

KOSZTORYS OFERTOWY 3

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Modernizacja i rozbudowa SUW Rozdroże</b>							
<b>1</b>			<b>Rozbiórka istniejącego budynku SUW</b>				
1	KNR-W 4-01 0353-04	OST-00 SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.	1.00		
2	KNR-W 4-01 0353-05	OST-00 SST-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m <sup>2</sup>	3.58		
3	KNR 4-04 0506-05	OST-00 SST-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	10.35		
4	KNR 4-04 0506-06	OST-00 SST-01	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m	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	m <sup>2</sup>	10.09		
6	KNR 4-04 0509-03	OST-00 SST-01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m <sup>2</sup>	66.86		
7	KNR-W 4-01 0212-07	OST-00 SST-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>3</sup>	0.03		
8	KNR-W 4-01 0349-01	OST-00 SST-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	3.29		
11	KNR 2-22 0308-03 analogia	OST-00 SST-01	Rozebranie płyty dachowych wielootworowych układane o masie do 3.0 t	elem.	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	m <sup>3</sup>	38.98		
13	KNR-W 4-01 0212-06	OST-00 SST-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - posadzka	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	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 załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na stały odkład z utylizacją gruzu - gruz betonowy, ceglany, papa	m <sup>3</sup>	84.74		
<b>Razem dział: Rozbiórka istniejącego budynku SUW</b>							
<b>2</b>			<b>Budynek SUW</b>				
<b>2.1</b>			<b>Roboty ziemne</b>				
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.samowyładowczymi na stały odkład	m <sup>3</sup>	228.35		
18	KNR 2-01 0230-01	OST-00 SST-02	Mechaniczne zasypywanie wykopów gruntem kat II (z dostawą kruszywa mineralnego)	m <sup>3</sup>	66.02		
19	KNR 2-01 0236-03	OST-00 SST-02	Mechaniczne zagęszczanie zasyпки wykopów, grunt kat II	m <sup>3</sup>	66.02		
<b>Razem dział: Roboty ziemne</b>							
<b>2.2</b>			<b>Fundamenty</b>				
20	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-04	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C12/15	m <sup>3</sup>	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	kg	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	kg	514.27		

### KOSZTORYS OFERTOWY 3

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
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	kg	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	0.92		
26	KNR-W 2-02 0233-01	OST-00 SST-04	Stopy fundamentowe prostokątne o objęt. do 0.5 m <sup>3</sup> w deskowaniu systemowym - beton C20/25	m <sup>3</sup>	0.25		
27	NNRNKB 202 0618-01	OST-00 SST-03	Izolacje przeciwwilgociowe poziome ław fundamentowych z papy termozgrzewalnej	m <sup>2</sup>	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	m <sup>3</sup>	1.59		
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	kg	39.98		
30	KNR-W 2-02 0101-06	OST-00 SST-04	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>	29.75		
31	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	m <sup>3</sup>	3.34		
32	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	m <sup>3</sup>	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 ciepłowierzchniowo	m <sup>2</sup>	57.07		
34	KNR-W 2-02 0101-06	OST-00 SST-05	Ścianka z bloczków betonowych grubości 12 cm na zaprawie cementowej	m <sup>3</sup>	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	m <sup>2</sup>	89.31		
Razem dział: Fundamenty							
<b>2.3</b>			<b>Roboty murowe</b>				
36	NNRNKB 202 0618-01	OST-00 SST-03	Izolacje przeciwwilgociowe poziome ścian fundamentowych z papy termozgrzewalnej	m <sup>2</sup>	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 klinkierową licówką gr. 12 cm. Do zespolenia ściany z murem nośnym stosować kotwy stalowe ocynkowane śr. 10 mm w rozstawie co 50x75 cm.	m <sup>2</sup>	196.49		
38	KNR K-02 0103-04	OST-00 SST-05	Ściany z bloków wapienno-piaskowych gr. 18 cm w budynkach I-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>	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.	szt	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.	szt	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	m	37.20		
42	KNR 2-02 1217-04 analogia	OST-00 SST-05	Narożniki nad otworami okiennymi i drzwiowymi ze wsporników systemowych kątowych	m	18.90		
43	KNR-W 2-02 0128-05	OST-00 SST-05	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków ceramicznych	m	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	m	7.00		

## KOSZTORYS OFERTOWY 3

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
45	KNR 2-02 1215-01	OST-00 SST-05	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o pow.elem.do 0.1 m2	szt.	4.00		
Razem dział: Roboty murowe							
2.4			<b>Slupy, podciąg, wieńce</b>				
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	kg	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	kg	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	kg	636.48		
49	KNR-W 2-02 0238-05	OST-00 SST-04	Śłupy (rdzenie) żelbetowe o wys. do 4 m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16.5 - beton C20/25	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	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	m <sup>3</sup>	0.30		
Razem dział: Śłupy, podciąg, wieńce							
2.5			<b>Konstrukcja drewniana dachu</b>				
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	m <sup>2</sup>	217.60		
54	KNR 2-02 0501-01 analogia	OST-00 SST-07	Ułożenie folii polietylenowej	m <sup>2</sup>	217.60		
55	KNR 2-02 0410-01	OST-00 SST-06	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy klasy C24 impregnowanej przed biokorozją i ognioochronnie	m <sup>2</sup>	217.60		
56	KNR 2-02 0501-01	OST-00 SST-03	Pokrycie odeskowania papą asfaltową, jednowarstwowe	m <sup>2</sup>	217.60		
57	KNR 2-02 0410-04	OST-00 SST-06	Ołaczenie połaci dachowych latami 40x60mm i kontrłatami, o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. klasy C24 impregnowanej przed biokorozją i ognioochronnie	m <sup>2</sup>	217.60		
58	NNRNKB 202 0411-02	OST-00 SST-06	Przybicie deski okapowej, drewno klasy C24 impregnowane przed biokorozją i ognioochronnie	m	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	m <sup>2</sup>	29.97		
60	KNR 2-02 1506-07	OST-00 SST-10	Dwukrotne malowanie farbami w kolorze brązowym podbitki z desek	m <sup>2</sup>	29.97		
Razem dział: Konstrukcja drewniana dachu							
2.6			<b>Pokrycie dachu, obróbki blacharskie</b>				
61	KNR 2-02 0504-02	OST-00 SST-07	Pokrycie dachów dachówką zakładkowa ceram.	m <sup>2</sup>	217.60		
62	KNR 2-02 0923-04	OST-00 SST-07	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy cementowej	m <sup>2</sup>	2.70		
63	NNRNKB 202 0541-02	OST-00 SST-07	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	18.76		
64	KNR-W 2-02 0535-06	OST-00 SST-07	Obróbki wyłazów dachowych - z blachy ocynkowanej powlekanej	szt.	1.00		
65	KNR-W 2-02 0535-08	OST-00 SST-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych - z blachy ocynkowanej powlekanej	szt.	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	m	37.00		

KOSZTORYS OFERTOWY 3

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
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	m	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	kg	3.00		
69	KNR 2-02 0219-05	OST-00 SST-04	Nakrywy betonowe kominów o śr.gr.7cm - beton C16/20	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	7.41		
71	KNR K-04 0103-07	OST-00 SST-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	7.98		
72	KNR K-04 0104-01	OST-00 SST-10	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m	11.40		
73	KNR K-04 0105-01	OST-00 SST-10	Wykonanie tynków mineralnych cienkowarstwowych na gotowym podłożu	m <sup>2</sup>	4.69		
74	KNR K-04 0202-08	OST-00 SST-10	Malowanie powierzchni zewnętrznych tynków mineralnych farbą silikonową	m <sup>2</sup>	4.69		
75	KNR-W 2-02 1016-07	OST-00 SST-08	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt	1.00		
Razem dział: Pokrycie dachu, obróbki blacharskie							
<b>2.7</b>			<b>Strop ocieplany</b>				
76	KNR 0-14 2012-02	OST-00 SST-10	Okładziny stropów płytami cementowymi obustronnie zbrojone siatką z włókna szklanego grubości 12,5 mm na stelażu stalowym	m <sup>2</sup>	144.73		
77	KNR 2-02 0616-01	OST-00 SST-03	Paroizolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	144.73		
79	KNR 2-02 0616-01	OST-00 SST-03	Wiatroizolacja z folii PE pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	0.48		
Razem dział: Strop ocieplany							
<b>2.8</b>			<b>Fundamenty pod urządzenia, studzienki technologiczne</b>				
81	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-04	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>	25.18		
82	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-04	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C12/15	m <sup>3</sup>	3.15		
83	KNR 2-02 0613-03	OST-00 SST-03	Wibroizolacje z mat tłumiących, poziome z płyt układanych na sucho	m <sup>2</sup>	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-IIIN	kg	1305.21		
85	KNR 2-02 0205-01	OST-00 SST-04	Płyty fundamentowe żelbetowe - beton C20/25	m <sup>3</sup>	10.38		
86	KNR 2-02 0617-06	OST-00 SST-03	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych kitem	m	52.40		
Razem dział: Fundamenty pod urządzenia, studzienki technologiczne							
<b>2.9</b>			<b>Ścianki działowe</b>				
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 <sup>2</sup>	59.14		
Razem dział: Ścianki działowe							
<b>2.10</b>			<b>Stołarka okienna i drzwiowa</b>				
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	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	3.60		

KOSZTORYS OFERTOWY 3

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
91	KNR-W 2-02 1203-01	OST-00 SST-08	Drzwi wewnętrzne stalowe pełne o pow. do 2 m <sup>2</sup> o wymiarach 900x2000 mm w kolorze RAL 9006 + kratka wentylacyjna	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	4.41		
Razem dział: Stolarka okienna i drzwiowa							
<b>2.1</b>			<b>Czerpnia, kratki wentylacyjne</b>				
<b>1</b>							
94	KNR 2-17 0146-05	OST-00 SST-14	Wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o wymiarach 900x900 mm (wyrzutnię połączyć z fartuchem giętym z agregatem)	szt.	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	szt.	1.00		
96	KNR 2-17 0137-01	OST-00 SST-14	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów murowanych - 140x270 mm	szt.	6.00		
Razem dział: Czerpnia, kratki wentylacyjne							
<b>2.1</b>			<b>Tynki i okładziny wewnętrzne</b>				
<b>2</b>							
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	m <sup>2</sup>	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	m <sup>2</sup>	7.75		
99	KNR 2-02 0801-02	OST-00 SST-10	Tynki wewn.zwykle kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	160.98		
10	KNR K-04 0305-01	OST-00 SST-10	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>	160.98		
10	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	m <sup>2</sup>	3.67		
10	KNR 2-02 0829-08	OST-00 SST-10	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej	m <sup>2</sup>	171.16		
Razem dział: Tynki i okładziny wewnętrzne							
<b>2.1</b>			<b>Posadzki</b>				
<b>3</b>							
10	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-09	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - mieszanka żwirowo-piaskowa	m <sup>3</sup>	75.63		
10	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-04	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C12/15	m <sup>3</sup>	16.44		
10	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż siatki (górną i dołem) z prętów śr. 8 mm co 150/150 mm - pręty żebrowane	kg	1041.61		
10	KNR 2-02 0205-01	OST-00 SST-04	Płyta żelbetowa grubości 18 cm - beton C20/25	m <sup>3</sup>	22.86		
10	KNR 2-02 0616-01	OST-00 SST-03	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	109.64		
10	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	m <sup>2</sup>	109.64		
10	KNR 2-02 0616-02	OST-00 SST-03	Izolacje z folii PE pozioma - dwie warstwy	m <sup>2</sup>	108.01		
11	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	m <sup>2</sup>	108.01		

KOSZTORYS OFERTOWY 3

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
11 1	KNR 2-02 0609-08	OST-00 SST-09	Dylatacja obwodowa z płyt styropianowych PS-E FS pionowe gr. 2 cm	m <sup>2</sup>	12.41		
11 2	KNR 2-02 1118-08	OST-00 SST-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki Gres układane na klej	m <sup>2</sup>	133.97		
11 3	KNR 2-02 1120-06	OST-00 SST-09	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek Gres - układane na klej	m	86.34		
Razem dział: Posadzki							
2.1 4			<b>Roboty malarskie</b>				
11 4	KNR 2-02 1505-03	OST-00 SST-09	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	298.62		
Razem dział: Roboty malarskie							
2.1 5			<b>Elewacja - cokół</b>				
11 5	KNR K-04 0103-07	OST-00 SST-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>	21.22		
11 6	KNR K-04 0103-10	OST-00 SST-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki	m <sup>2</sup>	21.22		
11 7	KNR K-04 0104-01	OST-00 SST-10	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m	1.60		
11 8	KNR K-04 0109-02	OST-00 SST-10	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy	m <sup>2</sup>	21.22		
Razem dział: Elewacja - cokół							
2.1 6			<b>Opaska przy budynku</b>				
11 9	KNR 2-31 0103-01	OST-00 SST-12	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II	m <sup>2</sup>	27.64		
12 0	KNR 2-31 0407-02	OST-00 SST-12	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m	50.38		
12 1	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.	m <sup>2</sup>	27.64		
12 2	KNR 2-31 0511-02	OST-00 SST-12	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4 cm	m <sup>2</sup>	27.64		
Razem dział: Opaska przy budynku							
2.1 7			<b>Podesty zewnętrzne</b>				
12 3	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-09	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>	2.59		
12 4	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-04	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - beton C12/15	m <sup>3</sup>	1.04		
12 5	KNR 2-02 0218-01	OST-00 SST-04	Stopnie betonowe zewn. na gotowym podłożu - beton C16/20	m <sup>3</sup>	1.55		
12 6	KNR 2-02 1118-08	OST-00 SST-09	Okładziny stopni betonowych płytkami mrozoodpornymi antypoślizgowymi Gres układane na mrozoodpornym klej	m <sup>2</sup>	12.74		
12 7	KNR 2-02 1219-03	OST-00 SST-09	Wycieraczki stalowe ocynkowane do obuwia o wym. 600x400 szt 1 i 1400x1200 mm szt 1	szt.	2.00		
Razem dział: Podesty zewnętrzne							
Razem dział: Budynek SUW							
3			<b>Fundament pod zbiorniki wyrównawcze</b>				
12 8	KNR 2-01 0217-03	OST-00 SST-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>	62.55		
12 9	KNR 2-01 0415-02	OST-00 SST-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m <sup>3</sup> ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III	m <sup>3</sup>	62.55		
13 0	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	m <sup>3</sup>	13.85		
13 1	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 m <sup>3</sup> mieszanki)	m <sup>3</sup>	33.31		

### KOSZTORYS OFERTOWY 3

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
13 2	KNR 2-02 0290-04	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane śr. 8 mm - stal A-IIIN	kg	122.88		
13 3	KNR 2-02 0290-04	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane śr. 16 mm - stal A-IIIN	kg	2251.40		
13 4	KNR 2-02 0290-04	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane śr. 20 mm - stal A-IIIN	kg	132.79		
13 5	KNR 2-02 0205-01	OST-00 SST-04	Płyty fundamentowe żelbetowe - beton C25/30	m <sup>3</sup>	25.75		
13 6	KNR 2-02 1914-04	OST-00 SST-04	Zatarcie powierzchni betonu na gładko	m <sup>2</sup>	36.79		
13 7	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	m <sup>2</sup>	21.76		
13 8	KNR 0-41 0110-02 analogia	OST-00 SST-03	Izolacja asfaltowo-żywiczna pozioma gr. 1-3 cm	m <sup>2</sup>	36.79		
13 9	KNR 2-31 0407-02	OST-00 SST-12	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m	37.37		
14 0	wycena indywidualna	OST-00 SST-12	Opaska z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cem-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	17.11		
<b>Razem dział: Fundament pod zbiorniki wyrównawcze</b>							
<b>4</b>			<b>Droga dojazdowa</b>				
14 1	KNR 2-01 0119-03	OST-00 SST-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.03		
14 2	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	m <sup>2</sup>	161.05		
14 3	KNR 2-01 0416-01	OST-00 SST-02	Rozplantowanie mechaniczne ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m <sup>3</sup> wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV	m <sup>3</sup>	64.42		
14 4	KNR 2-31 0402-04	OST-00 SST-12	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C16/20	m <sup>3</sup>	4.26		
14 5	KNR 2-31 0403-03	OST-00 SST-12	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	71.00		
14 6	KNR 2-31 0114-05	OST-00 SST-12	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	139.75		
14 7	KNR 2-31 0103-04	OST-00 SST-12	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	139.75		
14 8	KNR 2-31 0204-05 0204-06	OST-00 SST-12	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	139.75		
<b>Razem dział: Droga dojazdowa</b>							
<b>5</b>			<b>Place manewrowe</b>				
14 9	KNR 2-01 0121-02	OST-00 SST-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.04		
15 0	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	m <sup>2</sup>	475.82		
15 1	KNR 2-01 0416-01	OST-00 SST-02	Rozplantowanie mechaniczne ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m <sup>3</sup> wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV	m <sup>3</sup>	190.33		
15 2	KNR 2-31 0103-04	OST-00 SST-12	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m <sup>2</sup>	475.82		
15 3	KNR 2-31 0402-04	OST-00 SST-12	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton C16/20	m <sup>3</sup>	8.88		
15 4	KNR 2-31 0403-03	OST-00 SST-12	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	148.00		

### KOSZTORYS OFERTOWY 3

L p.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
15 5	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 <sup>2</sup>	431.42		
15 6	KNR 2-31 0114-05	OST-00 SST-12	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	431.42		
15 7	KNR 2-31 0204-05 0204-06	OST-00 SST-12	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	431.42		
<b>Razem dział: Place manewrowe</b>							
6			<b>Oslona śmietnika</b>				
15 8	KNR 2-01 0217-03	OST-00 SST-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład w gruncie kat.I-II	m <sup>3</sup>	4.56		
15 9	KNR 2-01 0415-02	OST-00 SST-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m <sup>3</sup> ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III	m <sup>3</sup>	4.56		
16 0	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-09	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - poduszka z pospółki zagęszczona do Is>0,98	m <sup>3</sup>	4.56		
16 1	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	35.53		
16 2	KNR 2-02 0205-01	OST-00 SST-04	Płyty fundamentowe żelbetowe - beton C16/20	m <sup>3</sup>	0.56		
16 3	KNR 2-02 0407-05	OST-00 SST-06	Słupy o dł.ponad 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. zabezpieczonej przed biokorozją i ognioochronnie	m <sup>3</sup> drew.	0.14		
16 4	KNR 2-02 0408-02	OST-00 SST-06	Kleszcze przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. zabezpieczonej przed biokorozją i ognioochronnie	m <sup>3</sup>	0.02		
16 5	KNR 2-02 0406-03	OST-00 SST-06	Platwie,dł.do 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. zabezpieczonej przed biokorozją i ognioochronnie	m <sup>3</sup> drew.	0.05		
16 6	KNR 2-02 0408-03	OST-00 SST-06	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc. zabezpieczonej przed biokorozją i ognioochronnie	m <sup>3</sup>	0.08		
16 7	KNR 2-22 0601-03	OST-00 SST-06	Obicie konstrukcji śmietnika jednostronnie deskami grubości 25 mm na wysokość 1,50 m	m <sup>2</sup>	9.19		
16 8	KNR-W 2-02 0511-01	OST-00 SST-07	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną w kolorze czerwonym	m <sup>2</sup>	5.75		
16 9	NNRNKB 202 0541-01	OST-00 SST-07	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>	1.25		
<b>Razem dział: Oslona śmietnika</b>							
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>							
<b>Podatek VAT</b>							
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							

Słownie: