

Przedmiar robót

Roboty budowlane - bud.stacji odw. osadu - ob. nr 21

Obiekt	Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków oraz zbiorczych sieci kanalizacyjnych w Gminie Ośno Lubuskie
Branża	Roboty budowlane - bud.stacji odw. osadu - ob. nr 21
Kod CPV	45252100-9 - Roboty budowlane w zakresie zakładów oczyszczania ścieków
Lokalizacja	69-220 Ośno Lubuskie ul. Okrzei
Inwestor	Gmina Ośno Lubuskie 69-220 Ośno Lubuskie ul.Rynek 1
Biuro kosztorysowe	KOMPLET INWEST Sp. z o. o. Sp. k. ul. Mieszka I 39, 66-400 Gorzów Wlkp.

Sporządził mgr inż. Grzegorz Prażanowski upr.bud. LBS/0098/OWOK/10
Sprawdził mgr inż. Dariusz Budzisz

21.03.2019r.

Tabela przedmiaru robót

Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków oraz zbiorczych sieci kanalizacyjnych w Gminie Ośno Lubuskie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ROBOTY ZIEMNE		
1	KNNR 1 0112/01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha	0,036
2	KNNR 1 0113/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	358,86
3	KNNR 1 0209/09	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III	m3	325,78
4	KNNR 1 0214/04	Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II	m3	249,33
5	KNNR 1 0206/04	Odwóz zdjętego humusu i nadmiaru ziemi na odległość 1km	m3	130,28
6	KNNR 1 0208/02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpo- częty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi przy przewozie po drogach o nawierz- chni utwardzonej, kat.gruntu I-IV	m3	130,28
		ROBOTY BUDOWLANE		
7	KNNR 2 1201/01	Podkłady betonowe B10 gr.10 cm	m3	5,38
8	KNNR 2 0102/01	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2	43,35
9	KNNR 2 0109/01	Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą kons- trukcje niezbrojone - ławy fundamentowe-B25	m3	13,98
10	KNNR 2 0104/01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t	0,07
11	KNNR 2 0104/04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t	0,28
12	NRRNKB 202 0618/01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2	26,6
13	NRRNKB 202 0137/04	(z.I) Ściany budynków jednokondygnacyjnych, o wys. do 4,5 m i grubości 40 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m2	42,56
14	KNNR 2 0601/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco jednowarstwowe	m2	85,12
15	KNNR 2 0601/06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych po- włokowe bitumiczne, dwuwarstwowe	m2	85,12
16	NRRNKB 202 0618/01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2	26,6
17	KNR 2-02 0107/02	Ściany budynków 1-kondygnacyjnych z bloczków z beto- nu komórkowego o wys.do 4.5 m i gr.37 cm	m2	264,19
18	KNR 2-02 0126/03	Otwory w ścianach murowanych (bez nadproży) o gr.1 1/ 2 cegły i 2 cegieł, z cegieł pojedynczych na okna	otwór	13
19	KNR 2-02 0126/04	Otwory w ścianach murowanych (bez nadproży) o gr.1 1/ 5 cegły i 2 cegieł, z cegieł pojedynczych na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	otwór	3
20	KNR 2-02 0126/05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	72,9
21	KNR 2-02 0211/05	Wieniec ścian-B20	m3	5,75
22	KNNR 2 0104/01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t	0,07
23	KNNR 2 0104/04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t	0,29
24	KNR 2-02 0616/01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome na sucho - 1 warstwa-pod murlatę	m2	1,03
25	KNR 2-02 0406/02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty o przekroju poprzecznym drewna ponad 180 cm2	m3	0,08
26	KNNR 2 0405/01	Dachy z wiązarów kratowych prefabrykowanych o roz- piętości 7,34 m z drewna sosnowego C30 zabezpieczo- ny prze grzybami, owadami i ogniochronem	elem.	20
27	KNNR 2 0405/03	Dachy z wiązarów kratowych prefabrykowanych o roz- piętości 9,74 m z drewna sosnowego C30 zabezpieczo- ny prze grzybami, owadami i ogniochronem	elem.	5
28	KNR 4-01 0322/01	Mocowanie wiązarów do wieńca za pomcą kątowników + kołki	szt	100

Tabela przedmiaru robót

Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków oraz zbiorczych sieci kanalizacyjnych w Gminie Ośno Lubuskie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNNR 2 0403/02	Łacenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 6x4 cm	m2	192,15
30	KNNR 2 0403/02	Kontrłacenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 5x2,5 cm	m2	192,15
31	KNNR 2 0604/02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2	192,15
32	NRRNKB 202 0535/04	(z. VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m2	192,15
33	NRRNKB 202 0541/02	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	39,22
34	NRRNKB 202 0539/01	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m	23,44
35	NRRNKB 202 0539/02	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m	46,88
36	KNR 2-02 0515/08	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą	szt	6
37	KNNR 2 0506/01	Montaż rynien dachowych fi 120 łączonych na uszczelki	m	46,88
38	KNNR 2 0506/03	Montaż rur spustowych fi 100	m	21,05
39	KNNR 2 0506/04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe	szt.	5
40	KNR 2-17 0152/02	Obrotowe nasady kominów fi 150	szt	6
41	KNNR 2 1108/01	Podbitka - ruszt drewniany	m2	31,62
42	KNNR 2 1108/02	Podbitka z desek sosnowych gr. 25 mm	m2	31,62
43	KNNR 2 1108/05	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m2	31,62
44	KNNR 2 1106/03	Bramy garażowe rozwierana B 3,0x3,0-2 szt (kolor grafi- towy)	m2	18
45	KNNR 7 0701/02	Okna PCV o powierzchni do 1.0 m2 O1-0,9x0,9-6 szt z nawiewnikiem higrosterowanym z mechanizmem otwie- rania z podłogi	m2	10,53
46	KNNR 2 0302/07	Osadzenie podokienników wewnętrznych	m	13
47	KNR 2-02 1203/02	Drzwi stalowe ocieplane zewnętrzne o powierzchni po- nad 2 m2-DZ1 1,1x2,1-1 szt	m2	2,31
48	KNR 2-02 1203/02	Drzwi stalowe wewnętrzne o powierzchni ponad 2 m2- D1 1,1x2,1-3 szt	m2	2,31
49	KNNR 2 0701/07	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego gr.12 cm	m2	67,59
50	KNNR 2 1201/03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich	m3	41,77
51	KNNR 2 1201/01	Podkłady betonowe B10 gr.7 cm	m3	10,62
52	KNNR 2 0604/01	Warstwa z folii PE gr.0,5mm	m2	151,68
53	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe płyty fundamentowe B- 25 gr.16 cm z dylatacją obwodową	m3	24,269
54	KNNR 2 1202/06	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na gładko, gr. 25 mm	m2	140,4
55	KNNR 2 1202/07	Posadzki cementowe z cokolikami - zmiana grubości o 10 mm	m2	140,4
56	KNR 2-31 0511/01	Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.6 cm układa- nej na podsypce piaskowej	m2	12,45
57	KNNR 2 0801/03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m2	367,15
58	KNR 2-02 0810/06	Tynki zwykłe ościeży otworów o pow.ponad 3 m2 wyko- nywane ręcznie - tynki kat. III i IV, na ościeżach o szer.20 cm	m2	6,48

Tabela przedmiaru robót

Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków oraz zbiorczych sieci kanalizacyjnych w Gminie Ośno Lubuskie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
59	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe	m2	373,63
60	KNNR 2 1402/03	Malowanie podłoży gipsowych farbą akrylową, dwukrotne	m2	373,63
61	KNR 2-02 2011/02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym rozstaw profili nośnych 40 cm	m2	140,4
62	KNR 2-02 2011/04	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym dodatek za drugą warstwę płyt	m2	140,4
63	KNNR 2 1402/05	Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, farbą akrylową z gruntowaniem, dwukrotne	m2	150,4
64	KNR 2-02 1215/01	Osadzenie krtek wentylacyjnych	szt	6
65	KNNR 2 0604/02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2	140,4
66	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2	140,4
67	KNR 2-02 0613/04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m2	140,4
68	KNR 0-17 2609/01	Przyklejenie płyt styropianowych XPS lub EPS 100-038 gr. 8 cm do ścian fundamentowych	m2	39,45
69	KNR 0-17 2610/01	Docieplenie ścian z gazobetonu styropianem gr. 10 cm EPS 70-040 +tynk mozaikowy-cokół	m2	21,59
70	KNR 0-17 2610/01	Docieplenie ścian z gazobetonu styropianem gr. 10 cm EPS 70-040 +tynk mineralny	m2	270,9
71	KNR 0-17 2610/07	Docieplenie ościeży o szer.do 30 cm z gazobetonu	m2	6,48
72	KNNR 2 1001/01	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych zwykle III kategorii	m2	42,83
73	KNR 0-17 0927/01	Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m2	42,83
74	KNR 0-17 0927/03	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego strukturalnego CT 36 o gr.3-5 mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	42,83
75	KNNR 2302-7	Osadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej	m	13
76	KNR-W 2-02 1519/02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2	320,21
77	KNR 2-02 1611/06	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wys.do 6 m	m2	331,73
78	KNNR 6 0112/06	Opaska żwirowa	m2	42,34
79	KNNR 6 0404/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	72,96

Spis działów przedmiaru robót

Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków oraz zbiorczych sieci kanalizacyjnych w Gminie Ośno Lubuskie

Nr	Opis
	ROBOTY ZIEMNE
	ROBOTY BUDOWLANE