

Przedmiar robót

Roboty budowlane - bud.garaż. - ob. nr 29

Obiekt	Budowa i przebudowa oczyszczalni ścieków oraz zbiorczych sieci kanalizacyjnych w Gminie Ośno Lubuskie
Branża	Roboty budowlane - bud.garaż. - ob. nr 29
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	0,022
2	KNNR 1 0113/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	218,65
3	KNNR 1 0209/09	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III	m3	194,16
4	KNNR 1 0214/04	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II	m3	133,59
5	KNNR 1 0206/04	Odwóz zdjętego humusu i nadmiaru ziemi na odległość 1km	m3	93,81
6	KNNR 1 0208/02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpo- częty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi przy przewozie po drogach o nawierz- chni utwardzonej, kat.gruntu I-IV	m3	93,81
		ROBOTY BUDOWLANE		
7	KNNR 2 1201/01	Podkłady betonowe B10 gr.10 cm	m3	3,27
8	KNNR 2 0102/01	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2	25,8
9	KNNR 2 0109/01	Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą kons- trukcje niezbrojone - ławy fundamentowe-B20	m3	8,53
10	KNNR 2 0104/01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t	0,04
11	KNNR 2 0104/04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t	0,18
12	NRRNKB 202 0618/01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2	18,32
13	NRRNKB 202 0137/04	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys.4.5 m z bloczków betonowych gr.ścian 36 cm na zaprawie ce- mentowej	m2	26,78
14	KNNR 2 0601/05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco jednowarstwowe	m2	53,56
15	KNNR 2 0601/06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe	m2	53,56
16	NRRNKB 202 0618/01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2	17,86
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	158,19
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	6
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	21,6
21	KNR 2-02 0210/03	Belki i podciągi żelbetowe - stosunek długości deskowa- nego obwodu do przekroju belki do 12-beton B20-nad- proże	m3	1,76
22	KNR 2-02 0211/05	Wieniec W1 ścian-B20	m3	2,8
23	KNNR 2 0104/01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t	0,05
24	KNNR 2 0104/04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t	0,18
25	KNNR 2 0405/03	Dachy z wiązarów deskowych prefabrykowanych o roz- piętości 10,04 m z drewna sosnowego C30 zabezpieczony prze grzybami, owadami i ogniochronem	elem.	14
26	KNR 4-01 0322/01	Mocowanie wiązarów do wieńca za pomcą kątowników	szt	52
27	KNNR 2 0403/02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 6x4 cm	m2	126,81
28	KNNR 2 0403/02	Kontrłacenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 5x2,5 cm	m2	126,81
29	KNNR 2 0604/02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2	126,81

Tabela przedmiaru robót

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

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	NNRNKB 202 0535/04	(z. VI) Pokrycie dachów o pow. ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m2	126,81
31	NNRNKB 202 0541/02	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	21,52
32	NNRNKB 202 0539/01	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m	12,24
33	NNRNKB 202 0539/02	(z. VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m	24,48
34	KNR 2-02 0515/08	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą	szt	3
35	KNNR 2 0506/01	Montaż rynien dachowych fi 120 łączonych na uszczelki	m	24,48
36	KNNR 2 0506/03	Montaż rur spustowych fi 100	m	17,32
37	KNNR 2 0506/04	Montaż obróbek z tworzywa sztucznego - leje spustowe	szt.	4
38	KNR 2-17 0152/02	Obrotowe nasady kominów fi 150	szt	3
39	KNNR 2 1108/01	Podbitka - ruszt drewniany	m2	9,95
40	KNNR 2 1108/02	Podbitka z desek sosnowych gr. 25 mm	m2	9,95
41	KNNR 2 1108/05	Boazerie - lakierowanie dwukrotne	m2	9,95
42	KNNR 2 1106/03	Bramy garażowe rozwierane B 3,3x3,7-3 szt (kolor grafi- towy)	m2	36,63
43	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	4,86
44	KNNR 2 0302/07	Osadzenie podokienników wewnętrznych	m	6
45	KNNR 2 1201/03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich	m3	31,73
46	KNNR 2 1201/01	Podkłady betonowe B10 gr. 7 cm	m3	7,4
47	KNNR 2 0604/01	Warstwa z folii PE gr. 0,5mm	m2	105,75
48	KNR 2-02 0205/01	Płyty fundamentowe żelbetowe płyty fundamentowe B- 25 gr. 16 cm z dylatacją obwodową	m3	16,921
49	KNNR 2 1202/06	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na gładko, gr. 25 mm	m2	105,75
50	KNNR 2 1202/07	Posadzki cementowe z cokolikami - zmiana grubości o 10 mm	m2	105,75
51	KNNR 2 0801/03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m2	130,41
52	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	11,56
53	KNR 2-02 0815/04	Gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabryko- wanych i betonów wylewanych, 2-warstwowe	m2	141,97
54	KNNR 2 1402/03	Malowanie podłoży gipsowych farbą akrylową, dwukrot- ne	m2	141,97
55	KNR 2-02 2011/02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym rozstaw profili nośnych 40 cm	m2	105,75
56	KNR 2-02 2011/04	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym dodatek za drugą warstwę płyt	m2	105,75
57	KNNR 2 1402/05	Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowa- nych, farbą akrylową z gruntowaniem, dwukrotne	m2	105,75
58	KNR 2-02 1215/01	Osadzenie krtek wentylacyjnych	szt	3

Tabela przedmiaru robót

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

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
59	KNNR 2 0604/02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2	105,75
60	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2	105,75
61	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	105,75
62	KNR 0-17 2609/01	Przyklejenie płyt styropianowych XPS lub EPS 100-038 gr. 8 cm do ścian fundamentowych	m2	27,68
63	KNR 0-17 2610/01	Docieplenie ścian z gazobetonu styropianem gr. 10 cm EPS 70-040 +tynk mozaikowy-cokół	m2	13,39
64	KNR 0-17 2610/01	Docieplenie ścian z gazobetonu styropianem gr. 10 cm EPS 70-040 +tynk mineralny	m2	173,85
65	KNR 0-17 2610/07	Docieplenie ościeży o szer.do 30 cm z gazobetonu	m2	11,56
66	KNNR 2 0302/07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych	m	6
67	KNR-W 2-02 1519/02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2	185,41
68	KNR 2-02 1611/06	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wys.do 6 m	m2	210,48
69	KNNR 6 0112/06	Opaska żwirowa	m2	20,09
70	KNNR 6 0404/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	33,48

Spis działów przedmiaru robót

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

Nr	Opis
	ROBOTY ZIEMNE
	ROBOTY BUDOWLANE