

PRZEDMIAR ROBÓT

nr ew. 2024-05-254

Obiekt Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku o nowy oddział wraz z niezbędną infrastrukturą - ROBOTY BUDOWLANE

Kod CPV 45000000-7 - Roboty budowlane

Lokalizacja ul. Przedmiejska 1, 87-721 Raciążek
powiat Aleksandrowski, woj. Kujawsko pomorskie
dz. nr 698/8, 591/7, 698/7 obręb Raciążek

Inwestor Samodzielny Publiczny Zakład Leczniczo-Opiekuńczy w Raciążku
ul. Przedmiejska 1, 87-721 Raciążek

Biuro kosztorysowe Biuro Kosztorysowe NORMAN Bartłomiej Siekierkowski
ul. Fordońska 393, 85-790 Bydgoszcz, tel. 52 307 02 33
www.norman.net.pl, email: kosztorysy@norman.net.pl

Poziom cen Sekocenbud II kw. 2024r., dostawcy, producenci

Stawka robocizny

Koszty pośrednie

Zysk

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Przedmiar

Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku o nowy oddział wraz z niezbędną infrastrukturą - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		1. KONSTRUKCJA		
		1.1. Prace ziemne		
1	KNR-W 2-01 0212/07	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład w gruncie kategorii I-II koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³	m ³	2550,998
2	KNR-W 2-01 0222/01.3	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 110kW (150KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m ³	506,109
3	KNR AT-06 0104/04	Załadunek ładowarką kołową o pojemności łyżki 2,5m ³ , wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych - ładunek kategorii II	t	3271,822
4	Kalkulacja indywidualna	Wywóz piasku	m ³	2044,889
5	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku - Opłata za korzystanie ze środowiska i za składowanie odpadów na wysypisku zgodnie z obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 16 września 2017r. w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska na 2018r.	t	3271,822
		Prace ziemne		
		1.2. Odwodnienie wykopu		
6	KNR-W 2-01 0602/04.2	Mechaniczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20m i średnicy nominalnej 401 do 500mm, podkłady kategorii I-II	m	20
7	KNR-W 2-01 0603/04	Likwidacja studni depresyjnej o głębokości do 20m i średnicy nominalnej 401-500mm	m	20
8	KNR 2-01 0607/01	Igłofiltr y o średnicy do 50mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki do głębokości 4m	szt	115
9	Kalkulacja indywidualna	Pompowanie wody z wykopu	kpl	1
		Odwodnienie wykopu		
		1.3. Fundamenty		
10	KNR-W 2-02 1103/01.2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym w budownictwie użyteczności publicznej	m ³	32,89
11	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu	m ³	84,777
12	KNR-W 2-02 0243/01.3	Ławy fundamentowe o szerokości do 0,6m w deskowaniu systemowym (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m ³	51,532
13	KNR-W 2-02 0243/03.3	Ławy fundamentowe o szerokości do 1,3m w deskowaniu systemowym (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m ³	35,88
14	KNR-W 2-02 0244/03.3	Stopy fundamentowe prostokątne o objętości do 1,5m ³ w deskowaniu systemowym (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m ³	17,08
15	KNR-W 2-02 0205/01.2	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m ³	233,84
16	KNR SEK-02-01 0101/01	Fundamenty z bloczków betonowych o wymiarach 38x25x14cm	m ³	60,806
		Fundamenty		

Przedmiar

Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku o nowy oddział wraz z niezbędną infrastrukturą - **ROBOTY BUDOWLANE**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		1.4. Izolacje fundamentów		
		<i>Poziomo</i>		
17	KNR 0-41 0113/05	Wykonanie wyoblerń (faset)	m	120,395
18	KNR-W 2- 02 0616/02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW (zabetonowaną) o szerokości do 20cm	m	109,45
		<i>Pionowo</i>		
19	KNR 0-41 0113/04	Uszczelnienie wysokoelastyczną, natryskowaną masą powierzchni pionowych poddanych działaniu wody działającej pod ciśnieniem	m2	976,95
20	KNR K-31 0204/01.2	Wykonanie izolacji termicznej na ścianach piwnicznych i cokołowych - przyklejenie płyt polistyrenowych gr. 20cm przy użyciu zaprawy klejącej	m2	486,58
21	KNR K-31 0204/02.2	Wykonanie izolacji termicznej na ścianach piwnicznych i cokołowych - wykonanie warstwy zbrojącej przy użyciu zaprawy klejącej	m2	486,58
22	KNR K-17 0604/03	Uszczelnienie przeciwwilgociowe grubowarstwową powłoką bitumiczną podziemnych części budowli narażonych na działanie wilgoci ciśnieniowej, wykonanie 9 szt. przejść typu szczelnego - łańcuchowego	m2	486,58
		Izolacje fundamentów		
		1.5. Ściany		
23	KNR-W 2- 02 0245/01.3	Ściany o wysokości do 4m i grubości 10 cm w deskowaniu systemowym (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m2	295,515
24	KNR-W 2- 02 0245/03.3	Ściany o wysokości do 4m i grubości 25 cm w deskowaniu systemowym (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m2	300
		Ściany		
		1.6. Słupy		
25	KNR-W 2- 02 0247/05.3	Słupy żelbetowe o wysokości do 4m w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16m/m2 (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	23,227
26	KNR-W 2- 02 0209/01.2	Słupy żelbetowe okrągłe i owalne (pod stropy monolityczne) o wysokości do 4,0m o obwodzie do 1,0m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m3	0,573
		Słupy		
		1.7. Belki		
27	KNR-W 2- 02 0249/01.3	Belki i podciągi w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8m/m2 (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	2,629
28	KNR-W 2- 02 0249/02.3	Belki i podciągi w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10m/m2 (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	14,298
29	KNR-W 2- 02 0249/03.3	Belki i podciągi w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12m/m2 (beton pompą, pozostałe wyciągiem)	m3	5,758
		Belki		
		1.8. Stropy		
30	KNR-W 2- 02 0214/04	Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych	m2	2982,28
31	KNR-W 2- 02 0212/12	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm	m3	95,654

Przedmiar

Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku o nowy oddział wraz z niezbędną infrastrukturą - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		Stropy		
		1.9. Schody		
32	KNR-W 2-02 0219/02.2	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy - bieg/spocznik	m2	50,7
33	KNR-W 2-02 0219/06.2 dopłata 8x	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej	m2	28,995
34	KNR-W 2-02 0219/06.2 dopłata 12x	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej	m2	21,705
		Schody		
		1.10. Zbrojenie dla całej konstrukcji		
35	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej konstrukcji budowli monolitycznych	t	56,432
		Zbrojenie dla całej konstrukcji		
		1.11. Konstrukcje stalowe		
36	ZNK 23-01 0108/01	Konstrukcje ze stali profilowej - słupy, belki stropowe, podciąg, o masie elementu do 0,2t - daszki/taras/centrale/fotowoltaika	t	7,242
		Konstrukcje stalowe		
		1.12. Nadproża prefabrykowane		
37	KNR-W 2-02 0132/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	455,4
		Nadproża prefabrykowane		
		1.13. Schody zewnętrzne		
38	KNR-W 2-02 1101/03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie użyteczności publicznej z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu	m3	3,993
39	KNR-W 2-02 0219/02.2	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy	m2	39,93
40	KNR-W 2-02 0219/06.2 dopłata 12x	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej	m2	39,93
41	KNR-W 2-02 0259/04	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej konstrukcji budowli monolitycznych	t	0,559
42	KNR-W 2-02 1111/03.1	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2	39,93
		Schody zewnętrzne		
		KONSTRUKCJA		
		2. ARCHITEKURA		
		2.1. Robory murowe		
43	KNR K-28 0201/09.1	Ściany z bloków na zaprawie murarskiej do cienkich spoin, w budynkach wielokondygnacyjnych	m2	2478,126

Przedmiar

Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Kaciążku o nowy oddział wraz z niezbędną infrastrukturą - **ROBOTY BUDOWLANE**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
44	KNR-W 2-02 0127/03	Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych o grubości 12cm	m2	1811,467
45	KNR 2-22 1003/01	Posadzki betonowe gr. 10 cm wraz z podsypką pisakową 20cm	m2	1680
46	KNR 2-02 0605/04	Izolacje przeciwwodne powierzchni poziomych	m2	1680
47	KNR-W 2-02 0128/05	Kanały spalinowe, dymowe i wentylacyjne ceramiczne z pustaków	m	459,1
		Robory murowe		
		2.3. Dach pokrycie		
		<i>Taras/Dach</i>		
48	KNR-W 2-02 0504/02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2	1608,453
49	KNR-W 2-02 0612/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe konstrukcji dachu z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt gr. 20cm	m2	1608,453
50	KNR-W 2-02 0612/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe konstrukcji dachu z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt gr. 10cm	m2	1608,453
51	KNR-W 2-02 0615/01	Izolacje poziome z jednej warstwy papy asfaltowej wierzchniego krycia 500/1300 układanej na sucho	m2	1608,453
52	KNR-W 2-02 0608/03	Pokrycie konstrukcji dachu płytami warstwowymi gr. 17,5cm	m2	1608,453
53	KNR K-05 0103/04	Montaż deski okapowej	m	140,17
54	KNR K-05 0301/03	Montaż rynien dachowych o średnicy 150mm	m	140,17
55	KNR K-05 0301/06	Montaż lejów spustowych	szt	19
56	KNR K-05 0302/02	Montaż rur spustowych o średnicy 120mm	m	104,65
		<i>Taras/Dach - wykończenia</i>		
57	KNR 2-05 0208/03 analogia	Konstrukcja nośna z profili stalowych o wym. 120x120x4mm pod taras	t	5,737
58	KNR-W 2-02 1121/04 analogia	Podłoga z listew kompozytowych o wym. 160x24x2400mm ułożona na legarach na podkładkach gumowych	m2	305
		<i>Zadaszenie wejścia do budynku</i>		
59	KNR 0-21 4007/03 analogia	Warstwa z płyt OSB-3 gr. 25mm	m2	10,6
60	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Izolacje poziome z jednej warstwy folii polietylenowej układanej na sucho	m2	10,6
61	KNR-W 2-02 0615/01 analogia	Izolacje dachu z jednej warstwy membrany dachowej	m2	10,6
62	KNR K-05 0103/04	Montaż deski okapowej	m	5,9

Przedmiar

Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku o nowy oddział wraz z niezbędną infrastrukturą - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
63	KNR K-05 0301/03	Montaż rynien dachowych o średnicy 150mm	m	5,9
		<i>Zadaszenie tarasów zewnętrznych</i>		
64	KNR 0-21 4004/02 analogia	Poszycie konstrukcji stalowej z desek kompozytowych	m2	391,215
		<i>Daszek nad gruntem</i>		
65	KNR-W 2- 05 1002/01 analogia	Obudowa z płyt warstwowych z wypełnieniem z pianki PIR gr. 10cm	m2	8,1
		<i>Ogrodzenie centrali</i>		
66	Kalkulacja indywidualna	Uchwyty mocujące pod profile nośne (łapa stalowa) - dostawa i montaż	szt	22
67	KNR 2-05 0208/01 analogia	Profile nośne o wym. 80x80x4mm pod ogrodzenie centrali na dachu	t	0,273
68	Kalkulacja indywidualna	Łapki mocujące pod montaż fasadowej żaluzji - dostawa i montaż	szt	220
69	KNR 0-18 2611/01 analogia	Ogrodzenie centrali na dachu z żaluzji fasadowych o wys. 130m	m2	35,815
		<i>Obróbki attyki/daszków</i>		
70	KNR-W 2- 02 0514/02.1 analogia	Obróbki attyk z paneli kompozytowych aluminiowych z rdzeniem polietylenowym - od wewnątrz oraz z wierzchu	m2	196,765
		Dach pokrycie		
		2.9. Stolarka/Ślusarka		
		<i>Okna aluminiowe</i>		
71	KNNR 7 0503/02 analogia	O1 - Okna aluminiowe nieotwierane wyposażone zgodnie z projektem	m2	4
72	KNNR 7 0503/02 analogia	O1 - Okna aluminiowe nieotwierane o odporności ogniowej EI30 wyposażone zgodnie z projektem	m2	2
73	KNNR 7 0503/03 analogia	O2 - Okna aluminiowe z sąsiadującymi drzwiami wyposażone zgodnie z projektem	m2	243,2
74	KNNR 7 0503/04 analogia	O3 - Okna aluminiowe otwierane z szybą matową wyposażone zgodnie z projektem	m2	0,5
75	KNNR 7 0503/03 analogia	O4 - Okna aluminiowe nieotwierane z naświetlem górnym o odporności ogniowej EI30 wyposażone zgodnie z projektem	m2	10,92
76	KNNR 7 0503/02 analogia	O5 - Okna aluminiowe nieotwierane wyposażone zgodnie z projektem	m2	1,5
77	KNNR 7 0503/05 analogia	O6 - Okna aluminiowe otwierane z matą szybową wyposażone zgodnie z projektem	m2	1,2
78	KNNR 7 0503/05 analogia	O7 - Okna aluminiowe otwierane HOW-TOW wyposażone zgodnie z projektem	m2	8

Przedmiar

Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku o nowy oddział wraz z niezbędną infrastrukturą - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
79	KNNR 7 0503/03 analogia	O8 - Okna aluminiowe z sąsiadującymi drzwiami wyposażone zgodnie z projektem	m2	3,42
		<i>Drzwi aluminiowe zewnętrzne</i>		
80	KNNR 7 0503/08 analogia	D1 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne wyposażone zgodnie z projektem	m2	16
81	KNNR 7 0503/08 analogia	D11 - Drzwi aluminiowe zewnętrzne dwuskrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,4
82	KNNR 7 0503/08 analogia	D12 - Drzwi aluminiowe zewnętrzne dwuskrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,4
83	KNNR 7 0503/08 analogia	D13 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	3,6
		<i>Drzwi aluminiowe wewnętrzne</i>		
84	KNNR 7 0503/08 analogia	D2 - Drzwi aluminiowe jednokrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	66,6
85	KNNR 7 0503/08 analogia	D2 - Drzwi aluminiowe jednokrzydłowe o odporności ogniowej EI30 wyposażone zgodnie z projektem	m2	7,2
86	KNNR 7 0503/08 analogia	D2 - Drzwi aluminiowe jednokrzydłowe o odporności ogniowej EI60 wyposażone zgodnie z projektem	m2	5,4
87	KNNR 7 0503/08 analogia	D3 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	24
88	KNNR 7 0503/08 analogia	D3 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe o odporności ogniowej EI60 wyposażone zgodnie z projektem	m2	8
89	KNNR 7 0503/08 analogia	D4 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z naswietlaniem górnym o odporności ogniowej EI30 wyposażone zgodnie z projektem	m2	5,6
90	KNNR 7 0503/08 analogia	D5 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	4,8
91	KNNR 7 0503/08 analogia	D5 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe o odporności ogniowej EI30 wyposażone zgodnie z projektem	m2	9,6
92	KNNR 7 0503/08 analogia	D5 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe o odporności ogniowej EI30 wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,4
93	KNNR 7 0503/08 analogia	D6 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe o odporności ogniowej EI30 wyposażone zgodnie z projektem	m2	2,4
94	KNNR 7 0503/08 analogia	D7 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	4
95	KNNR 7 0503/08 analogia	D7 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe o odporności ogniowej EI30 wyposażone zgodnie z projektem	m2	4
96	KNNR 7 0503/08 analogia	D7 - Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe o odporności ogniowej EI60 wyposażone zgodnie z projektem	m2	8

Przedmiar

Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku o nowy oddział wraz z niezbędną infrastrukturą - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
97	KNNR 7 0503/08 analogia	D8 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	12,6
98	KNNR 7 0503/08 analogia	D9 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z kratką wentylacyjną wyposażone zgodnie z projektem	m2	9
99	KNNR 7 0503/08	D10 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe do kabin WC wyposażone zgodnie z projektem	m2	19,8
100	KNNR 7 0503/08 analogia	D14 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	12,6
101	KNNR 7 0503/08 analogia	D15 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe o odporności ogniowej EIS30 wyposażone zgodnie z projektem	m2	7,2
102	KNNR 7 0503/08 analogia	D16 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wyposażone zgodnie z projektem	m2	70,2
103	KNNR 7 0503/08 analogia	D17 - Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe do łazienek/WC wyposażone zgodnie z projektem	m2	41,4
		<i>Parapety</i>		
104	KNNR 2 0302/07 analogia	Osadzenie parapetów wewnętrznych z PCV	m	140,5
105	KNR-W 2-02 0514/02.1	Obróbki z blachy aluminiowej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety zewnętrzne	m2	35,125
		<i>Balustrady</i>		
106	KNR-W 2-02 1208/02	Balustrada klatek schodowych ze stali nierdzewnej, polerowanej, h=1,1m, wypełnienie płyta szklana gr. 2x10mm	m	59,8
107	KNR-W 2-02 1208/02	Balustrada stalowa - malowana proszkowo z wypełnieniem ze szkła (taras na dachu, zabezpieczenie okien)	m	208,71
		<i>Kłapy dymowe</i>		
108	KNR-W 2-02r97 1017/03	Kłapy dymowe z funkcją wylazu dachowego	m2	4,5
		<i>Inne</i>		
109	KNR-W 2-02 1029/05 analogia	Ścianki działowe typu HPL	m2	105,68
		Stolarka/Ślusarka		
		2.10. Elewacje		
		<i>Rusztowania</i>		
110	KNR 2-02 1610/03	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 20m	m2	1728,5
111	KNR 2-02 rozdz.16	Praca rusztowań	kpl	1
112	KNR AT-05 1663/04	Zabezpieczenia ochronne siatką jako element dodatkowy rusztowań elewacyjnych o szerokości 0,73m	m2	1728,5
		<i>Termomodernizacja</i>		
113	KNR K-33 0102/01.2	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 gr. 15cm do ścian w systemie izolacji cieplnej	m2	1284,2

Przedmiar

Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku o nowy udział wraz z niezbędną infrastrukturą - **ROBOTY BUDOWLANE**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
114	KNR K-33 0102/04.1	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 do ościeży o szerokości do 15cm w systemie izolacji cieplnej	m2	93,24
115	KNR K-33 0105/03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych w ilości 4szt/m2 do podłoża z betonu w systemach	m2	1284,2
116	KNR K-33 0108/01.1	Montaż profili narożnikowych w systemach izolacji cieplnej	mb	621,6
117	KNR K-33 0109/01.1	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ścian/sufitów w systemach izolacji cieplnej	m2	1284,2
118	KNR K-33 0109/03.1	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ościeży w systemach izolacji cieplnej	m2	93,24
119	KNR K-33 0113/01	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków silikonowych z masy tynkarskiej o uziarnieniu 1,5mm i fakturze nakrapianej	m2	475,3
120	KNR 0-21 4004/02 analogia	Poszycie ścian z desek elewacyjnych kompozytowych szlifowanych (sosna/brzoza)	m2	808,9
		Elewacje		
		ARCHITEKTURA		
		3. ZAGOSPODAROWANIE TERENU		
		3.1. Prace rozbiórkowe		
121	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka istniejącej wiaty w konstrukcji drewnianej wraz z wywozem i utylizacją	kpl	1
122	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka istniejącego ogrodzenia wraz z wywozem i utylizacją	kpl	1
		Prace rozbiórkowe		
		3.2. Nawierzchnia utwardzona		
123	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV wraz z profilowaniem podłoża	m2	1146,3
124	KNR 2-31 0101/02 dopłata 6,6x	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV wraz z profilowaniem podłoża - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m2	1146,3
125	KNR AT-06 0104/04	Załadunek ładowarką kołową o pojemności łyżki 2,5m3, wyładunek materiałów budowlanych sypkich przez przechylenie skrzyni w samochodach lub przyczepach samowyładowczych - ładunek kategorii II	t	972,062
126	KNR AT-06 0108/02	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1km po nawierzchni klasy II	kurs	48,603
127	KNR AT-06 0108/05 dopłata 14x	Dodatek za każdy dalszy 1km przewozu materiałów budowlanych ponad 1km po nawierzchni klasy II	kurs	48,603
128	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja urobku - Opłata za korzystanie ze środowiska i za składowanie odpadów na wysypisku zgodnie z obwieszczeniem Ministra Środowiska z dnia 16 września 2017r. w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska na 2018r.	t	972,062
129	KNR 2-31 0106/03	Warstwa odcinająca o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie	m2	1146,3
130	KNR 2-31 0106/04 dopłata 14x	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm	m2	1146,3

Przedmiar

Rozbudowa Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku o nowy oddział wraz z niezbędną infrastrukturą - ROBOTY BUDOWLANE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
131	KNR 2-31 0109/01	Podbudowy betonowe z dylatacją o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2	1146,3
132	KNR 2-31 0109/02 dopłata 8x	Podbudowy betonowe z dylatacją - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm	m2	1146,3
133	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	1146,3
134	KNR 2-31 0105/08 dopłata 2x	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m2	1146,3
135	KNR 2-31u1 0511/01	Chodniki i place z betonowej kostki brukowej o grubości 8cm bez względu na kształt	m2	1028,25
136	KNR AT-04 0102/01	Nawierzchnia z geokrat o wysokości do 5cm z wypełnieniem	m2	118,05
		Nawierzchnia utwardzona		
		3.3. Krawężniki/Obrzeża		
137	KNR 2-31 0401/07	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	181,83
138	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	8,182
139	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	181,83
		Krawężniki/Obrzeża		
		3.5. Ścianki oporowe		
140	KNR-W 2-02 2201/02	Ścianki oporowe z prefabrykatów na podłożu z betonu grubości 15cm	m	88,02
		Ścianki oporowe		
		3.7. Ukształtowanie terenu		
141	KNR 2-01 0235/01.2	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM))	m3	265,232
		Ukształtowanie terenu		
		ZAGOSPODAROWANIE TERENU		
		Razem k.b.		

