
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

- 45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45232430-5 Roboty w zakresie uzdatniania wody

- NAZWA INWESTYCJI : Zagospodarowanie terenu budowy sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej z m. Rozdroże do m. Łysakowo gm. Nidzica oraz sieci kan. sanitarnej rozdzielczej wraz z przyłączami w m. Łysakowo, gm. Nidzica oraz modernizacji i rozbudowy SUW Rozdroże
ADRES INWESTYCJI : Modernizacja i rozbudowa SUW Rozdroże - roboty budowlane, Rozdroże, gmina Nidzica, działka o nr ew. 19-157/14
INWESTOR : Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w Nidzicy
ADRES INWESTORA : 13-100 Nidzica ul. Kolejowa 17C
BRANŻA : architektoniczno-konstrukcyjna
SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Zbigniew Siatkowski, upr. bud. 344/94/OL
DATA OPRACOWANIA : 31.01.2022 r.
-

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja i rozbudowa SUW Rozdroże						
1			Rozbiórka istniejącego budynku SUW			
1	KNR-W 4-01 0353-04	OST-00 SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 <rys. nr I-1>1.00	szt. szt.	1.00	1.00
2	KNR-W 4-01 0353-05	OST-00 SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 <rys. nr I-1>1.46*2.45	m ² m ²	3.58	3.58
3	KNR 4-04 0506-05	OST-00 SST-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku <rys. nr I-1>10.35	m m	10.35	10.35
4	KNR 4-04 0506-06	OST-00 SST-01	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku <rys. nr I-1>3.40	m m	3.40	3.40
5	KNR-W 4-01 0545-08	OST-00 SST-01	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <rys. nr I-1>(10.35+6.46)*2*0.30	m ² m ²	10.09	10.09
6	KNR 4-04 0509-03	OST-00 SST-01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład <rys. nr I-1>10.35*6.46	m ² m ²	66.86	66.86
7	KNR-W 4-01 0212-07	OST-00 SST-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych <rys . nr I-1 - ilość orientacyjna>0.03	m ³ m ³	0.03	0.03
8	KNR-W 4-01 0349-01	OST-00 SST-01	Rozebranie kominów wolnostojących <rys . nr I-1 - ilość orientacyjna>1.50	m ³ m ³	1.50	1.50
9	KNR-W 4-01 0212-02	OST-00 SST-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - szlichta betonowa <rys. nr I-1>10.35*6.46*0.05	m ³ m ³	3.34	3.34
10	KNR 4-04 0305-05	OST-00 SST-01	Rozebr.belek i podciągów jako niezależnych konstr.przy grubości węższego boku do 30 cm <rys. nr I-1 - wieńce; nadproża>(10.25+5.64)*2*(0.20+0.40)*0.5*0.30+2.95*0.36*0.40	m ³ m ³	3.29	3.29
11	KNR 2-22 0308-03 analogia	OST-00 SST-01	Rozebranie płyty dachowych wielootworowych układane o masie do 3.0 t <rys . nr I-1>8.00	elem. elem.	8.00	8.00
12	KNR 4-04 0102-02	OST-00 SST-01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej <rys. nr I-1 - ściany budynku>[10.35*3.72+10.35*3.36+5.64*(3.72+3.36)*0.5*2]*0.36-(1.46*2.45+1.16*1.16)*0.36	m ³ m ³	38.98	38.98
13	KNR-W 4-01 0212-06	OST-00 SST-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - posadzka <rys. nr I-1>9.53*5.64*0.20	m ³ m ³	10.75	10.75
14	KNNR 1 0310-01	OST-00 SST-02	Wykopy przy odkrywaniu istniejących fundamentów o głębokości do 1,5 m na zewnątrz budynku w gruncie kat.I-II <rys. nr I-1>(11.55+6.46)*2*1.00*0.60	m ³ m ³	21.61	21.61
15	KNR 4-04 0604-03	OST-00 SST-01	Burzenie ścian,ław,stóp fundamentowych,filarów żelbetowych zbrojonych normalnie o grub. 30-40 cm przy użyciu młotów pneumatycznych <rys. nr I-1 - ściany fundamentowe>(10.25+5.64)*2*0.60*0.41 <rys. nr I-1 - ławy>(10.35+5.64)*2*0.80*0.40	m ³ m ³ m ³	7.82 10.23	18.05
16	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 + KNR 4-04 1103-01	OST-00 SST-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na stały odkład z utylizacją gruzu - gruz betonowy, ceglany, papa <gruz z płyt dachowych>6.00*1.20*0.24*8*0.6 <gruz z wieńców, nadproży, nakryw kominów>0.03+3.34+3.29 <gruz z podłóg, ścian i ław fundamentowych>10.75+18.05	m ³ m ³ m ³	8.29 6.66 28.80	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<gruz z kominów, ścian murowanych>38.98	m ³	38.98	
			<papa asfaltowa>66.86*0.03	m ³	2.01	
					RAZEM	84.74
2			Budynek SUW			
2.1			Roboty ziemne			
17	KNR 2-01 0205-03 + KNR 2-01 0214-03	OST-00 SST-02	Roboty ziemne wykon. koparkami w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na stały odkład <rys. nr A-1; A-2>[(17.83*9.67)+(20.23*12.07)]*0.5*1.20 <rys. nr I-1- potrącenie wykopów przy odkrywaniu istniejących fundamentów>-(11.55+6.46)*2*1.00*0.60	m ³ m ³ m ³	 249.96 -21.61	
					RAZEM	228.35
18	KNR 2-01 0230-01	OST-00 SST-02	Mechaniczne zasypywanie wykopów gruntem kat II (z dostawą kruszywa mineralnego) <rys. nr A-1; A-2>228.35+21.61 <podtrącenie podkłady pod ławy, potrącenie ław i objętości ścian fundamentowych z podbudowami pod posadzki do wysokości terenu>- [5.70+16.45+0.92+0.25+49.77+(17.44*9.08)*0.70]	m ³ m ³ m ³	 249.96 -183.94	
					RAZEM	66.02
19	KNR 2-01 0236-03	OST-00 SST-02	Mechaniczne zagęszczanie zasypki wykopów, grunt kat II <rys. nr A-1; A-2>228.35+21.61 <podtrącenie podkłady pod ławy, potrącenie ław i objętości ścian fundamentowych z podbudowami pod posadzki do wysokości terenu>- [5.70+16.45+0.92+0.25+49.77+(17.44*9.08)*0.70]	m ³ m ³ m ³	 249.96 -183.94	
					RAZEM	66.02
2.2			Fundamenty			
20	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-04	Podkłady betonowe na podł. gruntowym - beton C12/15 <rys. K-1; K-4 - ława L1>(17.83+7.87)*2*1.00*0.10 <rys. K-1; K-4 - ława L2>(3.735+2.365)*0.70*0.10 <rys. nr K-1; K-4 - fundament F5>1.60*0.80*0.10*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 5.14 0.43 0.13	
					RAZEM	5.70
21	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane śr. 6 mm - stal A-IIIIN <rys. nr K-1; K-4 - ława L1>273*1.51*0.222 <rys. nr K-1; K-4 - ława L2>34*0.99*0.222 <rys. nr K-1; K-4 - startery rdzenia RD1>3*0.88*0.222*23 <rys. nr K-1; K-4 - wieńce>(273*0.89+34*0.89+273*0.35)*0.222	kg kg kg kg kg	 91.52 7.47 13.48 81.87	
					RAZEM	194.34
22	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane śr. 12 mm - stal A-IIIIN <rys. nr K-1; K-4 - ława L1>(17.83+7.87)*2*4*0.888 <rys. nr K-1; K-4 - ława L2>(3.735+2.365)*4*0.888 <rys. nr K-1; K-4 - wieńce>[(17.10+8.26)*2*4+(2.69+4.30)*4+(17.44+8.84)*2*2]*0.888 <rys. nr K-1; K-4 - fundament F5>(1.34*5+0.54*12)*0.888	kg kg kg kg kg	 182.57 21.67 298.33 11.70	
					RAZEM	514.27
23	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane śr. 16 mm - stal A-IIIIN <rys. nr K-1; K-4 - startery rdzenia RD1>2.92*4*1.58*23	kg kg	 424.45	
					RAZEM	424.45
24	KNR-W 2-02 0231-02	OST-00 SST-04	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. do 0.8 m w deskowaniu systemowym - beton C20/25 <rys. K-1; K-4 - ława L1>(17.83+7.87)*2*0.80*0.40	m ³ m ³	 16.45	
					RAZEM	16.45
25	KNR-W 2-02 0231-01	OST-00 SST-04	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. do 0.6 m w deskowaniu systemowym - beton C20/25 <rys. K-1; K-4 - ława L2>(3.735+2.365)*0.50*0.30	m ³ m ³	 0.92	
					RAZEM	0.92
26	KNR-W 2-02 0233-01	OST-00 SST-04	Stopy fundamentowe prostokątne o objęt. do 0.5 m ³ w deskowaniu systemowym - beton C20/25 <rys. nr K-1; K-4 - fundament F5>1.40*0.60*0.30*1	m ³ m ³	 0.25	
					RAZEM	0.25
27	NNRNKB 202 0618-01	OST-00 SST-03	Izolacje przeciwwilgociowe poziome ław fundamentowych z papy termozgrzewalnej <rys. K-1; K-4 - ława L1>(17.83+7.87)*2*0.80 <rys. K-1; K-4 - ława L2>(3.735+2.365)*0.50 <rys. K-1; K-4 - fundament F5>1.40*0.60	m ² m ² m ²	 41.12 3.05 0.84	
					RAZEM	45.01
28	KNR-W 2-02 0238-05	OST-00 SST-04	Słupy (rdzenie) żelbetowe o wys. do 4 m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16.5 - beton C20/25 <rys. K-1; K-4 - rdzeń R1>1.20*0.24*0.24*23	m ³ m ³	 1.59	
					RAZEM	1.59

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - kotwy ocynkowane śr.10 mm w rozstawie co 50x75 cm <rys. nr K1-K4>(20.60+9.40)*2*1.35/0.375*0.30*0.617	kg kg	 39.98	 39.98
					RAZEM	39.98
30	KNR-W 2-02 0101-06	OST-00 SST-04	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej <rys. nr K-1; K-4 - ściany zewnętrzne>(17.10+8.26)*2*0.56 <rys. nr K-1; K-4 - ściana wewnętrzna>(2.69+4.30)*0.66*0.25 <rys. nr K-1 - ściana fundamentowa pod komin>1.00*0.20*1.00	m ³ m ³ m ³ m ³	 28.40 1.15 0.20	 29.75
					RAZEM	29.75
31	KNR-W 2-02 0242-01	OST-00 SST-04	Wierńce żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - beton C20/25 <rys. K-1; K-4 - wieniec W1>(17.10+8.26)*2*0.24*0.24 <rys. K-1; K-4 - wieniec W2>(2.69+4.31)*0.24*0.25	m ³ m ³ m ³	 2.92 0.42	 3.34
					RAZEM	3.34
32	KNR-W 2-02 0242-03	OST-00 SST-04	Wierńce żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - beton C20/25 <rys. K-1; K-4 wieniec na ścianie gr. 12 cm>(17.44+8.84)*2*0.24*0.12	m ³ m ³	 1.51	 1.51
					RAZEM	1.51
33	KNR 0-41 0115-02	OST-00 SST-11	Docieplenie ścian fundamentowych płytami styropianowymi gr. 5 cm (płyty z polistyrenu ekstrudowanego) mocowanymi ciepłopowierzchniowo <rys. nr K-1; K-4>(17.20+8.74)*2*1.10	m ² m ²	 57.07	 57.07
					RAZEM	57.07
34	KNR-W 2-02 0101-06	OST-00 SST-05	Ścianka z bloczków betonowych grubości 12 cm na zaprawie cementowej <rys. nr K1-K-4>(17.44+8.84)*2*1.10*0.12	m ³ m ³	 6.94	 6.94
					RAZEM	6.94
35	KNR 2-02 0603-01 + KNR 2-02 0603-02	OST-00 SST-03	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno - dwie warstwy <rys. nr A-2; K-1; K-4 - ściany zewnętrzne zagłębione w gruncie> (17.44+9.08)*2*0.70 <rys. nr K-1; K-4 - ściany fundamentowe - od wewnątrz>(16.62+8.26)*2*0.80 <rys. nr K-1; K-4 - ściany fundamentowe wewnętrzne>(2.69+4.06+2.69+4.30)*0.90	m ² m ² m ²	 37.13 39.81 12.37	 89.31
					RAZEM	89.31
2.3			Roboty murowe			
36	NNRNKB 202 0618-01	OST-00 SST-03	Izolacje przeciwwilgocciowe poziome ścian fundamentowych z papy termozgrzewalnej <rys. nr K1-K4>[(17.10+8.26)*2+(2.69+4.31)]*0.24+1.00*0.20	m ² m ²	 14.05	 14.05
					RAZEM	14.05
37	KNR 9-01 0101-02 + KNR 2-02 0923-01 analogia	OST-00 SST-05	Ściany warstwowe gr. 44 cm z bloków silikatowych gr. 24 cm z warstwą ocieplającą z płyt styropianowych gr. 8 cm, oblicowane cegłą klinierową licówką gr. 12 cm. Do zespolenia ściany z murem nośnym stosować kotwy stalowe ocynkowane śr. 10 mm w rozstawie co 50x75 cm. <rys. nr A-1; A-2>(17.04+8.74)*2*3.74+8.74*2.95*0.5*2 <potrącenie otworów okiennych i drzwiowych>-(1.50*0.90*9+2.10*1.90+0.90*1.80+2.30*1.90)	m ² m ² m ²	 218.62 -22.13	 196.49
					RAZEM	196.49
38	KNR K-02 0103-04	OST-00 SST-05	Ściany z bloków wapienno-piaskowych gr. 18 cm w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cementowo-wapiennej <rys. nr A-1; A-2>(2.72+4.27)*3.70	m ² m ²	 25.86	 25.86
					RAZEM	25.86
39	KNR 2-02 0126-03	OST-00 SST-05	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed. <rys. nr A-1>9.00	szt szt	 9.00	 9.00
					RAZEM	9.00
40	KNR 2-02 0126-04	OST-00 SST-05	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 1/2 i 2ceg.z cegieł pojed. <rys. nr A-1>1.00	szt szt	 1.00	 1.00
					RAZEM	1.00
41	KNR 2-02 0126-05	OST-00 SST-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. -belki L19Nn/180/O - 18 szt -belki L19Nn/120/O - 2 szt -belki L19Nn/120/D - 2 szt <rys. nr A1>1.80*18+1.20*4	m m	 37.20	 37.20
					RAZEM	37.20
42	KNR 2-02 1217-04 analogia	OST-00 SST-05	Narożniki nad otworami okiennymi i drzwiowymi ze wsporników systemowych kątowych <rys. nr A-2>1.50*9+1.00+2.30+2.10	m m	 18.90	 18.90

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	18.90
43	KNR-W 2-02 0128-05	OST-00 SST-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych <rys. nr A-1 - przewody z wc, chlorowni i pom. gospodarczego>6.95*4	m m	27.80	
					RAZEM	27.80
44	KNR-W 2-15 0208-04	OST-00 SST-05	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych <rys. nr A-1 - przewód z chlorowni>7.00	m m	7.00	
					RAZEM	7.00
45	KNR 2-02 1215-01	OST-00 SST-05	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o pow.elem.do 0.1 m2 <rys. nr A-1>4.00	szt. szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
2.4			Słupy, podciąg, wieńce			
46	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr.6 mm - stal A-IIIIn <rys. nr K-4 - rdzenie RD1>26*0.88*0.222*23 <rys. nr K-4 - nadproże N1>17*1.10*0.222 <rys. nr K-4 - nadproże N2>19*1.10*0.222 <rys. nr K-5 - wieńiec W1>258.50*0.89*0.222 <rys. nr K-5 - wieńiec W2>115*0.89*0.222 <rys. nr K-5 - wieńiec W3>75*0.89*0.222	kg kg kg kg kg kg	116.83 4.15 4.64 51.07 22.72 14.82	
					RAZEM	214.23
47	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr.12 mm - stal A-IIIIn <rys. nr K-4 - nadproże N1>3.11*2*0.888 <rys. nr K-4 - nadproże N2>3.31*2*0.888 <rys. nr K-5 - wieńiec W1>50.72*4*0.888 <rys. nr K-5 - wieńiec W2>20.00*4*0.888 <rys. nr K-5 - wieńiec W3>14.00*4*0.888	kg kg kg kg kg	5.52 5.88 180.16 71.04 49.73	
					RAZEM	312.33
48	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr.16 mm - stal A-IIIIn <rys. nr K-4 - rdzenie RD1>4.15*4*1.58*23 <rys. nr K-4 - nadproże N1>2.53*4*1.58 <rys. nr K-4 - nadproże N2>2.73*4*1.58	kg kg kg kg	603.24 15.99 17.25	
					RAZEM	636.48
49	KNR-W 2-02 0238-05	OST-00 SST-04	Słupy (rdzenie) żelbetowe o wys. do 4 m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16.5 - beton C20/25 <rys. K-4 - rdzeń R1>3.98*0.24*0.24*23	m ³ m ³	5.27	
					RAZEM	5.27
50	KNR-W 2-02 0242-03	OST-00 SST-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - beton C20/25 <rys. K-4 - nadproże N1>2.58*0.35*0.24 <rys. K-4 - nadproże N2>2.78*0.35*0.24	m ³ m ³ m ³	0.22 0.23	
					RAZEM	0.45
51	KNR-W 2-02 0242-01	OST-00 SST-04	Wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - beton C20/25 <rys. K-5 - wieńiec W1>50.72*0.24*0.24 <rys. K-5 - wieńiec W2>5.00*0.24*0.24*4	m ³ m ³ m ³	2.92 1.15	
					RAZEM	4.07
52	KNR-W 2-02 0242-03	OST-00 SST-04	Wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - beton C20/25 <rys. K-5 - wieńiec W3>(4.30+2.69)*0.24*0.18	m ³ m ³	0.30	
					RAZEM	0.30
2.5			Konstrukcja drewniana dachu			
53	KNR 2-02 0405-03 analogia	OST-00 SST-06	Dachy z dźwigarów kratowych z tarcicy gr. 45 mm nasyc. łączonej za pomocą blach kolczastych, drewno klasy C24 impregnowane przed biokorozją i ognioochronnie <rys. nr A-2; K-3>18.50*10.14*1.16	m ² m ²	217.60	
					RAZEM	217.60
54	KNR 2-02 0501-01 analogia	OST-00 SST-07	Ułożenie folii polietylenowej <rys. nr A-2; A-4>18.50*10.14*1.16	m ² m ²	217.60	
					RAZEM	217.60
55	KNR 2-02 0410-01	OST-00 SST-06	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy klasy C24 impregnowanej przed biokorozją i ognioochronnie <rys. nr A-2; A-4>18.50*10.14*1.16	m ² m ²	217.60	
					RAZEM	217.60
56	KNR 2-02 0501-01	OST-00 SST-03	Pokrycie odeskowania papą asfaltową, jednowarstwowo <rys. nr A-2; A-4>18.50*10.14*1.16	m ² m ²	217.60	
					RAZEM	217.60

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57	KNR 2-02 0410-04	OST-00 SST-06	Ołaczenie połaci dachowych latami 40x60mm i kontrlatami, o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. klasy C24 impregnowanej przed biokorozją i ognioochronnie <rys. nr A-2; A-4>18.50*10.14*1.16	m ² m ²	 217.60	 217.60
					RAZEM	217.60
58	NNRNKB 202 0411-02	OST-00 SST-06	Przybicie deski okapowej, drewno klasy C24 impregnowane przed biokorozją i ognioochronnie <rys. nr A-2; K-4>18.50*2	m m	 37.00	 37.00
					RAZEM	37.00
59	KNR 2-22 0602-03	OST-00 SST-06	Podbicie okapu deskami grubości 25 mm, Deski klasy C24 impregnowane przed biokorozją i ognioochronnie <rys. nr A-2; A-4>18.50*0.50*2+5.735*0.50*4	m ² m ²	 29.97	 29.97
					RAZEM	29.97
60	KNR 2-02 1506-07	OST-00 SST-10	Dwukrotne malowanie farbami w kolorze brązowym podbitki z desek <rys. nr A2; A-4>18.50*0.50*2+5.735*0.50*4	m ² m ²	 29.97	 29.97
					RAZEM	29.97
2.6			Pokrycie dachu, obróbki blacharskie			
61	KNR 2-02 0504-02	OST-00 SST-07	Pokrycie dachów dachówką zakładkowa ceram. <rys. nr A-2; A-4>18.50*10.14*1.16	m ² m ²	 217.60	 217.60
					RAZEM	217.60
62	KNR 2-02 0923-04	OST-00 SST-07	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy cementowej <pod parapety>1.50*0.20*9	m ² m ²	 2.70	 2.70
					RAZEM	2.70
63	NNRNKB 202 0541-02	OST-00 SST-07	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <pas podrynnowy>18.50*0.35*2 <komin>(1.00+0.20)*2*0.15+(1.15+0.20)*2*0.15 <parapety>1.60*0.35*9	m ² m ² m ²	 12.95 0.77 5.04	 18.76
					RAZEM	18.76
64	KNR-W 2-02 0535-06	OST-00 SST-07	Obróbki wyłazów dachowych - z blachy ocynkowanej powlekanej <rys. nr A-4>1.00	szt. szt.	 1.00	 1.00
					RAZEM	1.00
65	KNR-W 2-02 0535-08	OST-00 SST-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych - z blachy ocynkowanej powlekanej <rys. nr A-4>2.00	szt. szt.	 2.00	 2.00
					RAZEM	2.00
66	KNR-W 2-02 0522-02	OST-00 SST-07	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej <rys. nr A-2; A-4>18.50*2	m m	 37.00	 37.00
					RAZEM	37.00
67	KNR-W 2-02 0529-01	OST-00 SST-07	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej <rys. nr A-2; A-4>4.30*4	m m	 17.20	 17.20
					RAZEM	17.20
68	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane śr.12 mm - stal A-III <rys. nr A2; A4 - nakrywa komina>3.00	kg kg	 3.00	 3.00
					RAZEM	3.00
69	KNR 2-02 0219-05	OST-00 SST-04	Nakrywy betonowe kominów o śr.gr.7cm - beton C16/20 <rys. nr A2; A4 - nakrywa komina>1.20*0.40	m ² m ²	 0.48	 0.48
					RAZEM	0.48
70	KNR K-04 0102-01	OST-00 SST-11	Przyklejenie płyt styropianowych grubości 5 cm na ścianach - ocieplenie przewodów wentylacyjnych w przestrzeni dachowej i ponad dachem <rys. nr A-2 ocieplenie przewodów wentylacyjnych>(1.10+0.20)*2*2.85	m ² m ²	 7.41	 7.41
					RAZEM	7.41
71	KNR K-04 0103-07	OST-00 SST-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach <rys. nr A-2>(1.10+0.30)*2*2.85	m ² m ²	 7.98	 7.98
					RAZEM	7.98
72	KNR K-04 0104-01	OST-00 SST-10	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem <rys. nr A-2>2.85*4	m m	 11.40	 11.40
					RAZEM	11.40
73	KNR K-04 0105-01	OST-00 SST-10	Wykonanie tynków mineralnych cienkowarstwowych na gotowym podłożu <rys. nr A-2>(2.00+1.35)*0.5*1.10*2+0.30*2.00+0.30*1.35	m ² m ²	 4.69	 4.69
					RAZEM	4.69
74	KNR K-04 0202-08	OST-00 SST-10	Malowanie powierzchni zewnętrznych tynków mineralnych farbą silikonową	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<rys. nr A-2>(2.00+1.35)*0.5*1.10*2+0.30*2.00+0.30*1.35	m ²	4.69	
					RAZEM	4.69
75	KNR-W 2-02 1016-07	OST-00 SST-08	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
			1.00	szt	1.00	
					RAZEM	1.00
2.7			Strop ocieplany			
76	KNR 0-14 2012-02	OST-00 SST-10	Okladziny stropów płytami cementowymi obustronnie zbrojone siatką z włókna szklanego grubości 12,5 mm na stelażu stalowym	m ²		
			<rys. nr A-1; A-2>16.56*8.74	m ²	144.73	
					RAZEM	144.73
77	KNR 2-02 0616-01	OST-00 SST-03	Paroizolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²		
			<rys. nr A-1; A-2>16.56*8.74	m ²	144.73	
					RAZEM	144.73
78	KNR 2-02 0613-03	OST-00 SST-11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 20 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
			<rys. nr A-1; A-2>16.56*8.74	m ²	144.73	
					RAZEM	144.73
79	KNR 2-02 0616-01	OST-00 SST-03	Wiatroizolacja z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²		
			<rys. nr A-1; A-2>16.56*8.74	m ²	144.73	
					RAZEM	144.73
80	KNR 2-02 1203-01 analogia	OST-00 SST-08	Właz rewizyjny strychowy, stalowy, ocieplony o wymiarach 800x600 mm - 1 szt	m ²		
			<rys. nr A-1>0.80*0.60	m ²	0.48	
					RAZEM	0.48
2.8			Fundamenty pod urządzenia, studzienki technologiczne			
81	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-04	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³		
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F1>2.10*2.10*0.80*3	m ³	10.58	
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F2>1.50*1.50*0.80*2	m ³	3.60	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F3>2.00*2.00*0.80*1	m ³	3.20	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F4>3.90*2.50*0.80*1	m ³	7.80	
					RAZEM	25.18
82	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-04	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C12/15	m ³		
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F1>2.10*2.10*0.10*3	m ³	1.32	
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F2>1.50*1.50*0.10*2	m ³	0.45	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F3>2.00*2.00*0.10*1	m ³	0.40	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F4>3.90*2.50*0.10*1	m ³	0.98	
					RAZEM	3.15
83	KNR 2-02 0613-03	OST-00 SST-03	Wibroizolacje z mat tłumiących, poziome z płyt układanych na sucho	m ²		
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F3>1.80*1.80*1	m ²	3.24	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F4>3.70*2.30*1	m ²	8.51	
					RAZEM	11.75
84	KNR 2-02 0290-04	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane śr 16 mm - stal A-IIIIN	kg		
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F1>(1.84*32+2.48*32)*3*1.58	kg	655.26	
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F2>(1.24*22+1.88*22)*2*1.58	kg	216.90	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F3>(1.74*30+2.38*30)*1*1.58	kg	195.29	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F4>(3.64*19+4.28*19)*1*1.58	kg	237.76	
					RAZEM	1305.21
85	KNR 2-02 0205-01	OST-00 SST-04	Płyty fundamentowe żelbetowe - beton C20/25	m ³		
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F1>1.90*1.90*0.40*3	m ³	4.33	
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F2>1.30*1.30*0.40*2	m ³	1.35	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F3>1.80*1.80*0.40*1	m ³	1.30	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F4>3.70*2.30*0.40*1	m ³	3.40	
					RAZEM	10.38
86	KNR 2-02 0617-06	OST-00 SST-03	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem	m		
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F1>1.90*4*3	m	22.80	
			<rys. nr K-1; K-6 - fundamenty F2>1.30*4*2	m	10.40	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F3>1.80*4*1	m	7.20	
			<rys. nr K-1; K-5 - fundament F4>(3.70+2.30)*2*1	m	12.00	
					RAZEM	52.40
2.9			Ścianki działowe			
87	KNR K-02 0105-05	OST-00 SST-05	Ścianki działowe gr. 12 cm z bloków wapienno-piaskowych o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²		
			<rys. nr A-1; A-2>(1.92+1.54+1.04+1.05+3.99+2.77+0.12+2.525)*3.90	m ²	58.32	
			<rys. nr A-1; A-2 - wiatrołap>2.645*3.10	m ²	8.20	
			A (suma częściowa)		-----	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<potrącenie otworów drzwiowych>-(0.90*2.05*4)	m ² m ²	66.52 -7.38	
					RAZEM	59.14
2.10			Stolarka okienna i drzwiowa			
88	KNR-W 2-02 1018-03	OST-00 SST-08	Okna z kształtowników z PCW o pow. 1.0-1.5 m2 o wymiarach 1500x900 mm w kolorze białym, współczynnik U<=2,0W/m K, szklenie 4x16x4 <rys. nr A-01; A-5>1.50*0.90*9	m ² m ²	 12.15	
					RAZEM	12.15
89	KNR-W 2-02 1203-01	OST-00 SST-08	Drzwi zewnętrzne stalowe pełne, ocieplone o pow. do 2 m2 o wymiarach 900x2000 mm w kolorze RAL 9006 <rys. nr A-1; A-5 - drzwi Dz2>0.90*2.00*1	m ² m ²	 1.80	
					RAZEM	1.80
90	KNR-W 2-02 1203-01	OST-00 SST-08	Drzwi wewnętrzne stalowe pełne o pow. do 2 m2 o wymiarach 900x2000 mm w kolorze RAL 9006 <rys. nr A-1; A-5 - drzwi D2>0.90*2.00*2	m ² m ²	 3.60	
					RAZEM	3.60
91	KNR-W 2-02 1203-01	OST-00 SST-08	Drzwi wewnętrzne stalowe pełne o pow. do 2 m2 o wymiarach 900x2000 mm w kolorze RAL 9006 + kratka wentylacyjna <rys. nr A-1; A-5 - drzwi D1>0.90*2.00*2	m ² m ²	 3.60	
					RAZEM	3.60
92	KNR-W 2-02 1040-02	OST-00 SST-08	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, pełne, ocieplone o wymiarach 2300x2100 mm, panel zewnętrzny w kolorze ciemny brąz, wewnętrzny w kolorze białym <rys. nr A-01; A-5 - drzwi Dz3>2.30*2.10	m ² m ²	 4.83	
					RAZEM	4.83
93	KNR 2-02 1205-01	OST-00 SST-08	Bramy stalowe z blachy stalowej ocynkowanej profilowanej T-10 w układzie pionowym, pełne, ocieplone o wymiarach 2100x2100 mm, panel zewnętrzny w kolorze ciemny brąz, wewnętrzny w kolorze w białym <rys. nr A-01; A-5 - brama Dz1>2.10*2.10	m ² m ²	 4.41	
					RAZEM	4.41
2.11			Czerpnia, kratki wentylacyjne			
94	KNR 2-17 0146-05	OST-00 SST-14	Wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o wymiarach 900x900 mm (wyrzutnię połączyć z fartuchem giętkim z agregatem) <rys. nr A-1 - agregatornia>1.00	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
95	KNR 2-17 0146-05	OST-00 SST-14	Czerpnie ściennie prostokątne typ A o wymiarach 1000x1200 mm z żaluzjami ruchomymi o napędzie ręcznym <rys. nr A-1 - agregatornia>1.00	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
96	KNR 2-17 0137-01	OST-00 SST-14	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów murywanych - 140x270 mm <rys. nr A-2 - na ścianach szczytowych>6.00	szt. szt.	 6.00	
					RAZEM	6.00
2.12			Tynki i okładziny wewnętrzne			
97	KNR K-04 0305-05	OST-00 SST-10	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt cementowych obustronnie zbrojonych siatką z włókna szklanego <rys. nr A-1; A-2 pom. 1 hala główna>98.78 <rys. nr A-1; A-2 pom. 2 chlorownia>2.70 <rys. nr A-1; A-2 pom. 3 pom. gospodarcze>1.91 <rys. nr A-1; A-2 pom. 4 wc>5.85 <rys. nr A-1; A-2 pom. 5 sterownia>7.00 <rys. nr A-1; A-2 pom. 6 wiatrołap>6.61 <rys. nr A-1; A-2 pom. 7 agregatornia>11.12	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 98.78 2.70 1.91 5.85 7.00 6.61 11.12	
					RAZEM	133.97
98	KNR 0-14 2011-01	OST-00 SST-10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych przewodów wentylacyjnych, jednowarstwowa <rys. nr A-1>(0.18+0.20+0.18+0.70+0.08+0.70)*3.80	m ² m ²	 7.75	
					RAZEM	7.75
99	KNR 2-02 0801-02	OST-00 SST-10	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach <rys. nr A-1; A-2 pom. 1 hala główna>(13.72+8.26+8.21+2.89+5.615)*(3.80-2.00)+(2.645+0.12)*(3.00-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 2 chlorownia>(1.54+1.75)*2*(3.80-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 3 pom. gospodarcze>(1.75+1.12)*2*(3.80-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 4 wc>[(2.12+1.04)*2+(2.12+1.62)*2]*(3.80-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 5 sterownia>(2.77+2.525)*2*(3.80-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 6 wiatrołap>(2.645+2.50)*(3.80-2.00)+2.645*(3.00-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 7 agregatornia>(2.72+4.09)*2*(3.80-2.00) A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 72.42 11.84 10.33 24.84 8.79 11.91 24.52	
					RAZEM	7.75

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<potrącenie obudowy z płyt gipsowo-kartonowych>-(0.18+0.20+0.18+0.70+0.08+0.70)*(3.80-2.00)	m ² m ²	164.65 -3.67	
					RAZEM	160.98
100	KNR K-04 0305-01	OST-00 SST-10	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku <rys. nr A-1; A-2 pom. 1 hala główna>(13.72+8.26+8.21+2.89+5.615)*(3.80-2.00)+(2.645+0.12)*(3.00-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 2 chlorownia>(1.54+1.75)*2*(3.80-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 3 pom. gospodarcze>(1.75+1.12)*2*(3.80-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 4 wc>[(2.12+1.04)*2+(2.12+1.62)*2]*(3.80-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 5 sterownia>(2.77+2.525)*2*(3.80-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 6 wiatrołap>(2.645+2.50)*(3.80-2.00)+2.645*(3.00-2.00) <rys. nr A-1; A-2 pom. 7 agregatornia>(2.72+4.09)*2*(3.80-2.00) A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	72.42 11.84 10.33 24.84 8.79 11.91 24.52	
			<potrącenie obudowy z płyt gipsowo-kartonowych>-(0.18+0.20+0.18+0.70+0.08+0.70)*(3.80-2.00)	m ² m ²	164.65 -3.67	
					RAZEM	160.98
101	KNR K-04 0305-04	OST-00 SST-10	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych <rys. A-1; A-2>(0.18+0.20+0.18+0.70+0.08+0.70)*(3.80-2.00)	m ² m ²	3.67	
					RAZEM	3.67
102	KNR 2-02 0829-08	OST-00 SST-10	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej <rys. nr A-1; A-2 pom. 1 hala główna>(13.72+8.26+8.21+2.645+0.12+2.89+5.615)*2.00 <rys. nr A-1; A-2 pom. 2 chlorownia>(1.54+1.75)*2*2.00 <rys. nr A-1; A-2 pom. 3 pom. gospodarcze>(1.75+1.12)*2*2.00 <rys. nr A-1; A-2 pom. 4 wc>[(2.12+1.04)*2+(2.12+1.62)*2]*2.00 <rys. nr A-1; A-2 pom. 5 sterownia>(2.77+2.525)*2*2.00 <rys. nr A-1; A-2 pom. 6 wiatrołap>(2.645*2+2.50+0.10*2)*2.00 <rys. nr A-1; A-2 pom. 7 agregatornia>(2.72+4.09)*2*2.00 <podokienniki, ościeża>1.50*0.10*9+0.20*0.10*18+2.00*0.10*6 A (suma częściowa)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	82.92 13.16 11.48 27.60 21.18 15.98 27.24 2.91	
			<potrącenie otworów okiennych, drzwiowych, czerpnię, wyrzutnię>-(1.00*2.00*9+2.30*2.00+2.00*2.00+1.50*0.20*9+1.20*1.00+0.90*0.90)	m ² m ²	202.47 -31.31	
					RAZEM	171.16
2.13			Posadzki			
103	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-09	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - mieszanka żwirowo-piaskowa <rys. nr K-1 - podkład pomiędzy ławami fundamentowymi>(3.735*2.365+2.865*3.635+13.365*7.87)*0.40 <rys. nr K-1 - podkład pomiędzy ścianami fundamentowymi do spodu podkładu betonowego>(2.69*4.06+2.93*3.96+13.69*8.26)*0.41 A (suma częściowa)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	49.77 55.60	
			<potrącenie podsypki pod fundamentami urządzeń i komin>-(2.10*2.10*3+1.50*1.50*2+2.00*2.00+3.90*2.50+1.60*0.80)*0.80 <potrącenie podkładów pod fundamenty urządzeń i komin>-(2.10*2.10*3+1.50*1.50*2+2.00*2.00+3.90*2.50+1.60*0.80)*0.10 <potrącenie fundamentu pod komin>-1.40*0.60*0.30	m ³ m ³ m ³ m ³	105.37 -26.21 -3.28 -0.25	
					RAZEM	75.63
104	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-04	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C12/15 <rys. nr A-1; A-2>(2.69*4.06+2.93*3.96+13.69*8.26)*0.15 <potrącenie - fundamenty F1>-1.90*1.90*0.15*3 <potrącenie - fundamenty F2>-1.30*1.30*0.15*2 <potrącenie - fundament F3>-1.80*1.80*0.15*1 <potrącenie - fundament F4>-3.70*2.30*0.15*1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	20.34 -1.62 -0.51 -0.49 -1.28	
					RAZEM	16.44
105	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż siatki (górzę i dołem) z prętów śr. 8 mm co 150/150 mm - pręty żebrowane <rys. nr A-1; A-2>(2.69*4.06+2.93*3.96+13.69*8.26)*4.75*2 <potrącenie fundamentów pod urządzenia>-(1.90*1.90*3+1.30*1.30*2+1.80*1.80+3.70*2.30)*4.75*2	kg kg kg	1288.23 -246.62	
					RAZEM	1041.61
106	KNR 2-02 0205-01	OST-00 SST-04	Płyta żelbetowa grubości 18 cm - beton C20/25 <rys. nr A-1; A-2>(2.69*4.06+2.93*3.96+13.69*8.26)*0.18 <potrącenie - fundamenty F1>-1.90*1.90*0.06*3	m ³ m ³ m ³	24.41 -0.65	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<potrącenie - fundamenty F2>-1.30*1.30*0.06*2 <potrącenie - fundament F3>-1.80*1.80*0.06*1 <potrącenie - fundament F4>-3.70*2.30*0.06*1	m ³ m ³ m ³	-0.20 -0.19 -0.51	
					RAZEM	22.86
107	KNR 2-02 0616-01	OST-00 SST-03	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa <rys. nr A-1; A-2>2.69*4.06+2.93*3.96+13.69*8.26 <potrącenie - fundamenty F1>-1.90*1.90*3 <potrącenie - fundamenty F2>-1.30*1.30*2 <potrącenie - fundament F3>-1.80*1.80*1 <potrącenie - fundament F4>-3.70*2.30*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 135.60 -10.83 -3.38 -3.24 -8.51	
					RAZEM	109.64
108	KNR 2-02 0609-03	OST-00 SST-11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200 gr 6 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa <rys. nr A-1; A-2>2.69*4.06+2.93*3.96+13.69*8.26 <potrącenie - fundamenty F1>-1.90*1.90*3 <potrącenie - fundamenty F2>-1.30*1.30*2 <potrącenie - fundament F3>-1.80*1.80*1 <potrącenie - fundament F4>-3.70*2.30*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 135.60 -10.83 -3.38 -3.24 -8.51	
					RAZEM	109.64
109	KNR 2-02 0616-02	OST-00 SST-03	Izolacje z folii PE pozioma - dwie warstwy <rys. nr A-1; A-2 - pom. 1-7>133.97 <potrącenie - fundamenty F1>-1.90*1.90*3 <potrącenie - fundamenty F2>-1.30*1.30*2 <potrącenie - fundament F3>-1.80*1.80*1 <potrącenie - fundament F4>-3.70*2.30*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 133.97 -10.83 -3.38 -3.24 -8.51	
					RAZEM	108.01
110	KNR 2-22 1001-01 + KNR 2-22 1001-04	OST-00 SST-04	Warstwy spadkowe pod posadzki grub. 8 cm z betonu C20/25 <rys. nr A-1; A-2 - pom. 1-7>133.97 <potrącenie - fundamenty F1>-1.90*1.90*3 <potrącenie - fundamenty F2>-1.30*1.30*2 <potrącenie - fundament F3>-1.80*1.80*1 <potrącenie - fundament F4>-3.70*2.30*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 133.97 -10.83 -3.38 -3.24 -8.51	
					RAZEM	108.01
111	KNR 2-02 0609-08	OST-00 SST-09	Dylatacja obwodowa z płyt styropianowych PS-E FS pionowe gr. 2 cm <rys. nr A-1>(16.56+8.26)*2*0.25	m ² m ²	 12.41	
					RAZEM	12.41
112	KNR 2-02 1118-08	OST-00 SST-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki Gres układane na klej <rys. nr A-1 pom. 1 hala główna>98.78 <rys. nr A-1 pom. 2 chlorownia>2.70 <rys. nr A-1 pom. 3 pom. gospodarcze>1.91 <rys. nr A-1 pom. 4 wc>5.85 <rys. nr A-1 pom. 5 sterownia>7.00 <rys. nr A-1 pom. 6 wiatrolap>6.61 <rys. nr A-1 pom. 7 agregatornia>11.12	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 98.78 2.70 1.91 5.85 7.00 6.61 11.12	
					RAZEM	133.97
113	KNR 2-02 1120-06	OST-00 SST-09	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek Gres - układane na klej <rys. nr A-1 pom. 1 hala główna>13.72+8.26+8.21+2.645+0.12+2.89+5.615 <rys. nr A-1 pom. 2 chlorownia>(1.54+1.75)*2 <rys. nr A-1 pom. 3 pom. gospodarcze>(1.75+1.12)*2 <rys. nr A-1 pom. 4 wc>(2.12+1.12)*2+(2.12+1.62)*2 <rys. nr A-1 pom. 5 sterownia>(2.77+2.525)*2 <rys. nr A-1 pom. 6 wiatrolap>(2.645*2+2.50) <rys. nr A-1 pom. 7 agregatornia>(2.72+4.09)*2 A (suma częściowa) <potrącenie otworów drzwiowych>-(2.30+2.10+1.00*9)	m m m m m m m m m	 41.46 6.58 5.74 13.96 10.59 7.79 13.62 99.74 -13.40	
					RAZEM	86.34
2.14			Roboty malarskie			
114	KNR 2-02 1505-03	OST-00 SST-09	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem <rys. nr A-1; A-2 - sufit>133.97 <rys. nr A-1; A-2 - ściany>160.98+3.67	m ² m ² m ²	 133.97 164.65	
					RAZEM	298.62
2.15			Elewacja - cokół			
115	KNR K-04 0103-07	OST-00 SST-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach <rys. nr A-2; A-3 - cokół>(17.44+9.08)*2*0.40	m ² m ²	 21.22	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	21.22
116	KNR K-04 0103-10	OST-00 SST-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki <rys. nr A-2; A-3 - cokół>(17.44+9.08)*2*0.40	m ² m ²	 21.22	
					RAZEM	21.22
117	KNR K-04 0104-01	OST-00 SST-10	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem <rys. nr A-2; A-3>0.40*4	m m	 1.60	
					RAZEM	1.60
118	KNR K-04 0109-02	OST-00 SST-10	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy <rys. nr A-2; A-3 - cokół>(17.44+9.08)*2*0.40	m ² m ²	 21.22	
					RAZEM	21.22
2.16			Opaska przy budynku			
119	KNR 2-31 0103-01	OST-00 SST-12	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II <rys. nr A-0>27.64	m ² m ²	 27.64	
					RAZEM	27.64
120	KNR 2-31 0407-02	OST-00 SST-12	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem <rys. nr A-1>(18.50+10.14)*2 <potrącenie podestów>-(2.70+2.50+1.70)	m m m	 57.28 -6.90	
					RAZEM	50.38
121	KNR 2-31 0105-05 + KNR 2-31 0105-06	OST-00 SST-12	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grub.warstwy po zagęszcz. <rys. nr A-0>27.64	m ² m ²	 27.64	
					RAZEM	27.64
122	KNR 2-31 0511-02	OST-00 SST-12	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4 cm <rys. nr A-0>27.64	m ² m ²	 27.64	
					RAZEM	27.64
2.17			Podesty zewnętrzne			
123	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-09	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym <rys. nr A-1>(2.70*1.50+2.50*1.50+1.70*1.50)*0.25	m ³ m ³	 2.59	
					RAZEM	2.59
124	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-04	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C12/15 <rys. nr A-1>(2.70*1.50+2.50*1.50+1.70*1.50)*0.10	m ³ m ³	 1.04	
					RAZEM	1.04
125	KNR 2-02 0218-01	OST-00 SST-04	Stopnie betonowe zewn. na gotowym podłożu - beton C16/20 <rys. nr A-1>(2.70*1.50+2.50*1.50+1.70*1.50)*0.15	m ³ m ³	 1.55	
					RAZEM	1.55
126	KNR 2-02 1118-08	OST-00 SST-09	Okładziny stopni betonowych płytkami mrozoodpornymi antypoślizgowymi Gres układane na mrozoodpornym klej <rys. nr A-1>(2.70*1.50+2.50*1.50+1.70*1.50)+(2.70+2.50+1.70+1.50*6)*0.15	m ² m ²	 12.74	
					RAZEM	12.74
127	KNR 2-02 1219-03	OST-00 SST-09	Wycieraczki stalowe ocynkowane do obuwia o wym. 600x400 szt 1 i 1400x1200 mm szt 1 <rys. A-1>2.00	szt. szt.	 2.00	
					RAZEM	2.00
3			Fundament pod zbiorniki wyrównawcze			
128	KNR 2-01 0217-03	OST-00 SST-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.I-II <rys. nr K-7>0.2618*1.20*(6.35*6.35+6.35*5.15+5.15*5.15)*2	m ³ m ³	 62.55	
					RAZEM	62.55
129	KNR 2-01 0415-02	OST-00 SST-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III <rys. nr K-7>0.2618*1.20*(6.35*6.35+6.35*5.15+5.15*5.15)*2	m ³ m ³	 62.55	
					RAZEM	62.55
130	KNR 2-01 0501-01	OST-00 SST-02	Zасыpywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.II z przerzutem na odl.do 3 m z dostarczeniem gruntu piaszczystego <rys. nr K-7>0.2618*1.20*(6.35*6.35+6.35*5.15+5.15*5.15)*2 <potrącenie podkładu z pospółki stabilizowanej cementem>-3.14*2.575*2.575*0.80*2 <potrącenie fundamentów do poziomu terenu>-3.14*2.475*2.475*0.40*2	m ³ m ³ m ³	 62.55 -33.31 -15.39	
					RAZEM	13.85
131	KNR 2-31 1407-01 + KNR 2-31 1407-02	OST-00 SST-09	Podkłady z ubitych materiałów sypkich stabiliz.cementem (100 kg cementu na 1 m3 mieszanki)	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<rys. nr K-7>3.14*2.575*2.575*0.80*2	m ³	33.31	
					RAZEM	33.31
132	KNR 2-02 0290-04	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane śr. 8 mm - stal A-IIIN <rys. nr K-7>2.02*0.395*77*2	kg		
				kg	122.88	
					RAZEM	122.88
133	KNR 2-02 0290-04	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane śr. 16 mm - stal A-IIIN <rys. nr K-7>(887.30+238.40)*2	kg		
				kg	2251.40	
					RAZEM	2251.40
134	KNR 2-02 0290-04	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane śr. 20 mm - stal A-IIIN <rys. nr K-7>1.92*2.47*14*2	kg		
				kg	132.79	
					RAZEM	132.79
135	KNR 2-02 0205-01	OST-00 SST-04	Płyty fundamentowe żelbetowe - beton C25/30 <rys. nr K-7>3.14*2.475*2.475*0.70*2 <potrącenia>-1.60*(0.60+0.45)*0.5*0.70*2	m ³		
				m ³	26.93	
				m ³	-1.18	
					RAZEM	25.75
136	KNR 2-02 1914-04	OST-00 SST-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko <rys. nr K-7>3.14*2.475*2.475*2 <potrącenie>-1.60*(0.60+0.45)*0.5*2	m ²		
				m ²	38.47	
				m ²	-1.68	
					RAZEM	36.79
137	KNR 2-02 0603-07 + KNR 2-02 0603-08	OST-00 SST-03	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- dwie warstwy <rys. nr K-7>2*3.14*2.475*0.70*2	m ²		
				m ²	21.76	
					RAZEM	21.76
138	KNR 0-41 0110-02 analogia	OST-00 SST-03	Izolacja asfaltowo-żywiczna pozioma gr. 1-3 cm <rys. nr K-7>3.14*2.475*2.475*2 <potrącenie>-1.60*(0.60+0.45)*0.5*2	m ²		
				m ²	38.47	
				m ²	-1.68	
					RAZEM	36.79
139	KNR 2-31 0407-02	OST-00 SST-12	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem <rys. nr K-7>2*3.14*2.975*2	m		
				m	37.37	
					RAZEM	37.37
140	wycena indywidualna	OST-00 SST-12	Opaska z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementopiaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową <rys. nr K-7>(3.14*2.975*2.975-3.14*2.475*2.475)*2	m ²		
				m ²	17.11	
					RAZEM	17.11
4			Ogrodzenie terenu SUW			
141	KNR 2-01 0215-04	OST-00 SST-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.III <rys. nr A-0>150.50*0.80*0.80	m ³		
				m ³	96.32	
					RAZEM	96.32
142	KNR 2-01 0320-02	OST-00 SST-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV <rys. nr A-0>150.50*0.80*0.80 <potrącenie fundamentu>-150.50*0.20*0.80	m ³		
				m ³	96.32	
				m ³	-24.08	
					RAZEM	72.24
143	KNR 2-01 0415-02	OST-00 SST-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m ³ ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III <rys. nr A-0>150.50*0.20*0.80	m ³		
				m ³	24.08	
					RAZEM	24.08
144	KNR 2-25 0307-03	OST-00 SST-01	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie 150.50*1.80	m ²		
				m ²	270.90	
					RAZEM	270.90
145	KNR 2-02 1808-02 (R+S)x0,4	OST-00 SST-01	Demontaż wrót z furtką z siatki w ramach stalowych 1.00	kpl.		
				kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
146	KNR 2-01 0312-10	OST-00 SST-02	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) <rys. nr A-0>2.00	dół.		
				dół.	2.00	
					RAZEM	2.00
147	KNR 2-01 0415-02	OST-00 SST-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m ³ ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III <rys. nr 1; 16 stopy fundamentowe pod słupki bram> 0.60*0.60*1.00*2	m ³		
				m ³	0.72	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0.72
148	KNR 2-02 0203-01	OST-00 SST-04	Sropy fundamentowe betonowe - beton C-12/15 <rys. nr A-0 - stopy fundamentowe pod słupki bramy> 0.60*0.60*1.00*2	m ³ m ³	 0.72	
					RAZEM	0.72
149	KNR 2-02 1801-02	OST-00 SST-04	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m <rys. nr A-0>150.50	m m	 150.50	
					RAZEM	150.50
150	KNR 2-02 1802-02 analogia	OST-00 SST-12	Ogrodzenie wys. 1,80 m, panelowe obsadz.w gniazdach cokołu betonowego (wys. paneli 1,56 m, rozstaw słupków max. 2,50m) <rys. nr A-0>150.50	m m	 150.50	
					RAZEM	150.50
151	KNR 2-02 1808-03 analogia	OST-00 SST-12	Brama dwuskrzydłowa wys.1.8 m szer. 4,00 m <rys. nr A-0>1.00	kpl. kpl.	 1.00	
					RAZEM	1.00
5			Droga dojazdowa			
152	KNR 2-01 0119-03	OST-00 SST-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym <rys. nr A-0>33.00*0.001	km km	 0.03	
					RAZEM	0.03
153	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2-31 0101-02	OST-00 SST-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. do 40 cm <rys. A-0>(571.17-431.42)+71.00*0.30	m ² m ²	 161.05	
					RAZEM	161.05
154	KNR 2-01 0416-01	OST-00 SST-02	Rozplantowanie mechaniczne ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m ³ wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV <rys. A-0>161.05*0.40	m ³ m ³	 64.42	
					RAZEM	64.42
155	KNR 2-31 0402-04	OST-00 SST-12	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C16/20 <rys. A-0>71.00*(0.30*0.15+0.15*0.10)	m ³ m ³	 4.26	
					RAZEM	4.26
156	KNR 2-31 0403-03	OST-00 SST-12	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej <rys. A-0>71.00	m m	 71.00	
					RAZEM	71.00
157	KNR 2-31 0109-01 + KNR 2-31 0109-02 + KNR 2-31 0118-01	OST-00 SST-12	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm z pielęgnacją piaskiem i polewaniem wodą - beton C12/15 <rys. A-0>571.17-431.42	m ² m ²	 139.75	
					RAZEM	139.75
158	KNR 2-31 0103-04	OST-00 SST-12	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV <rys. A-0>571.17-431.42	m ² m ²	 139.75	
					RAZEM	139.75
159	KNR 2-31 0511-03	OST-00 SST-12	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm <rys. A-0>571.17-431.42	m ² m ²	 139.75	
					RAZEM	139.75
6			Place manewrowe			
160	KNR 2-01 0121-02	OST-00 SST-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych <rys. A-0>431.42*0.0001	ha ha	 0.04	
					RAZEM	0.04
161	KNR 2-31 0101-01 + KNR 2-31 0101-02	OST-00 SST-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. do 40 cm <rys. A-0>431.42+148.00*0.30	m ² m ²	 475.82	
					RAZEM	475.82
162	KNR 2-01 0416-01	OST-00 SST-02	Rozplantowanie mechaniczne ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m ³ wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV <rys. A-0>475.82*0.40	m ³ m ³	 190.33	
					RAZEM	190.33
163	KNR 2-31 0103-04	OST-00 SST-12	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<rys. A-0>475.82	m ²	475.82	
					RAZEM	475.82
164	KNR 2-31 0402-04	OST-00 SST-12	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C16/20	m ³		
			<rys. A-0>148.00*(0.30*0.15+0.15*0.10)	m ³	8.88	
					RAZEM	8.88
165	KNR 2-31 0403-03	OST-00 SST-12	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
			<rys. A-0>219.00-71.00	m	148.00	
					RAZEM	148.00
166	KNR 2-31 0104-05	OST-00 SST-12	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
			<rys. A-0>431.42	m ²	431.42	
					RAZEM	431.42
167	KNR 2-31 0109-01 + KNR 2-31 0109-02 + KNR 2-31 0118-01	OST-00 SST-12	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm z pielęgnacją piaskiem i polewaniem wodą - beton C12/15	m ²		
			<rys. A-0>431.42	m ²	431.42	
					RAZEM	431.42
168	KNR 2-31 0511-03	OST-00 SST-12	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 5 cm	m ²		
			<rys. A-0>431.42	m ²	431.42	
					RAZEM	431.42
7			Osiłona śmietnika			
169	KNR 2-01 0217-03	OST-00 SST-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.I-II	m ³		
			<rys. nr A-6>1.90*2.40*1.00	m ³	4.56	
					RAZEM	4.56
170	KNR 2-01 0415-02	OST-00 SST-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III	m ³		
			<rys. nr A6>1.90*2.40*1.00	m ³	4.56	
					RAZEM	4.56
171	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-09	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - poduszka z pospółki zagęszczona do ls>0,98	m ³		
			<rys. nr A-6>1.90*2.40*1.00	m ³	4.56	
					RAZEM	4.56
172	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż siatki (górną i dolną) z prętów śr. 8 mm co 150/150 mm - pręty żebrowane	kg		
			<rys. nr A1; A2>1.70*2.20*4.75*2	kg	35.53	
					RAZEM	35.53
173	KNR 2-02 0205-01	OST-00 SST-04	Płyty fundamentowe żelbetowe - beton C16/20	m ³		
			<rys. nr A-6>1.70*2.20*0.15	m ³	0.56	
					RAZEM	0.56
174	KNR 2-02 0407-05	OST-00 SST-06	Słupy o dł.ponad 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. zabezpieczonej przed biokorozją i ognioochronnie	m ³ drew. m ³ drew.		
			<rys. nr A-6>(2.45*3+2.25*3)*0.10*0.10		0.14	
					RAZEM	0.14
175	KNR 2-02 0408-02	OST-00 SST-06	Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. zabezpieczonej przed biokorozją i ognioochronnie	m ³		
			<rys. nr A-6>1.50*4*0.036*0.10	m ³	0.02	
					RAZEM	0.02
176	KNR 2-02 0406-03	OST-00 SST-06	Platwie,dł.do 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. zabezpieczonej przed biokorozją i ognioochronnie	m ³ drew. m ³ drew.		
			<rys. nr A-6>2.50*0.10*0.10*2		0.05	
					RAZEM	0.05
177	KNR 2-02 0408-03	OST-00 SST-06	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. zabezpieczonej przed biokorozją i ognioochronnie	m ³		
			<rys. nr A-6>2.30*0.06*0.12*5	m ³	0.08	
					RAZEM	0.08
178	KNR 2-22 0601-03	OST-00 SST-06	Obicie konstrukcji śmietnika jednostronnie deskami grubości 25 mm na wysokość 1,50 m	m ²		
			<rys. nr A-6>(2.00+1.50)*2*1.50-0.875*1.50	m ²	9.19	
					RAZEM	9.19
179	KNR-W 2- 02 0511-01	OST-00 SST-07	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną w kolorze czerwonym	m ²		
			<rys. nr A-6>2.50*2.30	m ²	5.75	
					RAZEM	5.75
180	NNRNKB 202 0541-01	OST-00 SST-07	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
			<rys. nr A-6>2.50*0.25*2	m ²	1.25	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1.25
8			Zieleń, nasadzenia			
181	KNR 2-01 0505-01	OST-00 SST-02	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III <rys. nr A-0 - teren przy zbiornikach, nowym budynku SUW oraz przy nowym ogrodzeniu - ilość orientacyjna>450.00	m ² m ²	450.00	
					RAZEM	450.00
182	KNR 2-21 0218-02	OST-00 SST-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim <rys. nr A-0 - teren przy zbiornikach, nowym budynku SUW oraz przy nowym ogrodzeniu - ilość orientacyjna>450.00*0.10	m ³ m ³	45.00	
					RAZEM	45.00
183	KNR 2-21 0401-04	OST-00 SST-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II z nawożeniem <rys. nr A-0 - teren przy zbiornikach, nowym budynku SUW oraz przy nowym ogrodzeniu - ilość orientacyjna>450.00	m ² m ²	450.00	
					RAZEM	450.00
184	KNR 2-21 0310-01	OST-00 SST-02	Sadzenie krzewów liściast.form piennych na terenie płaskim w gr.kat.I-II bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.3 m <rys. nr A-0>120.00/1.5	szt. szt.	80.00	
					RAZEM	80.00