnie laminowanej grubości 3cm	m ²		
		3.00<parter>	m ²	3.000	
		1.10<I piętro>	m ²	1.100	
				RAZEM	4.100
74	KNR-W 2-02 d.62003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 100-01 grubość ścianki 12,5cm	m ²		
		215.45<ściany z płyt GKB - 2 x 12,5 mm, gr 12 cm parter>	m ²	215.450	
		34.40<I piętro>	m ²	34.400	
				RAZEM	249.850
75	KNR-W 2-02 d.62003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych ognioochronnych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 100-01 grubość ścianki 12,5cm	m ²		
		98.90<ściany z płyt GKBI - 2 x 12,5 mm, gr 12 cm parter>	m ²	98.900	
				RAZEM	98.900
76	KNR-W 2-02 d.62003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych ognioochronnych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 100-01 grubość ścianki 30,0cm	m ²		
		3.50<ściany z płyt GKBI - 2 x 12,5 mm, gr 30 cm parter>	m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
77	KNR-W 2-02 d.62004-06	Obudowa szachtów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 100-02 system do kl. EI120	m ²		
		80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
78	KSNR 7 d.60507-04	Narożniki osłaniające aluminiowe	m		
		13.50	m	13.500	
				RAZEM	13.500
79	KNR-W 2-02 d.61018-06	Ścianki wewnętrzne szklone szkłem bezpiecznym EI 15 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
		2.89*3.30	m ²	9.537	
		1.60*3.30	m ²	5.280	
				RAZEM	14.817
80	KNR-W 2-02 d.61018-06	Ścianki wewnętrzne szklone z drzwiami szkłem bezpiecznym EI 15 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
		2.89*3.30	m ²	9.537	
				RAZEM	9.537
81	KNR-W 2-02 d.61018-06	Ścianki wewnętrzne szklone szkłem bezpiecznym EI 30 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
		3.48*1.60	m ²	5.568	
				RAZEM	5.568
82	KNR-W 2-02 d.61029-01	Ścianki przesuwne drewniane fabryczne wykończone	m ²		
		3.00*2.10	m ²	6.300	
		2.71*2.10	m ²	5.691	
				RAZEM	11.991
7 Dźwig					
83	KNR 7-33 d.70102-09	Montaż dźwigów towarowo-osobowych z obsługą o nośności do 4000 kg i o wys.kondyg.do 3.50 m - do 6 przystanków	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNR 7-33 d.70108-05	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towar., tow.-osob., osob.do 1000 kg do 4 przyst.i 1 m/s	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
85	KNR 7-33 d.70108-06	Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towar., tow.-osob., osob. - dod.za każde nast.rozp. 500 kg i 1 przyst.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
86	Cene zakupu d.7 dźwigu	Zakup dźwigów towarowych małych o nośności do 250 kg	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000