

(590)



Проект

Оприлюднено «21» 01.2020р.

п. 1.

СУМСЬКА МІСЬКА РАДА
VII СКЛИКАННЯ _____ СЕСІЯ
РІШЕННЯ

від _____ 2020 року № 114 - МР
м. Суми

Про погодження включення
додаткових заходів до Інвестиційної
програми комунального
підприємства «Міськводоканал»
Сумської міської ради на 2020 рік

З метою підвищення ефективності та надійності функціонування систем водопостачання та водовідведення, визначення обґрунтованості запланованих капіталовкладень та витрат у структурі інвестиційної складової тарифів на централізоване водопостачання та водовідведення за регульованим тарифом на принципах економічної доцільності, на виконання постанови НКРЕКП від 06.12.2019 № 2637 «Про накладення штрафу на Комунальне підприємство «Міськводоканал» Сумської міської ради за порушення Ліцензійних умов провадження господарської діяльності з централізованого водопостачання та водовідведення, здійснення заходів державного регулювання», розглянувши звернення комунального підприємства «Міськводоканал» Сумської міської ради від 26 грудня 2019 року № 22/9606 відповідно до Закону України «Про питну воду, питне водопостачання та водовідведення», наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 14 грудня 2012 року № 630 та постанови Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сфері комунальних послуг від 14 грудня 2012 року № 381 «Про затвердження порядків розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сферах тепlopостачання, централізованого водопостачання та водовідведення», керуючись статтею 25 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», Сумська міська рада

ВИРІШИЛА:

1. Погодити включення додаткових заходів до Інвестиційної програми комунального підприємства «Міськводоканал» Сумської міської ради на 2020 рік, яка погоджена рішенням Сумської міської ради від 19.06.2019 № 5214-МР, згідно з додатком до цього рішення, а саме:

включення статті невиконаних заходів Інвестиційної програми на 2017

01.01.2020 188

рік та заходи Інвестиційної програми на 2018 рік на загальну суму 8 693,42 тис. грн. (без ПДВ), в тому числі:

заходи з водопостачання 3 784, 22 тис. грн.:

- переоснащення насосного агрегату на свердловині Тополянського водозабору (№2А);
- переоснащення насосних агрегатів на водопровідних насосних станціях II-го підйому КІП «Міськводоканал» Сумської міської ради;
- переоснащення насосним агрегатом Лепехівської ВНС;
- переоснащення насосним агрегатом Лучанської ВНС;
- придбання дизельного зварювального апарату;
- придбання маслостанції в комплекті з обладнанням.

заходи з водовідведення 4 909,20 тис. грн.

- переоснащення КНС-3 насосним агрегатом;
- переоснащення КНС-4 насосним агрегатом;
- переоснащення КНС-13 фекальним насосним агрегатом;
- переоснащення КНС-15 фекальним насосним агрегатом;
- придбання шаф керування для КНС-1А;
- придбання автомобіля JAC № 56 бортова платформа;
- придбання автомобіля ЗАЗ Vida Cargo-фургон;
- придбання автомобіля ЗАЗ Vida Lanos-фургон;
- переоснащення КНС-1А решіткою з нержавіючої сталі;
- переоснащення КНС-2 решіткою з нержавіючої сталі;

Сумський міський голова

О.М. Лисенко

Ініціатор: Сагач А.Г.
03.01.2020

Ініціатор розгляду питання – міський голова.

Проект рішення підготовлено – комунальним підприємством
«Міськводоканал» Сумської міської ради.

Доповідач: Сагач А.Г.

Додаток

592

до проекту рішення Сумської міської ради
“Про погодження включення
додаткових заходів до Інвестиційної
програми комунального підприємства
«Міськводоканал» Сумської міської ради
на 2020 рік”

Зміст

№ п.п	Назва документу	Номер аркушу
1	Пояснювальна записка щодо необхідності впровадження заходів щодо довиконання Інвестиційних програм 2017-2018 р.р. в 2020 році	
2	Річний інвестиційний план на 2020 рік (Додатково) Комунального підприємства «Міськводоканал» Сумської міської ради	
3	Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження заходів Інвестиційної програми на 2020 рік (довиконання заходів Інвестиційних програм 2017-2018 р.р. згідно з Постановою НКРЕКП від 06.12.2019 № 2637) з комерційними пропозиціями постачальників і підрядників.	

**Пояснювальна записка
щодо необхідності впровадження заходів
щодо довиконання Інвестиційних програм 2017-2018 р.р.
в 2020 році**

I. Загальна характеристика та пояснення щодо заходів

Ці заходи розроблені відповідно до Постанови Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг від 06.12.2019 № 2637 «Про накладення штрафу на КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «МІСЬКВОДОКАНАЛ» СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ за порушення Ліцензійних умов провадження господарської діяльності з централізованого водопостачання та водовідведення, здійснення заходів державного регулювання», рекомендацій Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сфері енергетики та комунальних послуг і необхідності оновлення основних фондів КП «Міськводоканал» Сумської міської ради.

Відповідно пункту 3 вказаної Постанови, а саме відповідно до пункту 1 частини другої статті 17 Закону України «Про Національну комісію, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг», у межах здійснення заходів державного регулювання, КП «Міськводоканал» Сумської міської ради зобов'язане включити до Інвестиційної програми на 2020 рік статті невиконаних заходів Інвестиційної програми на 2017 рік та заходів Інвестиційної програми на 2018 рік на загальну суму 8607,11 тис.грн. (без ПДВ), у т.ч. «невиконані заходи Інвестиційної програми на 2017 рік» на суму 4414,93 тис.грн. (без ПДВ), у т.ч. :

заходи з водопостачання на суму 1929,7 тис.грн. (без ПДВ),
з водовідведення на суму 2485,23 тис.грн. (без ПДВ),
включивши статтю «невиконані заходи Інвестиційної програми на 2018 рік» на суму 4192,18 тис.грн. (без ПДВ), у т.ч. :
заходи з водопостачання на суму 1802,79 тис.грн. (без ПДВ),
з водовідведення на суму 2389,39 тис.грн. (без ПДВ),
передбачивши їх виконання без додаткових джерел фінансування до 31 грудня 2020 року.

Із загальної суми коштів, які необхідно спрямувати на виконання заходів, тобто з суми 8607,11 тис.грн. (без ПДВ), на водопостачання необхідно спрямувати - 3732,49 тис.грн., на водовідведення відповідно - 4874,62 тис.грн.

Загальна сума коштів, на яку КП «Міськводоканал» СМР розробив заходи щодо довиконання Інвестиційних програм 2017 - 2018 р.р. складає 8693,42 тис.грн. (без ПДВ), з них: на водопостачання 3784,22 тис.грн., на водовідведення 4909,20 тис.грн.).

Включені заходи направлені на зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, на підвищення якості послуг з централізованого водопостачання та водовідведення, підвищення екологічної безпеки та

594

охорони навколишнього середовища, на модернізацію та закупівлю транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення.

Аналіз заходів по водопостачанню:

	Невиконання згідно з Постановою НКРЕКП, тис.грн.	Включено до ІП 2020 невиконані заходи, тис.грн.	Пояснення	Включено нові заходи, тис.грн.	Примітка
2017 рік	1929,70	162,63	На сьогоднішній день, після прийняття Верховною Радою Закону України «Про комерційний облік комунальних послуг», виконання заходів з оснащення багатоповерхових житлових будинків загальнобудинковими лічильниками води (2069,73 тис.грн.) за рахунок Інвестиційної програми неможливе.	1437,39	Включено придбання обладнання: дизельного зварювального агрегату на суму 822,01 тис.грн. та маслостанції в комплекті з обладнанням на суму 615,38 тис.грн.
2018 рік	1802,79	2184,2	До заходів з переоснащення насосними агрегатами ВНС II-го підйому (2 одиниці) додано запірну арматуру		

Аналіз заходів по водовідведенню :

	Невиконання згідно з Постановою НКРЕКП, тис.грн.	Включено до ІП 2020 невиконані заходи, тис.грн.	Пояснення	Включено нові заходи, тис.грн.	Примітка
2017 рік	2485,23	739,49	Переоснащення мулонасосної станції № 1 не включено. Вказаний захід планується в рамках проекту «Модернізація та реконструкція системи	3546,49	Включено придбання решіток з нержавіючої сталі з шафами управління : РКЕн 0712 – 1 одиниця для КНС-1А на суму

			<p>водовідведення у м. Суми (реконструкція міських каналізаційних очисних споруд Комунального підприємства «Міськводоканал» Сумської міської ради потужністю 60 000 м³/добу з виділенням першої черги будівництва потужністю 30 000 м³/добу у м. Суми, вул. Гамалія, буд. 40)», що буде реалізовуватися, зокрема за рахунок кредитних коштів НЕФКО.</p>		<p>766,67 тис.грн.,</p> <p>РКЕн 1612 – 1 одиниця для КНС-2 на суму 1036,02 тис.грн.;</p> <p>шаф керування (75 кВт, 132 кВт, 806,25 тис.грн.</p> <p>та автомобілів: JAC N56, бортова платформа (518,96 тис.грн.), 3A3 Vida Cargo - фургон (246,17 тис.грн.), 3A3 Lanos Cargo-фургон (207,00 тис.грн.)</p>
2018 рік	2389,39	588,64	Не включено придбання аварійної майстерні АСАМ, так як цей захід включено до III2020		

II. Мета та цілі виконання заходів

- Основна мета та цілі виконання заходів Інвестиційних програм:
- забезпечення стабільного та якісного водопостачання всіх споживачів міста;
 - безаварійний прийом, пропускання і перекачування стічних вод та їх очистка;
 - збереження потужностей водопроводу та каналізації;
 - зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів;
 - сприяння екологічній безпеці та охороні навколишнього середовища;
 - модернізація та закупівля транспортних засобів спеціального призначення;
 - зменшення кількості нещасних випадків та надзвичайних ситуацій (аварій) в системі водопровідно-каналізаційного господарства

III. Аналіз впливу результатів реалізації заходів на складові тарифу та фінансово - господарську діяльність підприємства

Основною метою запропонованої Інвестиційної програми є зменшення основних витрат підприємства, що в кінцевому рахунку забезпечить підприємству беззбиткову діяльність в подальшому.

Переоснащення свердловин та водопровідних насосних станцій II-го підйому насосними агрегатами гарантує надання стабільних та якісних послуг з водопостачання в належному обсязі.

На підприємстві є необхідність у придбанні сучасного обладнання, яке відповідає нормам безпеки, забезпечує економію пального, а також є багатофункціональним та універсальним при виконанні різного роду задач.

Придбання дизельного зварювального апарату, генератору DGW500DMRU Shindaiwa, 29 кВт, дасть можливість забезпечити автономним живленням для одночасного виконання зварювальних робіт, освітлення, живлення додаткового обладнання у процесі виконання аварійно-відновлювальних робіт, а також забезпечить аварійним джерелом живленням об'єкти підприємства у разі припинення подачі електроенергії.

Гідравлічна маслостанція Super Aspid (DOA) в комплекті з обладнанням дасть можливість забезпечити автономним живленням обладнання у процесі виконання аварійно-відновлювальних робіт.

Переснащення каналізаційних насосних станцій насосними агрегатами та шафами керування направлене на зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, гарантує надання якісних послуг з водовідведення.

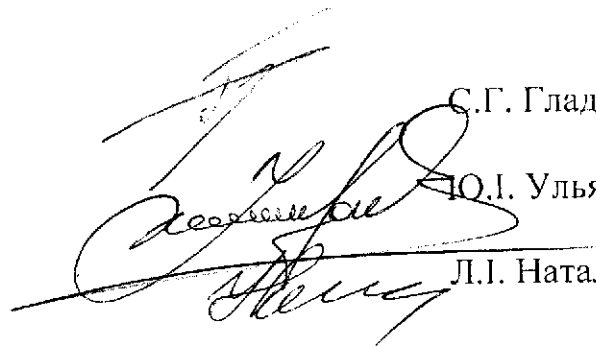
Придбання нових транспортних засобів направлене на заміну техніки зі значним терміном експлуатації, витрати на ремонт якої нераціональні та економічно не вигідні для підприємства, для забезпечення підрозділів підприємства транспортними засобами для виконання виробничих задач.

Переоснащення решітками КНС-1А та КНС-2 дасть можливість максимально затримувати в потоці стічних вод все крупногабаритне сміття, що зменшить навантаження на насоси та витрати на додатковий поточний і капітальний їх ремонт.

Головний бухгалтер

Начальник ВТВ

Начальник ПЕВ


С.Г. Гладкий
Ю.І. Ульяновченко
Л.І. Наталуха

Додаток 4А

до Порядку розроблення погодження та затвердження інвестиційних програм об'єктів господарювання у сфері централізованого водопостачання та водовідведення

ПОЛОЖЕНО

Рішенням

(книжка «Я в своем родном языке»)

Bid

No

116

ЗАТРЕБНО

Директор КП "Міськводоканал" Сумської міської ради

А.Г. Сагач

MIN

Річний інвестиційний план на 2020 рік (Додатково)
Комунального підприємства "Міськводоканал" Сумської міської ради

ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»

[illegible]

Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби, з них:												
Усього за підпунктом 1.3												
1.3.												
1.4	Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водозабезпечення, з них:											
1.4.1	Персоналення насосного агрегату на свердловині Гопольнянського водозабору (№ 2А)	1 один.	162.63							162.63		
1.4.2	Персоналення насосних агрегатів на водопровідних насосних станціях ІІ-го підйому КП "Міськводоканал" СМАР											
1.4.2.1	Персоналення насосним агрегатом Діпехівської ВНС	1 один	1048.40							1048.40	20	634.6
1.4.2.2	Персоналення насосним агрегатом Лучанської ВНС	1 один	1135.80							1135.80	65	209.23
1.4.3	Придбання дизельного зварювального апарату	1 один.	822.01							822.01		
1.4.4	Придбання мастилостанції з комплектом обладнання	1 комп.	615.38							615.38		
Усього за підпунктом 1.4			3784.22							3784.22	0.00	984.64
Заходи щодо провадження та розвитку інформаційних технологій, з них:												
1.5	Усього за підпунктом 1.5											

Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого середовища, з них:																
1.6																
Усього за підпунктом 1.6																
1.7																
1.7.1																
Усього за підпунктом 1.7																
1.8																0,00
1.8.1																
Усього за підпунктом 1.8																
Усього за розділом I																
ВОДОПІВНЕННЯ																
Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водопостачання, з урахуванням:																
Заходи зі зменшення питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																
2.1	Перевстановлення КНС-3 насосним агрегатом	1 комп.	373,80							373,80				373,80	105	42,64
2.1.1	Перевстановлення КНС-4 насосним агрегатом	1 комп.	365,69							365,69				365,69	72	61,2
2.1.2	Перевстановлення КНС-13 насосним агрегатом	1 комп.	294,32							294,32				294,32		3,32
2.1.3	Перевстановлення КНС-15 насосним агрегатом	1 комп.	294,32							294,32				294,32	142	24,83
2.1.4	Придбання шаф керування для КНС-1А	2 один.	806,25							806,25				806,25		
Усього за підпунктом 2.2.1																
2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного об'єкту ресурсів, з них:															
Усього за підпунктом 2.2																
0,00																

600

Заходи щодо провадження та розвитку інформаційних технологій, з них:														
2.3														
Усього за підпунктом 2.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00
2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:													
2.4.1	Придбання автомобіля JAC N56, бортова платформа	1 одиниця	518,96										518,96	
2.4.2	Придбання автомобіля ЗАЗ Vida Cargo - фургон	1 одиниця	246,17										246,17	
2.4.3	Придбання автомобіля ЗАЗ Lajos Cargo - фургон	1 одиниця	207,00										207,00	
Усього за підпунктом 2.4			972,13										972,13	0,00
2.5	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:													
2.5.1	Переоснащення КНС-1А решіткою з нержавіючої сталі	Решітка з шифо управління - 1 одиниця	766,67										766,67	
2.5.2	Переоснащення КНС-2 решіткою з нержавіючої сталі	Решітка з шифо управління - 1 одиниця	1036,02										1036,02	
Усього за підпунктом 2.5			1802,69										1802,69	0,00
2.6	Інші заходи, з них:													
2.6.1	Усього за підпунктом 2.6													
Усього за розділом II			4909,20										4909,20	131,99
Усього за Інвестиційною програмою			8693,42										8693,42	975,82

Примітка:

* Суми витрат по заходах та економічний ефект від їх впровадження при розрахунку витратку окунності враховувати без ПДВ.

** Складові розрахунку економічного ефекту від впровадження заходів враховувати без ПДВ.

Начальник виробничо-технічного відділу

(посада відповідального виконавця)


(підпис)

Ю.І. Ульяновченко

(прізвище, ім'я, по батькові)

**Техніко - економічне обґрунтування
необхідності та доцільності впровадження заходів
до Інвестиційної програми на 2020 рік
(довиконання заходів Інвестиційних програм 2017-2018 р.р.
згідно з Постановою НКРЕКП від 06.12.2019 № 2637)
з комерційними пропозиціями постачальників і підрядників**

І. Водопостачання

Пункт 1.4 Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання

Пункт 1.4.1 Переоснащення насосного агрегату на свердловині Тополянського водозабору (№ 2А)

Заходом передбачається придбання та влаштування насосного агрегату фірми «HYDRO-VACUUM» типу GBC 3.A5.2.1120 (з електродвигуном SMP.6 - 5,5 кВт) - 1 одиниці та шафою керування UZS 6.05- 5,5 кВт.

Сума витрат, пов'язаних з придбанням нового обладнання, складає **162,63** тис.грн. (без ПДВ).

Основною метою технічного переоснащення свердловин є забезпечення стабільним та якісним водопостачанням всіх споживачів міста. Своєчасне обслуговування обладнання, яке експлуатується на артезіанських свердловинах, має стратегічне значення у всій системі подачі питної води.

З метою підвищення надійності та довговічності погрузних насосів на свердловинах є необхідність переоснащення свердловин з влаштуванням насосних агрегатів виробництва фірми «HYDRO-VACUUM».

Заходом передбачено влаштування нового насосного агрегату замість насосу типу ЕЦВ 6х25х55.

Порівняльні технічні характеристики насосів:

	ЕЦВ 6х25х55	GBC 3.A5.2.1120
Продуктивність, м³/год	25	25
Потужність електродвигуна, кВт	5,5	5,5
Питоме споживання електроенергії	0,22	0,22
Річний об'єм піднятої води, тис.м³	219,0	219,00
Річні витрати електроенергії, тис. кВт-год	48,18	48,18

Економія електроенергії після впровадження заходу відсутня.

Економія можлива за рахунок збільшення (у 3 рази) кількості мотогодин насосного агрегату до його капітального ремонту.

1602

Для вибору насосного агрегату було запропоновано комерційну пропозицію від ТОВ «Гідро-Вакуум Україна», ТОВ «Гідромаш Інжинірг» та ТОВ «Інтерпроект GMBH».

Обрана комерційна пропозиція ТОВ «ГІДРО-ВАКУУМ УКРАЇНА».

Специфікація обладнання

№ п.п.	Найменування	Кількість, один.	Вартість 1 один., грн.		Загальна вартість, грн, (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Насос глибинний GBC 3.A5.2.1120 з електродвигуном SMP.6 -5,5 кВт, 400В, 50Гц. В комплекті з шафою управління UZS 6.05-5,5 кВт, плавний пуск	1	195 160,00	162633,33	162633,33	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «Гідро-Вакуум Україна»
	Всього:	1			162 633,33	

- Пр. Перемоги 67, кор. В, оф. 406
- 03062, м. Київ
- тел./факс.: +38(044) 200-16-72
- моб. тел.: +38 (067) 401 65 92
- e-mail: info-ua@hv.pl
- www.hydro-vacuum.com.ua

Водоканал м.Суми

andrey-kylik@ukr.net

проект: Тополянський водозабір 2-а

№ 12 - 206

20.12.2019

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «ГІДРО-ВАКУУМ УКРАЇНА» пропонує до Вашої уваги насоси та насосні системи Hydro-Vacuum.

Hydro-Vacuum S.A. — це найбільший польський виробник з традиціями, що беруть початок з 1862 року. 100% обладнання виробляється на потужностях нашого заводу в м Грудзендз, Польща, і поставляється в більш ніж 40 країн світу.

Насоси Hydro-Vacuum відповідають європейським стандартам та вимогам, що підтверджується сертифікатами ISO 9001, 14001 та OHSAS 18001.

Наша продукція має всі необхідні сертифікати та дозволи для застосування в Україні.

Більш ніж 25000 насосів Hydro-Vacuum вже успішно працюють в Україні. Якість, надійність та енергоефективність нашої продукції знайшли визнання багатьох користувачів в Україні.

На території України на базі підприємства ТОВ «ГІДРО-ВАКУУМ УКРАЇНА» діє сертифікаційний центр з гарантійного та післягарантійного обслуговування обладнання виробництва HYDRO – VACUUM S.A.

№	Найменування	Термін вигото- в лення	К- сть	Ціна, з ПДВ, грн./шт	Сума, з ПДВ, грн.
Переоснащення насосного агрегату на свердловині Тополянського водозабору (№ 2А)					
1	Насос глибинний тип: GBC 3.A5.2.1120 з електродвигуном SMP.6- 5,5 кВт, 400В, 50Гц. В комплекті з шафою управління UZS 6.05- 5,5 кВт, плавний пуск.	5-8 тижнів	1	195 160,00	195 160,00
Всього:					195 160,00

Габаритні розміри та характеристики – в додатках.

Умови оплати – згідно договору.

Гарантія - згідно договору.

Доставка - згідно договору.

Термін дії комерційної пропозиції - 30 днів.

**Начальник відділу збуту
ТОВ «Гідро-Вакуум Україна»:**

(Турбовець С.С.)

M.P.

Продукція HYDRO-VACUUM S.A.

Насоси глибинні, загально вальні насоси, самовсмоктуючі насоси, насосні станції перекачки, та напірного водоводу, суцільні, системі підвищення тиску, вакуумні насоси та газодувки, центробіжні насоси, вертикальні насоси, промислові насоси, пристрої зачистки та управління насосами та насосними системами.

ЗЕДНО З ОРИГІНАЛОМ:



« » 20 Р.



GidroMash Engineering

**Водопостачання
Водовідведення
Опалення**

ТОВ "Гідромаш Інжиніринг"

м. Київ, вул. Оранжерейна 5

тел/факс: (044) 456-73-54, (044) 456-73-57

info@gme.in.ua www.gme.in.ua

LLC "Gidromash Engineering"

Kiev, Oranzherejna st. 5

ph/f: (044) 456-73-54, (044) 456-73-57

info@gme.in.ua www.gme.in.ua

604



Honeywell

uponor



FUNKE



№ 241-19 від: 21.12.2019

Організація:	КП "Міськводоканал" СМР
Отримувач:	Директору
Тел/факс:	(0542) 700-181
email:	vodocanal_sumy@ukr.net

Комерційна пропозиція

№	Найменування	Артикул	Ціна, грн./шт., з ПДВ	К-сть, шт.	Сума, грн. з ПДВ
1	Комплект насосного обладнання, у складі: - Насос свердловинний GBC 3.A5.2.1120 виробництва Hydro-Vacuum S.A. (Польща). Електродвигун 5,5 кВт, 400В, 50Гц, IP68, SMP-6". - Система управління UZS 6.05-5,5 кВт виробництва Hydro-Vacuum S.A. (Польща), плавний пуск, керування одним насосом GBC 3.A5.2.1120.	345 114	282 006,00	1	282 006,00
Всього:					282 006,00

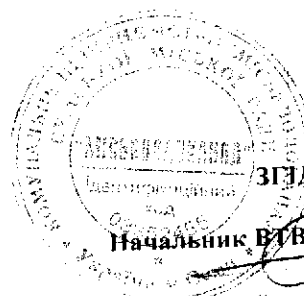
1. Термін поставки- 7-9 тижнів
2. Умови оплати- передплата 100%
3. Оплата в гривнях за курсом МБ на
4. Гарантійний строк- 12 місяців
5. Умови доставки- додатково

21.12.2019 27,7

Також можливо укладення окремого договору на монтаж, пусконаладку або сервісне обслуговування.

З повагою

Цехмейстрок Михайло



ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВТВ *Ю.І. Ульяновко*

20 0

Пункт 1.4.2. Переоснащення насосних агрегатів на водопровідних насосних станціях II-го підйому КП «Міськводоканал» Сумської міської ради

Пункт 1.4.2.1 Переоснащення насосним агрегатом Лепехівської ВНС

Заходом передбачається переоснащення насосним агрегатом Лепехівської ВНС II-го підйому, придбання та влаштування насосного агрегату фірми «WILO» типу SCP 200/460 HA-160/4-T4-R1/E1 з електродвигуном 160 кВт, потужністю $Q = 630 \text{ м}^3/\text{год}$, напором $H = 65 \text{ м}$.

Сума витрат, пов'язаних з переоснащенням водопровідної насосної станції II підйому складає **1048,40** тис.грн.

На цей час на Лепехівській ВНС II-го підйому експлуатуються наступні насосні агрегати :

№ 1- ЦН 400х105 з електродвигуном потужністю 160 кВт;

№ 2 - АД 630х90-2 з електродвигуном потужністю 250 кВт; ✓

№ 3- ЦН 400х105 з електродвигуном потужністю 200 кВт.

За період експлуатації у 2018 році загальна наработка насосних агрегатів склала відповідно :

насос № 1 - 12 годин;

насос № 2 - 2878 годин;

насос № 3 - 4154 годин.

Заходом передбачається виконати заміну насосного агрегату типу АД 630х90-2.

За 2018 рік цим насосним агрегатом було спожито електроенергії:

$2878 \text{ годин} \times 250 \text{ кВт} = 719500 \text{ кВт-годин/ за рік}$.

При вводі в експлуатацію нового насосного агрегату фірми «WILO» типу SCP 200/460 HA-160/4-T4-R1/E1 з електродвигуном 160 кВт споживання електроенергії буде складати:

$2878 \text{ годин} \times 160 \text{ кВт} = 460480 \text{ кВт-год за рік}$.

Середній економічний ефект складе :

$719500 - 460480 = 259020 \text{ кВт-год за рік}$.

Враховуючи вартість 1 кВт-години електроенергії, без ПДВ, 2,45 грн., загальна вартість економічного ефекту складе: $259,02 \times 2,45 = 634,60 \text{ тис.грн}$.

Термін окупності складе : $1048,40 : 634,60 = 1,65 \text{ року або } 20 \text{ місяців}$.

Для вибору насосних агрегатів було запропоновано комерційні пропозиції від ТОВ «ІБК «Гідросфера», ПП «Термовектор» та ТОВ «Гідро-Вакуум Україна».

Обрана комерційна пропозиція ТОВ «ІБК «Гідросфера».

606

Специфікація обладнання

№ п. п.	Найменування	Кіль- кість, один.	Вартість 1 один., грн.		Загальна вартість, грн, (без ПДВ)	Обґрунту- вання вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Насос SCP одноступінчастий з одним вхідним робочим колесом для системи опалення та водопостачання (200/460 HA-160/4-T4- R1/E1)	1	1092575,65	910479,7 0	910479,7	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «ІБК «Гідросфера».
2	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN 10 зі штурвалом Ду250	1	50586,26	42155,22	42155,22	
3	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN 10 зі штурвалом Ду300	1	62939,80	52449,83	52449,83	
4	Зворотний клапан (HAWLE-Ozkan № 9883) чавунний фланцевий PN 10 з важелем і противагою Ду250	1	51983,74	43319,78	43319,78	
	Всього:	4			1048404,53	

607



ТОВ «ІБК» Гідросфера»
м.Суми, вул. Ю.Ветрова,4
тел. (0542) 66-11-44,(0542) 66-12-44
e-mail: gidrosfera09@gmail.com

КП «МІСЬКВОДОКАНАЛ»
СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

Вих. № 91 від 19.12.2019 р

ТОВ «ІБК» Гідросфера» пропонує розглянути комерційну пропозицію.

Насосне обладнання на 2-й підйом:

№	Товар	Кількість		Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	SCP насос одноступінчастий з одним вхідним робочим колесом для системи опалення та водопостачання (200/460HA-160/4-T4-R1/E1)	2	шт	1 092 575,65	2 185 151,30
2	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN10 зі штурвалом Ду250	1	шт	50 586,26	50 586,26
3	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN10 зі штурвалом Ду300	3	шт	62 939,80	188 819,40
4	Зворотний клапан (HAWLE-Özkan №9883) чавунний фланцевий PN10 з важелем і протизагою Ду250	1	шт	51 983,74	51 983,74
5	Зворотний клапан (HAWLE-Özkan №9884) чавунний фланцевий PN10 з важелем і протизагою, з амортизатором для демпфювання гідравлічних ударів Ду300	1	шт	144 499,68	144 499,68
ВСЬОГО:					2 621 040,38

Ціна комерційної пропозиції може бути змінена, в зв'язку зі зміною курсу валют. Рахунок-фактура виставляється в гривнях по курсу купівлі ЄВРО на Міжбанківському Валютному Ринку України на день виставлення. При оплаті товару частинами, у разі зміни вказаного курсу більш ніж на 3%, сума, що залишилась до погашення, корегується.

Сподіваємось на плідну та взаємовигідну співпрацю!

Директор ТОВ «ІБК» Гідросфера»

М.П.

Магденко Г.П./

ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ:

Начальник ВТБ

608

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ТЕРМОВЕКТОР»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Надаємо Вам пропозицію на насосне обладнання.

№	Товар (робота, послуга)	Кількість	Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	SCP насос одноступінчастий з одним вхідним робочим колесом для системи опалення та водопостачання (200/460HA-160/4-T4-R1/E1)	2	1 170 148,08	2 340 296,16
2	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN10 зі штурвалом Ду250	1	55 771,36	55 771,36
3	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN10 зі штурвалом Ду300	3	70 052,00	210 156,00
4	Зворотний клапан (HAWLE-Özkan №9883) чавунний фланцевий PN10 з важелем і протипотоком Ду250	1	57 312,09	57 312,09
5	Зворотний клапан (HAWLE-Özkan №9884) чавунний фланцевий PN10 з важелем і протипотоком, з амортизатором для демпфірування гідравлічних ударів Ду300	1	156 276,39	156 276,39

Разом: 2 349 843,33 грн.

Сума ПДВ: 469 968,67 грн.

Усього з ПДВ: 2 819 812,00 грн


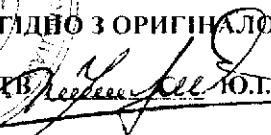
Всього найменувань 5, на суму 2 819 812,00 грн.

Два мільйона вісімсот дев'ятнадцять тисяч вісімсот дванадцять гривень 00 коп.

У т. ч. ПДВ: Чотириста шістьдесят дев'ять тисяч вісімсот дванадцять гривень 00 коп.

Підпис підприємства

Місце печатки


/Наседкін Ю.Л./
ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ:
Начальник ВТВ  Ю.І. Уляченко

ГІДРО-ВАКУУМ УКРАЇНА

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ



HYDRO-VACUUM S.A.

ОДЕРЖУВАЧ

- Пр. Перемоги 67, кор. В, оф. 406
- 03062, м. Київ
- тел./факс.: +38(044) 200-16-72
- моб. тел.: +38 (067) 401 65 92
- e-mail: info-ua@hv.pl
- www.hydro-vacuum.com.ua

Водоканал м.Суми
andrey-kylik@ukr.net
проект: Лепехівська ВНС

№ 12 - 207

20.12.2019

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «ГІДРО-ВАКУУМ УКРАЇНА» пропонує до Вашої уваги насоси та насосні системи Hydro-Vacuum.

Hydro-Vacuum S.A. — це найбільший польський виробник з традиціями, що беруть початок з 1862 року. 100% обладнання виробляється на потужностях нашого заводу в м Грудзендз, Польща, і поставляється в більш ніж 40 країн світу.

Насоси Hydro-Vacuum відповідають європейським стандартам та вимогам, що підтверджується сертифікатами ISO 9001, 14001 та OHSAS 18001.

Наша продукція має всі необхідні сертифікати та дозволи для застосування в Україні.

Більш ніж 25000 насосів Hydro-Vacuum вже успішно працюють в Україні. Якість, надійність та енергоефективність нашої продукції знайшли визнання багатьох користувачів в Україні.

На території України на базі підприємства ТОВ «ГІДРО-ВАКУУМ УКРАЇНА» діє сертифікаційний центр з гарантійного та післягарантійного обслуговування обладнання виробництва HYDRO – VACUUM S.A.

№	Найменування	Термін виготов- лення	К- сть	Ціна, з ПДВ, грн./шт	Сума, з ПДВ, грн.
Переоснащення насосними агрегатами Лепехівської ВНС					
1	Насос відцентровий, одноступінчастий двостороннього всмоктування тип: DHV.200-520PD з електродвигуном 160 кВт, 400В, 50 Гц.	3-4 міс.	1	1 407 000,00	1 407 000,00
2	Засувка клинова класу А, Ду 300 PN 10	5-8 тижнів	1	42 120,00	42 120,00
3	Засувка клинова класу А, Ду 250 PN 10	5-8 тижнів	1	36 800,00	36 800,00
4	Зворотний клапан 250	5-8 тижнів	1	95 180,00	95 180,00
Всього:					1 581 100,00

Габаритні розміри та характеристики – в додатках.

Умови оплати – згідно договору.

Гарантія - згідно договору.

Доставка - згідно договору.

Термін дії комерційної пропозиції - 30 днів.

Начальник відділу збуту
ТОВ «Гідро-Вакуум Україна»:

М.П.

(Турбовець С.С.)

ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВНС

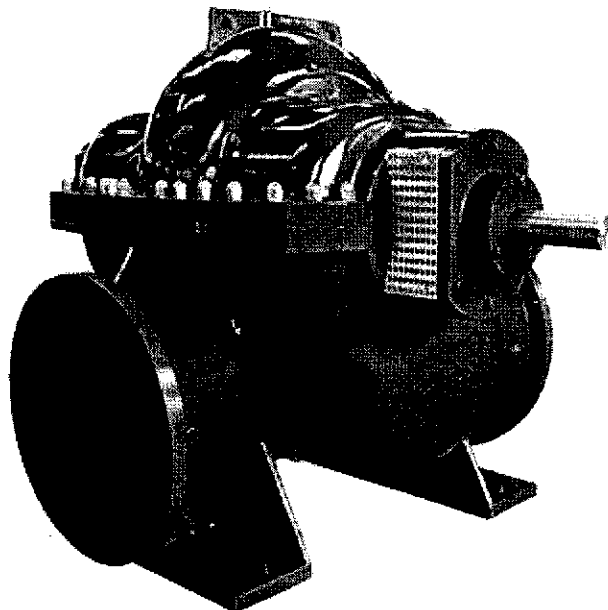
Ю.І. Ульянченко

Продукція HYDRO-VACUUM S.A.

Насоси глибинні, занурювальні насоси, самовсмоктуючі насоси, насосні станції перекачки та напірного введення стоків, системи підняття тиску, вакуумні насоси та газодувки, центробіжні насоси, вертикальні насоси, промислові насоси, пристрої захисту та управління насосами і насосними системами.



Насосы двустороннего входа типа DHV



Применение

Насосы должны применяться для перекачки чистой или слегка загрязненной жидкости (макс. 20 мг/дм) с низкой вязкостью и с температурой до 120°C.

Основное применение:

- снабжение водой, очищение воды,
- оросительные системы,
- системы подогрева воды, системы охлаждающей воды,
- системы промышленной воды,
- противопожарные системы,
- электростанции и ТЭЦ.

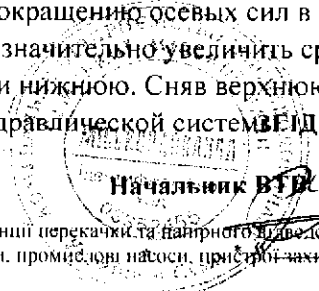
Особенности:

- Насосы DHV характеризуются высокой жёсткостью гидравлической системы, которая достигается благодаря опорам вала с каждой его стороны.
- Благодаря расположению ротора в центральной части вала насоса и всасыванию воды ротором с каждой его стороны привело к минимальному сокращению осевых сил в насосе, что позволяет применить простую подшипниковую систему и значительно увеличить срок службы насоса.
- Корпус насоса разделён на две части: верхнюю и нижнюю. Сняв верхнюю часть насоса, можно быстро и удобно проводить осмотр и ремонт гидравлической системы.

Продукция HYDRO-VACUUM S.A.

Насоси глибинні, занурювальні насоси, самовсмоктуючі насоси, насосні станції перекачки та напірного підведення стовпів, системи підвищення тиску, вакуумні насоси та газодувки, центробіжні насоси, вертикальні насоси, промислові насоси, пристрої захисту та управління насосами і насосними системами.

Начальник ВТР Ю.І. Ульяновченко



Пункт 1.4.2.2 Переоснащення насосними агрегатами Лучанської ВНС

Заходом передбачається переоснащення насосними агрегатами Лучанської ВНС II-го підйому, придбання та влаштування насосного агрегату фірми «WILO» типу SCP 200/460 HA-160/4-T4-R1/E1 з електродвигуном 160 кВт, потужністю $Q = 630$ м³/год, напором $H = 65$ м.

Сума витрат, пов'язаних з переоснащенням водопровідної насосної станції II підйому складає **1135,80** тис.грн.

На сьогоднішній день, на Лучанській ВНС II-го підйому експлуатуються наступні насосні агрегати :

№ 1- АКШ 100х250 з електродвигуном потужністю 90 кВт

№ 2- ЦН 400х105 з електродвигуном потужністю 132 кВт;

№ 3- ЦН 400х105 з електродвигуном потужністю 132 кВт;

№ 4 – 630 Д 90 з електродвигуном потужністю 200 кВт; ✓

№ 5- ЦН 400х105 з електродвигуном потужністю 160 кВт.

За період експлуатації у 2018 році загальна наработка насосних агрегатів склала відповідно :

насос № 1 - 12 годин;

насос № 3 - 12 годин;

насос № 4 - 2135 годин;

насос № 5 - 6596 годин.

Заходом передбачається виконати заміну насосного агрегату типу 630 Д90.

За 2018 рік цим насосним агрегатом було спожито електроенергії: $2135 \text{ год} \times 200 \text{ кВт} = 427000 \text{ кВт-годин/ за рік}$.

При вводі в експлуатацію нового насосного агрегату фірми «WILO» типу SCP 200/460 HA-160/4-T4-R1/E1 з електродвигуном 160 кВт споживання електроенергії буде складати:

$$2135 \times 160 \text{ кВт} = 341600 \text{ кВт-год за рік.}$$

Середній економічний ефект складе :

$$427000 - 341600 = 85400 \text{ кВт-год за рік.}$$

Враховуючи вартість 1 кВт-години електроенергії, без ПДВ, 2,45 грн., загальна вартість економічного ефекту складе:

$$85,4 \times 2,45 = 209,23 \text{ тис.грн.}$$

Термін окупності складе : $1135,8 : 209,23 = 5,4$ року або 65 місяців.

Для вибору насосних агрегатів було запропоновано комерційні пропозиції від ТОВ «ІБК «Гідросфера», ПП «Термовектор» та ТОВ «Гідро-Вакуум Україна».

Обрана комерційна пропозиція ТОВ «ІБК «Гідросфера».

612

Специфікація обладнання

№ п. п.	Найменування	Кіль- кість, один.	Вартість 1 один., грн.		Загальна вартість, грн. (без ПДВ)	Обґрунту- вання вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Насос SCP одноступінчастий з одним входним робочим колесом для системи опалення та водопостачання (200/460 HA-160/4-T4- R1/E1)	1	1092575,65	910479,71	910479,71	Обрана комерцій на пропозиці я від ТОВ «ІБК «Гідро- сфера».
2	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN 10 зі штурвалом Ду300	2	62939,80	52449,83	104899,66	
3	Зворотний клапан (HAWLE-Ozkan № 9884) чавунний фланцевий PN 10 з важелем і противагою, з амортизатором для демпфірування гідравлічних ударів Ду300	1	144499,68	120416,40	120416,40	
	Всього:	4			1135795,77	

613



ТОВ «ІБК» Гідросфера»
м.Суми, вул. Ю.Ветрова,4
тел. (0542) 66-11-44,(0542) 66-12-44
e-mail: gidrosfera09@gmail.com

КП «МІСЬКВОДОКАНАЛ»
СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

Вих. № 91 від 19.12.2019 р

ТОВ «ІБК» Гідросфера» пропонує розглянути комерційну пропозицію.

Насосне обладнання на 2-й підйом:

№	Товар	Кількість		Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	SCP насос одноступінчастий з одним вхідним робочим колесом для системи опалення та водопостачання (200/460HA-160/4-T4-R1/E1)	2	шт	1 092575,65	2 185151,30
2	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN10 зі штурвалом Ду250	1	шт	50 586,26	50 586,26
3	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN10 зі штурвалом Ду300	3	шт	62 939,80	188 819,40
4	Зворотний клапан (HAWLE-Özkan №9883) чавунний фланцевий PN10 з важелем і противагою Ду250	1	шт	51 983,74	51 983,74
5	Зворотний клапан (HAWLE-Özkan №9884) чавунний фланцевий PN10 з важелем і противагою, з амортизатором для демпфрування гідравлічних ударів Ду300	1	шт	144 499,68	144 499,68
ВСЬОГО:					2 621040,38

Ціна комерційної пропозиції може бути змінена, в зв'язку зі зміною курсу валют. Рахунок-фактура виставляється в гривнях по курсу купівлі ЄВРО на Міжбанківському Валютному Ринку України на день виставлення. При оплаті товару частинами, у разі зміни вказаного курсу більш ніж на 3%, сума, що залишилась до погашення, корегується.

Сподіваємось на плідну та взаємовигідну співпрацю!

Директор ТОВ «ІБК» Гідросфера»

М.П.



Начальник ВТВ 2360453 Ю.І. Ульянченко

« 20 » р.

614

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ТЕРМОВЕКТОР»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Надаємо Вам пропозицію на насосне обладнання.

№	Товар (робота, послуга)	Кількість	Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	SCP насос одноступінчастий з одним вхідним робочим колесом для системи опалення та водопостачання (200/460HA-160/4-T4-R1/E1)	2	1 170 148,08	2 340 296,16
2	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN10 зі штурвалом Ду250	1	55 771,36	55 771,36
3	Засувка (HAWLE №4000E1) коротка, чавунна фланцева PN10 зі штурвалом Ду300	3	70 052,00	210 156,00
4	Зворотний клапан (HAWLE-Özkan №9883) чавунний фланцевий PN10 з важелем і протизагою Ду250	1	57 312,09	57 312,09
5	Зворотний клапан (HAWLE-Özkan №9884) чавунний фланцевий PN10 з важелем і протизагою, з амортизатором для демпфірування гідравлічних ударів Ду300	1	156 276,39	156 276,39

Разом: 2 349 843,33 грн.

Сума ПДВ: 469 968,67 грн.

Усього з ПДВ: 2 819 812,00 грн

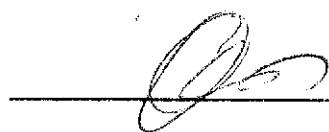
Всього найменувань 5, на суму 2 819 812,00 грн.

Два мільйона вісімсот дев'ятнадцять тисяч вісімсот дванадцять гривень 00 коп.

У т. ч. ПДВ: Чотириста шістдесят дев'ять тисяч вісімсот дванадцять гривень 00 коп.

Підпис підприємства

Місце печатки





Начальник ВТБ  / Ульянченко

20 р.

ГІДРО-ВАКУУМ УКРАЇНА

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ



1862

HYDRO-VACUUM® S.A.

ОДЕРЖУВАЧ

- Пр. Перемоги 67, кор. В, оф. 406
- 03062, м. Київ
- тел./факс.: +38(044) 200-16-72
- моб. тел.: +38 (067) 401 65 92
- e-mail: info-ua@hv.pl
- www.hydro-vacuum.com.ua

Водоканал м.Суми
andrey-kylik@ukr.net
проект: Лучанська ВНС

№ 12 - 208

20.12.2019

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «ГІДРО-ВАКУУМ УКРАЇНА» пропонує до Вашої уваги насоси та насосні системи Hydro-Vacuum.

Hydro-Vacuum S.A. — це найбільший польський виробник з традиціями, що беруть початок з 1862 року. 100% обладнання виробляється на потужностях нашого заводу в м Грудзендз, Польща, і поставляється в більш ніж 40 країн світу.

Насоси Hydro-Vacuum відповідають європейським стандартам та вимогам, що підтверджується сертифікатами ISO 9001, 14001 та OHSAS 18001.

Наша продукція має всі необхідні сертифікати та дозволи для застосування в Україні.

Більш ніж 25000 насосів Hydro-Vacuum вже успішно працюють в Україні. Якість, надійність та енергоефективність нашої продукції знайшли визнання багатьох користувачів в Україні.

На території України на базі підприємства ТОВ «ГІДРО-ВАКУУМ УКРАЇНА» діє сертифікаційний центр з гарантійного та післягарантійного обслуговування обладнання виробництва HYDRO – VACUUM S.A.

№	Найменування	Термін вигото- в лення	К- сть	Ціна, з ПДВ, грн./шт	Сума, з ПДВ, грн.
Переоснащення насосними агрегатами Лучанської ВНС					
1	Насос відцентровий, одноступінчастий двостороннього всмоктування тип: DHV.200-520PD з електродвигуном 160 кВт, 400В, 50 Гц.	3-4 міс.	1	1 407 000,00	1 407 000,00
2	Засувка клинова класу А, Ду 300 PN 10	5-8 тижнів	2	42 120,00	84 240,00
3	Зворотний клапан 300 з компенсатором	5-8 тижнів	1	142 580,00	142 580,00
Всього:					1 633 820,00

Габаритні розміри та характеристики – в додатках.

Умови оплати – згідно договору.

Гарантія - згідно договору.

Доставка - згідно договору.

Термін дії комерційної пропозиції - 30 днів.

Начальник відділу збуту

ТОВ «Гідро-Вакуум Україна»:

М.П.

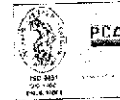
(Турбовець С.С.)

ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВТВ  Ю.Б. Ульянченко

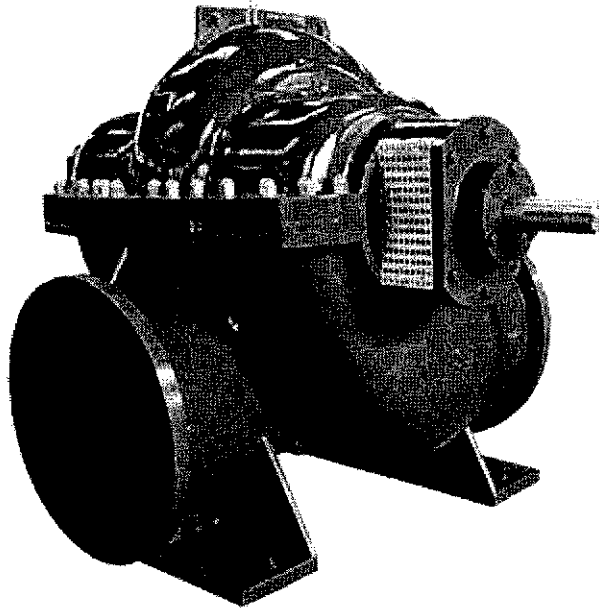
Продукція HYDRO-VACUUM S.A.

Насоси глибинні, занурю вальні насоси, самовсмоктуючі насоси, насосні станції перекачки та напірного відведення стоків, системи підвищення тиску, вакуумні насоси та газодувки, центробіжні насоси, вертикальні насоси, промислові насоси, пристрої захисту та управління насосами та насосними системами.



616

Насосы двустороннего входа типа DHV



Применение

Насосы должны применяться для перекачки чистой или слегка загрязненной жидкости (макс. 20 мг/дм) с низкой вязкостью и с температурой до 120°C.

Основное применение:

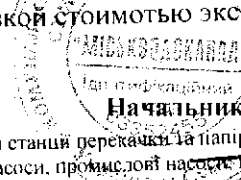
- снабжение водой, очищение воды,
- оросительные системы,
- системы подогрева воды, системы охлаждающей воды,
- системы промышленной воды,
- противопожарные системы,
- электростанции и ТЭЦ.

Особенности:

- Насосы DHV характеризуются высокой жёсткостью гидравлической системы, которая достигается благодаря опорам вала с каждой его стороны.
- Благодаря расположению ротора в центральной части вала насоса и всасыванию воды ротором с каждой его стороны привело к минимальному сокращению осевых сил в насосе, что позволяет применить простую подшипниковую систему и значительно увеличить срок службы насоса.
- Корпус насоса разделён на две части: верхнюю и нижнюю. Сняв верхнюю часть насоса, можно быстро и удобно проводить осмотр и ремонт гидравлической системы.
- Насосы характеризуются высоким КПД и низкой стоимостью эксплуатации.

Продукция HYDRO-VACUUM S.A.

Насосы глибинні, занурю вальні насоси, самовсмоктуючі насоси, насосні станції перекачки та папірного виведення стоків, системи підвищення тиску, вакуумні насоси та газодувки, центробіжні насоси, вертикальні насоси, промислові насоси, пристрої захисту та управління насосами і насосними системами.



ИДНО З ОРИГИНАЛОМ :

Начальник ВТД

Ю.І. Ульянченко

20__ р.

Пункт 1.4.3 Придбання дизельного зварювального апарата.

Заходом передбачається придбання зварювального апарата DGW500DM/RU компанії Shindaiwa, 29 кВт – 1 одиниці.

Сума витрат, пов'язаних з придбанням комплексу обладнання складає **822,01** тис.грн.

Існуючий дизельний генератор на сьогоднішній день амортизований на 93%, є технічно та морально застарілим обладнанням. Даний генератор було випущено в 1975 році, тому його технічне обслуговування ускладнюється по причині відсутності запасних частин.

Генератор використовується на підприємстві для виконання аварійно-ремонтних робіт, як джерело живлення зварювального обладнання та слугує аварійним джерелом живлення у разі припинення подачі електроенергії на об'єкти підприємства.

Враховуючи наведені фактори, на підприємстві стоїть необхідність у придбанні сучасного обладнання, яке відповідає нормам безпеки, забезпечує економію пального, а також є багатофункціональним та універсальним у використанні різного роду задач.

Розглядається можливість придбання дизельного зварювального апарату, генератору DGW500DM/RU Shindaiwa, 29 кВт, який дасть можливість забезпечити автономним живленням для одночасного виконання зварювальних робіт, освітлення, живлення додаткового обладнання у процесі виконання аварійно-відновлювальних робіт, а також дасть можливість забезпечити аварійним джерелом живленням об'єкти підприємства у разі припинення подачі електроенергії.

Для вибору зварювального агрегату було запропоновано комерційні пропозиції від ТОВ «Индустриальное Оборудование», ТОВ «ТЕХНИК СЕРВИС» та ТОВ «Профтехсистема».

Обрана комерційна пропозиція ТОВ «Индустриальное Оборудование».

Исх. от 10.12.2019г.

Относительно: сварочных агрегатов

Уважаемые Господа!

Наша компания, ООО «Индустриальное Оборудование», является официальным дистрибьютором Японского производителя сварочных агрегатов, компании SHINDAIWA. Более 50 лет SHINDAIWA производит профессиональное оборудование для индустриального рынка. Основные отрасли применения генераторов SHINDAIWA: нефте- и газодобывающие, шахты, горно-обогатительные комбинаты.

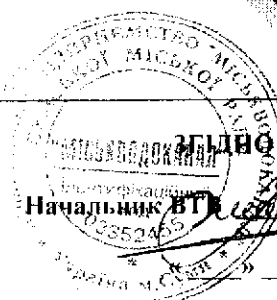
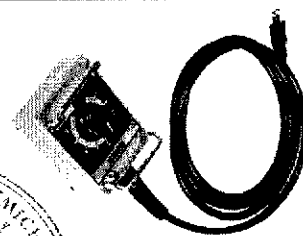
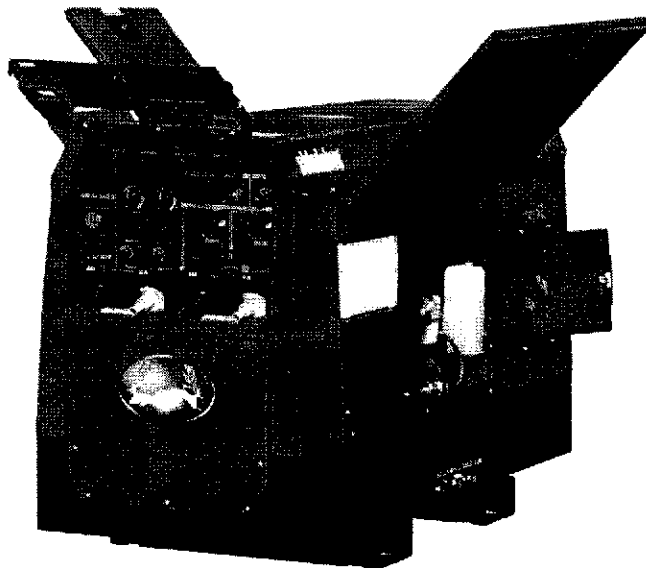
Мы обеспечиваем поставку, наладку оборудования, обучение персонала, поставку запасных и расходных материалов, а также выполняем гарантийное и послегарантийное обслуживание оборудования SHINDAIWA.

Оборудование обеспечивается 3-х летней гарантией на все его составные части.

Предлагаем Вам к рассмотрению наше коммерческое предложение на поставку сварочных агрегатов SHINDAIWA.

Сварочный агрегат DGW500DM/RU

Описание	Кол-во
<p>Двух постовой дизельный сварочный агрегат DGW500DM/RU предназначен для ручной дуговой сварки штучным электродом MMA, строжки, полуавтоматической сварки MIG/MAG, с использованием дополнительного механизма подачи проволоки, использования как электростанции с питанием 220В/1Ф и 380В/3Ф.</p> <p>Два поста реализованы на двух различных и независимых обмотках, что исключает негативное влияние одной дуги на другую во время сварки двумя постами и генератором переменного тока. Это крайне важно при выполнении ответственных огневых работ, где требуется безукоризненное качество сварки, надежность и безопасность.</p> <p>Панель управления на Русском языке!</p> <p>Характеристики: Диапазон сварочного тока: 60-500 А – 1 пост 30-280 А – 2 поста Номинальный сварочный ток (1 пост): 480А / 60% ПВ Номинальный сварочный ток (2 поста): 250А / 100% ПВ Номинальная выходная электрическая мощность: 9,9 кВА / 220В / 1Ф 13,2 кВА / 380В / 3Ф Сварочные процессы: MMA, MIG/MAG, Lift TIG, Gouging Двигатель: KUBOTA V1505, 29 кВт Уровень шума: 57 дБ (7м)</p> <p>Гарантия: 3 года!</p>	1
<p>Shindaiwa RCB-400/EM - Пульт дистанционного управления с кабелем, магнитом фиксации и системой индикации аварийного состояния (1 пульт на 1 сварочный пост)</p>	2



СГІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВТ *[Signature]* Ю.Р. Ульященко



ООО «Индустриальное Оборудование»

г. Одесса, 65031, ул. Грушевского 39е, оф. 2

+38 (048) 782-99-93; +38 (067) 480-44-29; +38 (067) 484-02-83 факс: +38 (067) 566-30-28

www.shindaiwa.net

e-mail: info@shindaiwa.net

619

Комплект кабелей КГ-1*35 мм² с электрододержателем DE2300 и зажимом массы МК300, длиной 15м и быстросъемными разъемами Twist Mate™. В комплекте адаптеры LUG- Twist Mate™.



2

Цена комплекта, ГРН с НДС:

986 410,00

Условия оплаты: Договорные

Условия поставки: DDP (склад заказчика)

Срок поставки: 3-7 рабочих дней

Производитель: SHINDAIWA (Япония)

Гарантия: 3 года

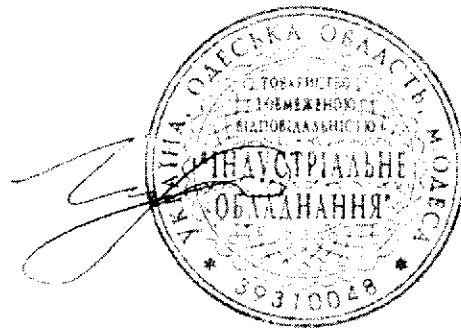
С уважением,

Носовский Вадим Викторович

ООО «Индустриальное Оборудование», Украина

+38(067)4850442; т.ф. +38(067)5663028

e-mail: vn@i-e.com.ua; www.shindaiwa.net



СВІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВЗВ

Ю.І. Ульяновченко

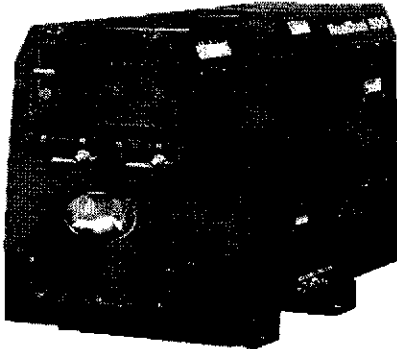
20__ р.

620
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ТЕХНИК СЕРВИС"

49041, Днепропетровская обл., г.ДНЕПР,
ул. Стартовая, д.20, оф.218, Код ЄГРПОУ 39055188

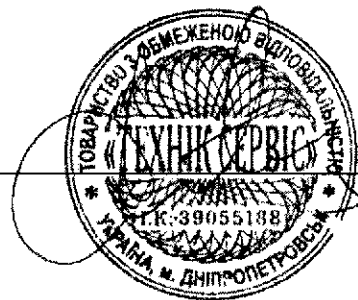
ЦЕНОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Высылаем Вам на рассмотрение наше коммерческое предложение на поставку сварочного агрегата DGW500DM/RU, производства SHINDAIWA (Япония).

Описание	Цена с НДС, грн
Дизельный сварочный агрегат DGW500DM/RU Сбалансированная ВАР агрегата позволяет выполнять сварку в широком диапазоне режимов, во всех пространственных положениях. Характеристики: Диапазон сварочного тока: 60-500А – 1 пост; 30-280А – 2 поста Номинальный сварочный ток: 1 пост- 480А / 60% ПВ; 2 поста- 250А / 100% ПВ Генератор переменного тока: 9,9 кВА : 220В / 1Ф; 13,2 кВА : 380В / 3Ф Сварочные процессы: MMA, MIG/MAG, Lift TIG, Gouging Двигатель: KUBOTA V1505, 29 кВт Уровень шума: 57 дБ (7м) Гарантия: 3 года В комплекте 2 пульта дистанционного управления RCB-400/EM	 996 900,00
Сварочные кабели, длиной 20 м	16 200,00
	1 013 100,00

Условия оплаты: 100% предоплата
Условия поставки: DDP
Срок поставки: 30-55 рабочих дней
Производитель: SHINDAIWA (Япония)

Директор ООО «ТЕХНИК СЕРВИС» Митасов Д.В.



ВІДНУ З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВРВ

Ю.І. Удьяченко

20 р.

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ПРОФТЕХСИСТЕМА»

03056, м. Київ, вул. Політехнічна, 5 кв. 134
Код ЄДРПОУ: 39082426, ІПН 390824226597
р/с 26004210318854
в АТ «ПроКредит Банк», м. Київ, МФО 320984.,



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОФТЕХСИСТЕМА»

03056, г. Киев, ул. Политехническая, 5, кв. 1
корп. 3Б оф. 14
Код ЄДРПОУ: 39082426, ИНН 39082422659
р/с 26004210318854
в АО «ПроКредит Банк», г. Киев, МФО 32098

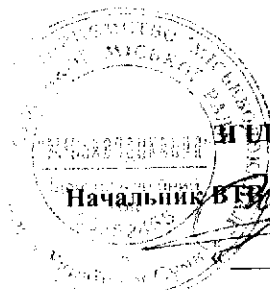
30 травня 2019 року

Шановні панове,
Висилаємо Вам на розгляд комерційну пропозицію, щодо постачання зварювального агрегату виробництва компанії **Shindaiwa** (Японія) та комплексу супутнього обладнання:

Опис	К-сть	Ціна, грн з ПДВ
Агрегат DGW500DM/RU (Японія) забезпечують неперевершену продуктивність дуги, що забезпечує максимально гладку дугу при зварюванні. Ексклюзивні технології забезпечують чудову роботу, підвищують ефективність використання палива та покращують продуктивність зварювання. Кількість постів: 2 Характеристики: Один пост: СС: 60–500 А, CV: 14–39 V Два пости: СС: 30–280 А, CV: 14–28 V Генератор: 380В/3Ф: 13,2 кВА 220В/1Ф: 9,9 кВА	1	1 015 420,00
Комплект зварювальних кабелів КГ-1*25 з електродотримачем та зажимом маси, довжиною 20м	2	18 636,00
Всього, грн з ПДВ:		1 034 056,00

Термін постачання: 40-60 днів
Умови оплати: 100% передплата
Умови постачання: DDP

З повагою,
Юрлов Євген
Директор, ТОВ «Профтехсистема»



ВІДНО З ОРИГІНАЛОМ:

Начальник ВР

Ю.І. Удьянченко

20 р.

Пункт 1.4.4 Придбання гідравлічної маслостанції в комплекті з обладнанням

Заходом передбачається придбання маслостанції в комплекті з обладнанням – 1 одиниці.

Сума витрат, пов'язаних з придбанням обладнання складає **615,38** тис.грн.

На сьогоднішній день на обслуговуванні підприємства знаходиться близько 535,984 км зовнішніх мереж водопостачання, 16 000 одиниць водопровідних колодязів та 5 357 одиниць засувок. Із 16 000 колодязів 888 одиниць знаходяться під асфальтом.

Середня кількість аварій на зовнішніх водопровідних мережах на рік складає близько 500 одиниць. У середньому за рік проводиться ремонт 450 одиниць водорозбірних колонок, 50 одиниць пожежних гідрантів, 120 одиниць кранів та засувок, 380 одиниць водопровідних колодязів.

Враховуючи перелічене, для своєчасного та якісного виконання вищевказаних робіт КП «Міськводоканал» СМР планує придбати сучасне обладнання, яке відповідає нормам безпеки, забезпечує економію пального, а також є багатофункціональним та універсальним при виконанні різного роду задач, а саме:

- Гідравлічна маслостанція Super Aspid DOA (Італія) в комплекті: рукава високого тиску L=10 м, що дасть можливість забезпечити автономним живленням додаткове обладнання у процесі виконання аварійно-відновлювальних робіт:
 - легкий відбійний молоток, KD12 DOA;
 - занурювальна помпа S3T Hydra-Tech;
 - вентилятор з гідроприводом AV28H DOA;
 - ударний гайковерт Stanley IW12.

Для вибору зварювального агрегату було запропоновано комерційні пропозиції від ТОВ «НВЦ «Валідус» та ТОВ «АПАННА».

Обрана комерційна пропозиція ТОВ «НВЦ «Валідус» .



№: 188-51-19

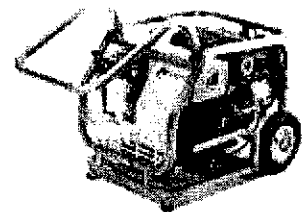
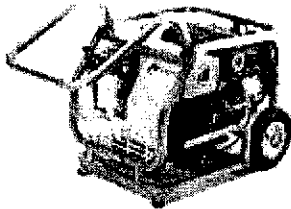
Дата: 19.12.2019 р.

КП Міськводоканал м. Суми
Начальнику ПТО
Ульянченко Ю.І.



Комерційна пропозиція:

Комерційна пропозиція:

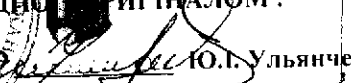
№з/п	Найменування	Од. вим.	К-ть	Вартість за одиницю з ПДВ, грн..
1.	Гідравлічна маслостанція Super Aspid (DOA) (Італія), в комплекті: рукава високого тиску L=10м	шт.	1	255518,00
	Основні технічні характеристики		Фото	
	Двигун	Honda\Subaru		
	Потужність, к.с.	13		
	Потік масла, л/хв.	30		
	Робочий тиск, бар	140		
	Стартер	Електричний		
	Середня витрата пального, л/г	3,5		
	Виконання корпусу	Сталь		
	Габарити (ДхШхВ), мм	750х500х570		
	Вага, кг	65		

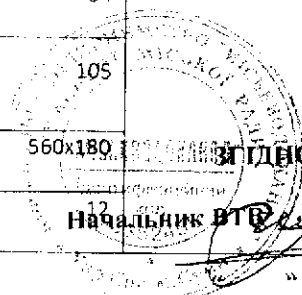


№з/п	Найменування	Од. вим.	К-ть	Вартість за одиницю з ПДВ, грн..
2.	Легкий відбійний молоток, KD12 DOA (Італія), з: конусний наконечник – 1 шт, плоске долото – 1 шт, лопатка для асфальту – 1 шт;	шт.	1	116431,00
	Основні технічні характеристики		Фото	
	Тип ручки	D-подібна		
	Потік масла, л/хв.	18-30		
	Робочий тиск, bar	150		
	Частота ударів, 1 хв	1300-1500		
	Енергія удару, Дж.	54		
	Акустична потужність LWA, dB	105		
	Габарити (ДхШхВ), мм	560x180x120		
	Вага, кг	12		



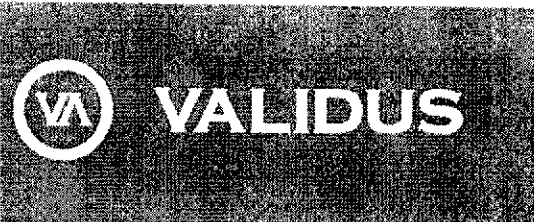
ЗГІДНО З РИГІНАЛОМ :

Начальник ВТР  О.І. Ульянов

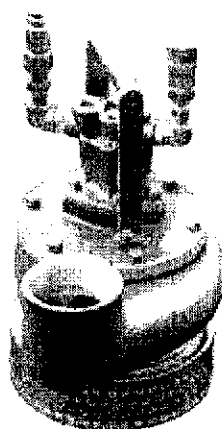



ВІДНОСНО ПЕРИОДАМ : 19.12.2019

Начальник ПТО Ю.І. Ульянченко



ТОВ "НВЦ "ВАЛІДУС" 03143, м. Київ, Академіка Заболотного, 150А
Тел.: +38 044 259 79 88
Факс.: +38 044 526 27 67
Моб. +38 050 653 77 36
e-mail: msh@validus.com.ua
www.validus.com.ua

№з/п	Найменування	Од. вим.	К-ть	Вартість за одиницю з ПДВ, грн..	
3.	Занурювальна помпа S3T Hydra-Tech (США), з: зливний рукав 20 м – 1 шт, трос для закріплення 20 м – 1 шт		шт.	1	98904,00
	Основні технічні характеристики		Фото		
	Максимальна продуктивність, м3/час	88			
	Макс. висота підйому, м	23			
	Потік масла, л/хв.	15-30			
	Робочий тиск, bar	100-170			
	Діаметр зливного рукава., мм	75			
	Макс розмір твердих частинок, мм	12			
	Габарити (ДхШхВ), мм	360х300			
	Вага, кг	11			

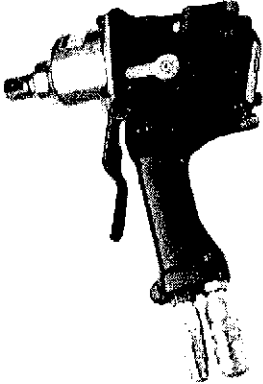
№з/п	Найменування	Од. вим.	К-ть	Вартість за одиницю з ПДВ, грн	
4.	Вентилятор з гідроприводом AV28H DOA (Італія), з: Гнучкий антистатичний протизносний шланг. Довжина – 8м. діаметр –20 см - 1 шт, Тримач шлангу металевий – 1 шт, Направляюча для спрямування потоку повітря в задану точку – 1 шт, З'єднувач двох шлангів -- 1 шт.		шт.	1	187740,00
	Основні технічні характеристики		Фото		
	Максимальна продуктивність повітря, м3\г	2100			
	Потік масла, л/хв.	20-40			
	Робочий тиск, bar	150			
	Діаметр повітряного сопла, мм	200			
	Габарити (ДхШхВ), мм	600x500x700			
	Вага, кг	21			
	Функція реверса	Так			



ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ:

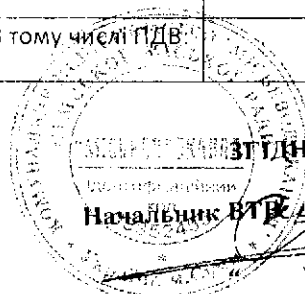
Начальник ВТБ  Ю.І. Уляченко



№з/п	Найменування	Од. вим.	К-ть	Вартість за одиницю з ПДВ, грн
5.	Ударний гайковерт Stanley IW12	шт.	1	79860,00
	Основні технічні характеристики		Фото	
	Потік масла, л/хв.	15-45		
	Робочий тиск, бар	70-140		
	Момент затяжки, Нм	340-1632		
	Габарити (ДхШхВ), мм	240x100		
	Вага, кг	8		
	Привід	Квадрат 3/4"		
	Регульована інтенсивності удара	Так		

Специфікація до комерційної пропозиції 188-51-19:

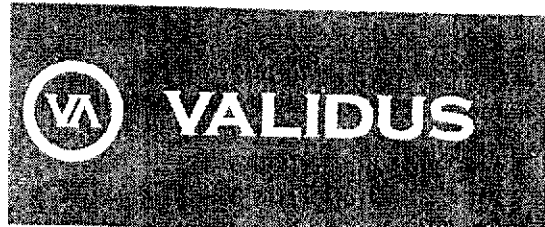
№з/п	Найменування	Од. вим.	К-ть	Вартість з ПДВ, грн
1.	Гідравлічна маслостанція Super Aspid DOA (Італія), в комплекті: рукава виского тиску L=10м	шт.	1	255518,00
2.	Легкий відбійний молоток, KD12 DOA (Італія), з: конусний наконечник – 1 шт, плоске долото – 1 шт, лопатка для асфальту – 1 шт;	шт.	1	116431,00
3.	Занурювальна помпа S3T Hydra-Tech (США), з: зливний рукав 20 м – 1 шт, трос для закріплення 20 м – 1 шт	шт.	1	98904,00
4.	Вентилятор з гідроприводом AV28H DOA (Італія), з: Гнучкий антистатичний протизносний шланг. Довжина – 8м. діаметр – 20 см - 1 шт, Тримач шлангу металевий – 1 шт, Направляюча для спрямування потоку повітря в задану точку – 1 шт, З'єднувач двох шлангів – 1 шт.	шт.	1	187740,00
5.	Ударний гайковерт Stanley IW12	шт.	1	79860,00
Разом, без ПДВ				615377,5
Разом, з ПДВ				738453,00
В тому числі ПДВ				123075,5



ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВТ

Ю.І. Ульяновченко



У вартість обладнання входить:

1. Доставка;
2. Документація;
3. Проведення вступного навчання (інструктажу) на виробничій базі Замовника.

Гарантія виробника: 36 місяців.

Умови платежу: передплата 50%, та 50% в десяти денний строк після відвантаження.

Оплата: в гривні.

Строк поставки: від 10 до 40 робочих днів за виключенням серпня місяця.

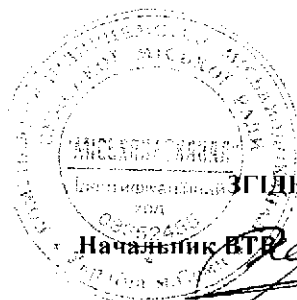
Термін дії пропозиції: 90 робочих днів.

Можливий перегляд основних умов поставки обладнання після проведення зустрічі та додаткових переговорів.

З повагою,
менеджер по роботі з клієнтами
ТОВ "НВЦ "ВАЛІДУС"

ТОВ "НВЦ "ВАЛІДУС"
03146, м. Київ,
Академіка Заболотного, 150А
Тел.: +38 044 259 79 88
Факс.: +38 044 526 27 67
Моб. +38 050 653 77 36
e-mail: msh@validus.com.ua
www.validus.com.ua

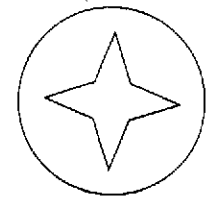
Шаталов Максим Андрійович



ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВТР *Ю.І. Ульяненко* Ю.І. Ульяненко

627



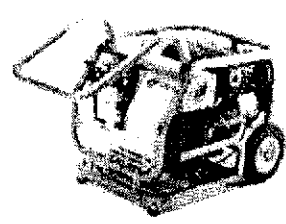
ТОВ «АГІАННА» - оптимальні рішення за розумні гроші

04212 м. Київ, Маршала Малиновського 15/3, оф. 110
 Код ЄДРПОУ № 40131282
 ВІДП. П.Д.В. № 1526504503608
 ПІН № 401312826503
 р/р 26009056232600
 Рахунок в форматі IBAN:
 UA453802690000026009056232600
 МФО 380269, СТОЛИЧНА ФІЛІЯ АТ КБ "ПРИВАТБАНК"
 Тел.: +38 093 916 59 11

№ 01-1912/19
 Від 19.12.2019р.

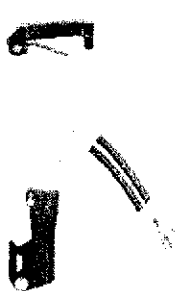
Комерційна пропозиція

1. Гідравлічна маслостанція Super Aspid (DOA) (Італія) – 270 600,00 грн.
 в комплекті: рукава високого тиску L=10м.



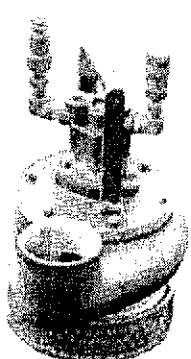
Двигун	Honda/Subaru
Потужність, к.с.	13
Потік масла, л/хв.	30
Робочий тиск, бар	140
Стартер	Електричний
Середня витрата пального, л/г	3,5
Виконання корпусу	Сталь
Габарити (ДхШхВ), мм	750x500x570
Вага, кг	65
Двигун	Honda/Subaru

2. Легкий відбійний молоток, KD12 DOA (Італія) – 129 350,00 грн
 в комплекті: конусний наконечник – 1 шт, плоске долото – 1 шт, лопатка для асфальту – 1 шт;



Тип ручки	D-подібна
Потік масла, л/хв.	18-30
Робочий тиск, бар	150
Частота ударів, 1 хв	1300-1500
Енергія удару, Дж.	54
Акустична потужність LWA, dB	105
Габарити (ДхШхВ), мм	560x180
Вага, кг	12

3. Занурювальна помпа S3T Hydra-Tech (США) – 102 300,00 грн
 в комплекті: зливний рукав 20 м – 1 шт, трос для закріплення 20 м – 1 шт.



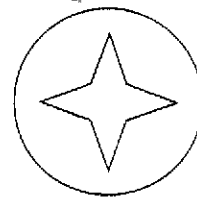
Максимальна продуктивність, м3/час	88
Макс. висота підйому, м	23
Потік масла, л/хв.	15-30
Робочий тиск, бар	100-170
Діаметр зливного рукава, мм	75
Макс. розмір твердих частинок, мм	12
Габарити (ДхШхВ), мм	360x300
Вага, кг	11

ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ :
 Начальник ВРВ Ю.І. Удяненко

628

ТОВ «АГІАННА» - оптимальні рішення за розумні гроші

04212 м. Київ, Маршала Малиновського 15/3, оф. 110
 Код ЄДРПОУ № 40131282
 ВІДПІС ППДВ № 1526504503608
 ПІНІ № 401312826503
 р/р 26009056232600
 Рахунок в форматі IBAN:
 UA453802690000026009056232600
 МФО 380269, СТОЛИЧНА ФІЛІЯ АТ КБ "ПРИВАТБАНК"
 Тел.: +38 093 916 59 11



4. Вентилятор(аспіратор) з гідроприводом AY28H DOA (Італія) – 198 800,00 грн

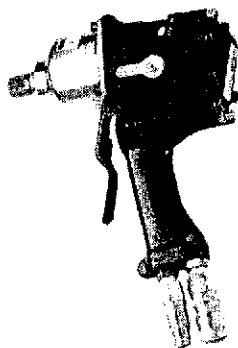
в комплекті: гнучкий антистатичний протизносний шланг довжина – 8м діаметр – 20 см - 1 шт; тримач шлангу металевий – 1 шт; направляюча для спрямування потоку повітря в задану точку – 1 шт; з'єднувач двох шлангів – 1 шт



Максимальна продуктивність повітря, м³/г	2100
Потік масла, л/хв.	20-40
Робочий тиск, бар	150
Діаметр повітряного сопла, мм	200
Габарити (ДхШхВ), мм	600x500x700
Вага, кг	21

5. Ударний гайковерт Stanley IW12 – 86 900,00грн.

в комплекті: рукава високого тиску L=10м.



Потік масла, л/хв.	15-45
Робочий тиск, бар	70-140
Момент затяжки, Нм	340-1632
Посадка/кріплення головки	Квадрат 3/4"
Габарити (ДхШхВ), мм	240x100
Вага, кг	8

Умови поставки:

- гарантія на обладнання 3 роки
- термін доставки до 30ти робочих днів
- оплата в гривні, згідно домовленостей

Директор
Посада

Сова Руслан Миколайович



ЗІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВТВ

Ю.І. Ульянченко

20__ р.

II. Водовідведення

Пункт 2.1. Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів

Пункт 2.1.1 Переоснащення КНС-3 насосним агрегатом

Заходом передбачається переоснащення насосними агрегатом КНС-3.

Сума витрат, пов'язаних з переоснащенням КНС-3 складає **373,80 тис.грн.** ($301,452 + 18,377 + 17,336 + 36,632 = 373,80$ тис.грн.).

Заходом передбачається придбання та влаштування насосного агрегату фірми «WILO» типу FA15.52E або його аналогом ($Q = 250$ м³/год, $H = 12,9$ м, $N = 15$ кВт) – 1 одиниці з коліном для «сухої» установки DN150 – 1 одиниця, з клапаном зворотним чавунним DN150 – 1 одиниця та засувками шибєрними з невисувними шпинделем PN10 зі штурвалом DN150 – 2 одиниці.

На цей час на каналізаційній насосній станції № 3 експлуатуються три види насосних агрегатів: ФГ 450 ($Q = 360$ м³/год, $H = 16$ м, $N = 45$ кВт); WILO 250 ($Q = 250$ м³/год, $H = 22,5$ м, $N = 15$ кВт); СД 250 ($Q = 250$ м³/год, $H = 22,5$ м, $N = 37$ кВт).

За період експлуатації в 2018 році наработка насосних агрегатів склала:

№ 1 - ФГ 450 – 349,3 годин,

питома витрата електроенергії складає $0,125$ кВт-год / м³;

№ 2 - WILO 250 – 1029,7 годин,

питома витрата електроенергії складає $0,06$ кВт-год / м³;

№ 3 - СД 250 - 419,54 годин,

питома витрата електроенергії складає $0,148$ кВт-год / м³.

Об'єм перекачаних стоків за 2018 рік склав:

$$125748 \text{ м}^3 + 257425 \text{ м}^3 + 104885 \text{ м}^3 = 488058 \text{ м}^3.$$

Загальне споживання електроенергії по трьох насосам склало :

$$15718,5 + 15445,5 + 15523 = 46687 \text{ кВт-год.}$$

При вводі в експлуатацію одного насосного агрегату типу FA 15.52E на КНС-3 перекачування стічних вод можливо здійснювати лише двома насосними агрегатами фірми «WILO».

Для перекачування загальної кількості стоків (488058 м^3) насосом WILO необхідно працювати не менше 1952,2 години, при цьому буде спожито :

$$1952,2 \text{ годин} \times 15 \text{ кВт} = 29283 \text{ кВт-год.}$$

Середня економія електроенергії по КНС-3 складе :

$$46687 - 29283 = 17404 \text{ кВт-год}$$

Враховуючи вартість 1кВт-години електроенергії, без ПДВ – 2,45 грн., загальна вартість економічного ефекту складе:

$$17404 \text{ кВт} \cdot \text{год} \times 2,45 = 42,64 \text{ тис.грн.}$$

Термін окупності складе : $373,8 : 42,64 = 8,77$ року або 105 місяців.

630

Для вибору насосних агрегатів було запропоновано дві комерційні пропозиції від ТОВ «ІБК» Гідросфера» та ПП «Термовектор».

Обрано комерційну пропозицію ТОВ «ІБК» Гідросфера».

Специфікація обладнання

№ п.п	Найменування	Кількість, одиц.	Вартість 1 одиц., грн.		Загальна вартість, грн., (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Насосний агрегат типу FA 15.52E запорюсний одноступінчастий відцентровий насос(+FK202-4/22 насос «EMU» для відкач. стічної води)	1	361742,30	301451,92	301451,92	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «ІБК» Гідросфера»
2	Коліно для «сухої» установки DN150	1	22052,55	18377,13	18377,13	
3	Клапан зворотний чавунний DN150 PN10 GG25 CPL	1	20804,35	17336,96	17336,96	
4	Засувка (VAG ZETA) шиберна з невисувнимм шпинделем PN10 зі штурвалом DN150	2	21979,33	18316,11	36632,22	
	Всього:	5			373798,23	



ТОВ «ІБК» Гідросфера»
м.Суми, вул. Ю.Ветрова,4
тел. (0542) 66-11-44,(0542) 66-12-44
e-mail: gidrosfera09@gmail.com

КП «МІСЬКВОДОКАНАЛ»
СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

Вих. № 93 від 19.12.2019 р

ТОВ «ІБК» Гідросфера» пропонує розглянути комерційну пропозицію.

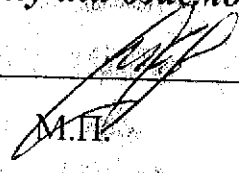
Насосне обладнання на КНС №3:

№	Товар	Кількість		Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	FA15.52E занурюємий одноступінчастий відцентровий насос (+FK202-4/22 насос "EMU" для відкач. стічної води)	1	шт	361 742,30	361 742,30
2	pedestal-elbow DN150 PN10 KIT коліно для "сухої" установки DN150	1	шт	22 052,55	22 052,55
3	NON-RETURN-DEVICE DN150 PN10 Z GG25 CPL. клапан зворотний чавунний	1	шт	20 804,35	20 804,35
4	Засувка (VAG ZETA) шиберная з невисувними шпинделем PN10 зі штурвалом Ду150	2	шт	21 979,33	43 958,66
ВСЬОГО:					448 557,86

Ціна комерційної пропозиції може бути змінена, в зв'язку зі зміною курсу валют. Рахунок-фактура виставляється в гривнях по курсу купівлі ЄВРО на Міжбанківському Валютному Ринку України на день виставлення. При оплаті товару частинами, у разі зміни вказаного курсу більш ніж на 3%, сума, що залишилась до погашення, корегується.

Сподіваємось на плідну та взаємовигідну співпрацю!

Директор ТОВ «ІБК» Гідросфера»


М.П.

/Магденко Г.П./



ВІДНО З ОРИГІНАЛОМ:

Начальник ВВВ

Ю.І. Уляненко

20__ р.

631

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ПЕРМОВЕКТОР»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Надаємо Вам пропозицію на насосне обладнання.

№	Товар (робота, послуга)	Кількість	Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	FA15.52E занурюємий одноступінчастий відцентровий насос (+FK202-4/22 насос "EMU" для відкач. стічної води)	1	391 224,29	391 224,29
2	pedestal-elbow DN150 PN10 KIT коліно для "сухої" установки DN150	1	25 007,59	25 007,59
3	NON-RETURN-DEVICE DN150 PN10 Z GG25 CPL. клапан зворотний чавунний	1	23 592,14	23 592,14
4	Засувка (VAG ZETA) шиберная з невисувними шпинделем PN10 зі штурвалом Ду150	2	24 924,56	49 849,12

Разом: 408 060,95 грн.

Сума ПДВ: 81 612,19 грн.


Усього з ПДВ: 489 673,14 грн

Всього найменувань 4, на суму 489 673,14 грн.

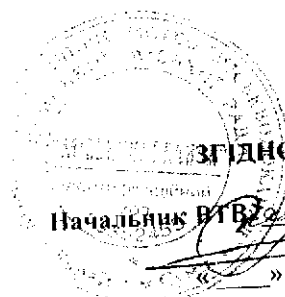
Чотириста вісімдесят дев'ять тисяч шістсот сімдесят три гривні 14 коп.

У т. ч. ПДВ: Вісімдесят одна тисяча шістсот дванадцять гривень 19 коп.

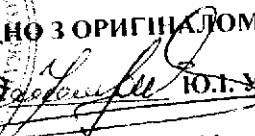
Підписи підприємства

 /Наседкін Ю.Л./

Підписи печатки



ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ:

Начальник ВТВ  Ю.І. Улянченко

20__ р.

Пункт 2.1.2 Переоснащення КНС- 4 насосним агрегатом

Заходом передбачається переоснащення насосним агрегатом КНС- 4.

Сума витрат, пов'язаних з переоснащенням складає:

365,69 тис.грн. ($293,346 + 18,377 + 17,336 + 36,632 = 365,691$ тис.грн.).

Заходом передбачається придбання та влаштування насосного агрегату фірми "WILO" типу FA 15.52 E ($Q=250 \text{ м}^3/\text{год}$; $H=8\text{м}$; $N=11,5 \text{ кВт}$) або його аналогом — 1 одиниця з коліном для "сухої" установки DN150 - 1 одиниця, з клапаном зворотним чавунним DN150 — 1 одиниця та засувками шибєрними з невисувними шпінделем PN10 зі штурвалом DN150 — 2 одиниці.

На сьогоднішній день, на КНС - 4 експлуатуються два види насосних агрегатів:

№ 1 -НЖФ 150 x 22 ($Q=220 \text{ м}^3/\text{год}$; $H=41\text{м}$; $N=55 \text{ кВт}$);

№ 2- WILO 250 — 1 одиниця ($Q=250 \text{ м}^3/\text{год}$; $H=22,5\text{м}$; $N=11,5 \text{ кВт}$);

№ 3 -НЖФ 150 x 22 ($Q=220 \text{ м}^3/\text{год}$; $H=41\text{м}$; $N=55 \text{ кВт}$).

За період експлуатації у 2018 році наработка насосних агрегатів склала:

НЖФ-150x22 (№ 1) — 211,5 годин,

питома витрата електроенергії складає $0,25 \text{ кВт} \cdot \text{год} / \text{м}^3$;

WILO 250 (№ 2) — 1420,9 годин,

питома витрата електроенергії складає $0,046 \text{ кВт} \cdot \text{год} / \text{м}^3$;

НЖФ-150 (№ 3) — 334,8 годин,

питома витрата електроенергії складає $0,25 \text{ кВт} \cdot \text{год} / \text{м}^3$.

Об'єм перекачаних стоків (м^3) за 2018 рік склав :

$46530 + 355075 + 73656 = 465261 \text{ м}^3$.

Загальне споживання електроенергії ($\text{кВт} \cdot \text{годин}$) по трьом насосам склало: $11632,5 + 16340,4 + 18414 = 46386,9 \text{ кВт} \cdot \text{год}$.

При вводиті в експлуатацію одного насосного агрегату типу FA 15.52E (11,5 кВт) на КНС-4 перекачування стоків можливо здійснювати лише двома насосними агрегатами фірми «WILO».

Для перекачування загальної кількості стоків (465261 м^3) насосом «WILO» необхідно роботи не менше 1861 години, при цьому буде спожито:

$1861 \times 11,5 = 21401,5 \text{ кВт} \cdot \text{год}$.

Середня річна економія електроенергії по КНС- 4 складе:

$46386,9 \text{ кВт} \cdot \text{год} - 21401,5 \text{ кВт} \cdot \text{год} = 24985,4 \text{ кВт} \cdot \text{год}$.

Враховуючи вартість 1 кВт - години електроенергії, без ПДВ - 2,45 грн., загальна вартість економічного ефекту складає:

$24985,4 \text{ кВт} \cdot \text{год} \times 2,45 \text{ грн.} = 61,21 \text{ тис.грн.}$

Термін окупності складає : $365,69 : 61,21 = 6$ років або 72 місяці.

634

Для вибору насосних агрегатів було запропоновано дві комерційні пропозиції від ТОВ «ІБК» Гідросфера» та ПП «Термовектор».

Обрано комерційну пропозицію ТОВ «ІБК» Гідросфера».

Специфікація обладнання

№ п.п	Найменування	Кількість, один.	Вартість 1 один., грн.		Загальна вартість, грн., (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Насосний агрегат типу FA 15.52E занурюємий одноступінчастий відцентровий насос(+FK202-4/17 насос «EMU» для відкач. стічної води)	1	352015,51	293346,26	293346,26	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «ІБК» Гідросфера»
2	Коліно для «сухої» установки DN150	1	22052,55	18377,13	18377,13	
3	Клапан зворотний чавунний DN150 PN10 GG25 CPL	1	20804,35	17336,96	17336,96	
4	Засувка (VAG ZETA) шиберна з невисувнимм шпинделем PN10 зі штурвалом DN150	2	21979,33	18316,11	36632,22	
Всього:		5			365692,57	

635



ТОВ «ІБК» Гідросфера»
м.Суми, вул. Ю.Ветрова,4
тел. (0542) 66-11-44,(0542) 66-12-44
e-mail: gidrosfera09@gmail.com

КП «МІСЬКВОДОКАНАЛ»
СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

Вих. № 94 від 19.12.2019 р

ТОВ «ІБК» Гідросфера» пропонує розглянути комерційну пропозицію.

Насосне обладнання на КНС №4:

№	Товар	Кількість		Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	FA15.52E занурюємий одноступінчастий відцентровий насос (+FK202-4/17 насос "EMU" для відкачу стічної води)	1	шт	352 015,51	352 015,51
2	pedestal-elbow DN150 PN10 KIT коліно для "сухої" установки DN150	1	шт	22 052,55	22 052,55
3	NON-RETURN-DEVICE DN150 PN10 Z GG25 CPL. клапан зворотний чавунний	1	шт	20 804,35	20 804,35
4	Засувка (VAG ZETA) шиберная з невисувними шпинделем PN10 зі штурвалом Ду150	2	шт	21 979,33	43 958,66
	ВСЬОГО:				438 831,07

Ціна комерційної пропозиції може бути змінена, в зв'язку зі зміною курсу валют. Рахунок-фактура виставляється в гривнях по курсу купівлі ЄВРО на Міжбанківському Валютному Ринку України на день виставлення. При оплаті товару частинами, у разі зміни вказаного курсу більш ніж на 3%, сума, що залишилась до погашення, корегується.

Сподіваємось на плідну та взаємовигідну співпрацю!

Директор ТОВ «ІБК» Гідросфера»

[Signature]
М.П.

/Магденко Г.П./



ВІДНО З ОРИГІНАЛОМ:

Начальник ВПВ *[Signature]* Ю.І. Ульянченко

20 р.

636

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ТЕРМОВЕКТОР»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Надаємо Вам пропозицію на насосне обладнання.

№	Товар (робота, послуга)	Кількість	Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	FA15.52E занурюємий одноступінчастий відцентровий насос (+FK202-4/17 насос "EMU" для відкачу стічної води)	1	399 185,58	399 185,58
2	pedestal-elbow DN150 PN10 KIT коліно для "сухої" установки DN150	1	25 007,59	25 007,59
3	NON-RETURN-DEVICE DN150 PN10 Z GG25 CPL. клапан зворотний чавунний	1	23 592,14	23 592,14
4	Засувка (VAG ZETA) шиберная з невисувними шпинделем PN10 зі штурвалом Ду150	2	24 924,56	49 849,12

Разом: 414 695,36 грн.

Сума ПДВ: 82 939,07 грн.

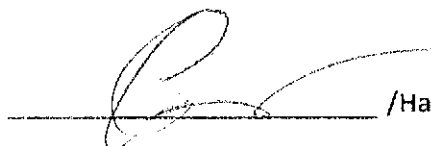
Усього з ПДВ: 497 634,43 грн

Всього найменувань 4, на суму 497 634,43 грн.

Чотириста дев'яносто сім тисяч шістсот тридцять чотири гривні 43 коп.

У т. ч. ПДВ: Вісімдесят дві тисячі дев'ятсот тридцять дев'ять гривень 07 коп.

Підприємство

 /Наседкін Ю.Л./

М.П. Підприємство



ІНДИВІДУАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ТЕРМОВЕКТОР»

Начальник БІВ

Ю.І. Ульянич

20 р.

Пункт 2.1.3 Переоснащення КНС-13 фекальними насосними агрегатами з шафою керування

Заходом передбачається переоснащення насосними агрегатами КНС-13.

Сума витрат, пов'язаних з переоснащенням КНС-13 складає :

294,32 грн. (240,841+ 13,279+12,302+ 27,897=294,319 тис.грн.)

Заходом передбачається придбання та влаштування насосних агрегатів фірми «WILO» типу FA10.34E з електродвигуном 7,9 кВт - 1 одиниці, з опорним фланцевим коліном – 1 одиниця, клапаном зворотнім чавунним – 1 одиниця, засувками шиберними з невисувними шпинделем зі штурвалом – 2 одиниці, або його аналогом ($Q = 81 \text{ м}^3/\text{год}$, $H = 19,7 \text{ м}$).

На цей час на каналізаційній насосній станції № 13 експлуатуються наступні насосні агрегати:

№ 1 - CM 100 x 65 з потужністю електродвигуна 7,5 кВт;

№ 2 - WILO з потужністю електродвигуна 7,5 кВт;

№ 3 - CM 100 x 65 з потужністю електродвигуна 7,5 кВт.

За період експлуатації у 2018 році наработка насосних агрегатів склала :

№ 1 - CM 100x65 - 291,7 годин;

№ 2 - WILO - 0 годин;

№ 3 - CM 100x65 - 219,8 годин.

Заходом передбачається заміна одного насосного агрегату (№ 1) типу CM 100 x 65 ($N = 7,5 \text{ кВт}$).

Параметри насосів: $Q = 50 \text{ м}^3/\text{год}$, $H = 20 \text{ м}$, електродвигун з потужністю 7,5 кВт.

Питома витрата електроенергії насоса склала:

$$7,5 : 50 = 0,15 \text{ кВт-год/м}^3.$$

За 2018 рік насоси перекачали стоків:

$$511,5 \times 50 = 25575 \text{ м}^3.$$

При потужності 7,5 кВт витрати електроенергії складають:

$$7,5 \text{ кВт} \times 511,5 \text{ годин} = 3836,25 \text{ кВт-год}.$$

При вводі в експлуатацію двох фекальних насосних агрегатів типу FA10.34E з параметрами $Q = 81,5 \text{ м}^3/\text{год}$, $H = 19,7 \text{ м}$, з потужністю електродвигуна 7,9 кВт питома витрата електроенергії складе:

$$7,9 \text{ кВт-год} : 81,5 \text{ м}^3 = 0,097 \text{ кВт-год/м}^3.$$

Економічна річна різниця складе: $0,15 - 0,097 = 0,053 \text{ кВт-год/м}^3$.

Розрахункова величина економічного ефекту по питомій потужності в відповідності з кількістю стічних вод, приведених до величини об'єму 2018 року:

$$25575 \text{ м}^3 \times 0,053 \text{ кВт-год/м}^3 = 1355,475 \text{ кВт-год на рік}.$$

Враховуючи вартість 1 кВт-години електроенергії, без ПДВ 2,45 грн., загальна вартість економічного ефекту складе:

$$1355,47 \text{ кВт-год} \times 2,45 = 3,321 \text{ тис. грн.}$$

Термін окупності в даному випадку не визначаємо, так як економія електроенергії незначна, загальна економія досягається за рахунок збільшення мотогодин експлуатації насосного агрегату та відсутністю витрат на його ремонт.

Для вибору насосних агрегатів було запропоновано комерційні пропозиції від ТОВ «ІБК» Гідросфера» та ГП «Термовектор».

Обрано комерційну пропозицію ТОВ «ІБК» Гідросфера».

Специфікація обладнання

№ п.п	Найменування	Кількість, один.	Вартість 1 один., грн.		Загальна вартість, грн., (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Насос FA10.34E занурюємий одноступінчастий відцентровий насос (+ FK202-4/12 насос "EMU" для відкач. стічної води)	1	289009,12	240840,93	240840,93	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «ІБК» Гідросфера»
2	Опорне фланцеве коліно DN 100	1	15934,96	13279,13	13279,13	
3	Клапан зворотний чавунний DN 100 PN10 GG 25	1	14762,82	12302,35	12302,35	
4	Засувка (VAG ZETA) шиберна з невисувними шпинделем PN10 зі штурвалом Ду100	2	16738,16	13948,47	27896,94	
	Всього:	5			294319,35	

639



ТОВ «ІБК» Гідросфера»
м.Суми, вул. Ю.Ветрова,4
тел. (0542) 66-11-44,(0542) 66-12-44
e-mail: gidrosfera09@gmail.com

КП «МІСЬКВОДОКАНАЛ»
СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

Вих. № 92 від 19.12.2019 р
ТОВ «ІБК» Гідросфера» пропонує розглянути комерційну пропозицію.

Насосне обладнання на КНС №13,15:

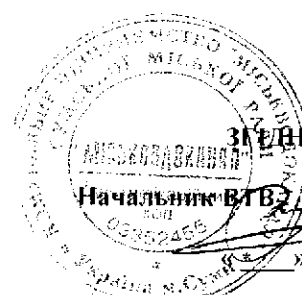
№	Товар	Кількість		Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	FA10.34E занурюємий одноступінчастий відцентровий насос (+FK202-4/12 насос"EMU" для відкач. стічної води)	2	шт	289 009,12	578 018,24
2	Flansch-Fussbogen DN100 PN10 GGG Ep Set опорне фланцеве коліно DN100	2	шт	15 934,96	31 869,92
3	RUECKSCHLAGKLAPPE DN100 PN10 GG25 клапан зворотній чавунний	2	шт	14 762,82	29 525,64
4	Засувка (VAG ZETA) шиберная з невисувними шпинделем PN10 зі штурвалом Ду100	4	шт	16 738,16	66 952,64
	ВСЬОГО:				706 366,44

Ціна комерційної пропозиції може бути змінена, в зв'язку зі зміною курсу валют. Рахунок-фактура виставляється в гривнях по курсу купівлі ЄВРО на Міжбанківському Валютному Ринку України на день виставлення. При оплаті товару частинами, у разі зміни вказаного курсу більш ніж на 3%, сума, що залишилась до погашення, корегується.

Сподіваємось на плідну та взаємовигідну співпрацю!

Директор ТОВ «ІБК» Гідросфера» _____/Магденко Г.П./

М.П.



ЗІ СЛІДКОМ З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВТВ2

20__ р.

640

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ТЕРМОВЕКТОР»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Надаємо Вам пропозицію на насосне обладнання.

№	Товар (робота, послуга)	Кількість	Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	FA10.34E занурюємий одноступінчастий відцентровий насос (+FK202-4/12 насос"EMU" для відкач. стічної води)	2	318 632,56	637 265,12
2	Flansch-Fussbogen DN100 PN10 GGG Ep Set опорне фланцеве коліно DN100	2	17 902,93	35 805,86
3	RUECKSCHLAGKLAPPE DN100 PN10 GG25 клапан зворотній чавунний	2	16 741,04	33 482,08
4	Засувка (VAG ZETA) шиберная з невисувними шпинделем PN10 зі штурвалом Ду100	4	18 453,82	73 815,28

Разом: 650 306,95 грн.

Сума ПДВ: 130 061,39 грн.

Усього з ПДВ: 780 368,34 грн

Всього найменувань 4, на суму 780 368,34 грн.

Сімсот вісімдесят тисяч триста шістдесят вісім гривень 34 коп.

У т. ч. ПДВ: Сто тридцять тисяч шістдесят одна гривня 39 коп.

ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО

СІДЬ РЕМЯТИ

 /Наседкін Ю.Л./



Згідно з оригіналом:

Начальник ВТВ

Ю.І. Ульяновко

20__ р.

Пункт 2.1.4 Переоснащення КНС-15 фекальними насосними агрегатами з шафою керування

Заходом передбачається переоснащення насосними агрегатами КНС-15.

Сума витрат, пов'язаних з переоснащенням КНС-15 складає: **294,32** грн.

Заходом передбачається придбання та влаштування насосних агрегатів фірми «WILO» типу FA10.34E з електродвигуном 7,9 кВт - 1 одиниці, з опорним фланцевим коліном – 1 одиниця, клапаном зворотнім чавунним – 1 одиниця, засувка шиберна з невисувними шпинделем зі штурвалом – 2 одиниці, або його аналогом ($Q = 81 \text{ м}^3/\text{год}$, $H = 19,7 \text{ м}$)

На цей час на каналізаційній насосній станції № 15 експлуатуються наступні насосні агрегати:

№ 1 - CM 150x20 з потужністю електродвигуна 18,5 кВт;

№ 2 - CM 150x20 з потужністю електродвигуна 18,5 кВт.

№ 3 - WILO з потужністю електродвигуна 7,5 кВт;

За період експлуатації у 2018 році наработка насосних агрегатів склала :

№ 1 - CM 150x20 - 544,7 годин;

№ 2 - CM 150x20 - 342,6 годин;

№ 3 - WILO - 0 годин.

Заходом передбачається заміна одного насосного агрегату (№1) типу CM 150x20 ($N = 18,5 \text{ кВт}$).

Параметри насоса № 1: $Q = 73 \text{ м}^3/\text{год}$, $H = 26 \text{ м}$, електродвигун з потужністю 18,5 кВт.

Питома витрата електроенергії насоса № 1 склала:

$$18,5 : 73 = 0,254 \text{ кВт-год}/\text{м}^3.$$

За 2018 рік насоси перекачали стоків:

$$887,3 \times 73 = 64772,9 \text{ м}^3$$

При цьому було використано наступний об'єм електроенергії:

$$887,3 \times 18,5 = 16415 \text{ кВт-годин}$$

При вводі в експлуатацію двох фекальних насосних агрегатів типу FA10/34E з параметрами $Q = 81,5 \text{ м}^3/\text{год}$, $H = 19,7 \text{ м}$, з потужністю електродвигуна 7,9 кВт питома витрата електроенергії складе:

$$7,9 \text{ кВт-год} : 81,5 \text{ м}^3 = 0,097 \text{ кВт-год}/\text{м}^3.$$

Загальні витрати електроенергії при перекачці стоків об'ємом

$$64772,9 \text{ м}^3 \text{ складуть: } 64772,9 : 81,5 = 794,76 \text{ год.}$$

$$794,76 \times 7,9 = 6278,6 \text{ кВт-год}$$

Економічна річна різниця витрат електроенергії складає :

$$16415 - 6278,6 = 10136,4 \text{ кВт-годин.}$$

Враховуючи вартість 1 кВт-години електроенергії, без ПДВ 2,45 грн., загальна вартість економічного ефекту складе:
 $10136,4 \text{ кВт-год} \times 2,45 = 24,834 \text{ тис. грн.}$

Термін окупності складає : $294,32 : 24,834 = 11,85$ років або 142 місяці.

Загальна економія досягається за рахунок збільшення мотогодин експлуатації насосного агрегату та відсутністю витрат на його ремонт.

Для вибору насосних агрегатів було запропоновано комерційні пропозиції від ТОВ «ІБК» Гідросфера» та ПП «Термовектор».

Обрано комерційну пропозицію ТОВ «ІБК» Гідросфера» .

Специфікація обладнання

№ п.п	Найменування	Кількість, один.	Вартість 1 один., грн.		Загальна вартість, грн., (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Насос FA10.34E занурюємий одноступінчастий відцентровий насос (+ FK202-4/12 насос "EMU" для відкач. стічної води)	1	289009,12	240840,93	240840,93	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «ІБК» Гідросфера»
2	Опорне фланцеве коліно DN 100	1	15934,96	13279,13	13279,13	
3	Клапан зворотний чавунний DN 100 PN10 GG 25	1	14762,82	12302,35	12302,35	
4	Засувка (VAG ZETA) шиберна з невисувними шпинделем PN10 зі штурвалом Ду100	2	16738,16	13948,47	27896,94	
	Всього:	5			294319,35	

Комерційні пропозиції надані до п. 2.1.3 в розділі Водовідведення.

Пункт 2.1.5 Придбання шаф керування для КНС-1А

Заходом передбачається придбання шаф керування для КНС-1А: шафи керування Aqua star solo 1-3-75.0-1CA з плавним пуском Schneider 75 кВт та байпасом - 1 одиниці та шафи керування Aqua star solo 1-3-132.0-1CA з плавним пуском Schneider 132 кВт та байпасом - 1 одиниці.

Сума витрат, пов'язаних з придбанням обладнання складає: **806,25** грн.

Необхідно виконати роботи по встановленню шаф керування насосами № 2 тип КФС 250х63, 75 кВт та насосами № 3,4 тип СД450х56, 132 кВт.

Встановлення шаф керування надасть наступні техніко-економічні поліпшення:

1. Зменшення навантаження на електричні мережі та обладнання за рахунок зниження пускових токів у шість разів.
2. Усунення гідравлічних ударів у мережі.
3. Збільшення міжремонтного інтервалу обладнання.
4. Попередження аварійних режимів роботи обладнання при перенавантаженні та аварійному режимі електроживлення.
5. Можливість приєднання обладнання до системи віддаленого контролю та диспетчеризації.

Для вибору шаф керування було запропоновано комерційні пропозиції від ТОВ «Енергозберігаючі технології» та ТОВ «Омега Вест Трейд».

Обрана комерційна пропозиція ТОВ ««Енергозберігаючі технології»».

Специфікація обладнання

№ п.п.	Найменування	Кількість, один.	Вартість 1 один., грн.		Загальна вартість, грн., (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Шафа керування Aqua star solo 1-3-75.0-1CA	1	357 750,00	298 125,00	298 125,00	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «Енергозберігаючі технології»
2	Шафа керування Aqua star solo 1-3-132.0-1CA	1	609 752,00	508 126,67	508 126,67	
	Всього:	2			806251,67	

Вих. №20/12-1 від 20.12.2019

ЕНЕРГОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІ

Насоси. Обладнання. Рішення.

Комерційна пропозиція

На поставку обладнання для Комунального підприємства «Міськводоканал»
Сумської міської ради (м. Суми) за такими товарними позиціями:

№	Найменування Товару	К-сть шт.	Ціна з ПДВ (грн)	Вартість з ПДВ (грн)
КНС-1А				
1	Шафа керування Aqua star solo 1-3-75,0-1CA	1	357 750,00	357 750,00
2	Шафа керування Aqua star solo 1-3-132,0-1CA	1	609 752,00	609 752,00
Всього				967 502, 00

З повагою,
Директор
ТОВ «Енергозберігаючі технології»

Тел.: +38 (044) 258-22-99
(багатоканальний)

© main@eneteht.com.ua
© Монастирський В.О.

ЗІДНУ З ОРИГІНАЛОМ :

Г.О.І. Ульяновченко

20__ р.

" OMEGA WEST TRADE" LTD.

Вих. №19/12/19-8 від 19.12.19

№	Назва	К-ть шт.	Ціна з ПДВ (грн.)	Сума з ПДВ (грн.)
1	Шафа керування Aqua star 75 кВт	1	511 612	511 612
2	Шафа керування Aqua star 132 кВт	1	774 132	774 132
Всього				1 285 744

Директор



Кобякова І.А.

Vasylya Kasiyana str. 10, app. 107,
03191, Kiev, Ukraine
USREOU Code: 42418604

Bank Details:
JOINT-STOCK COMPANY
COMMERCIAL BANK "PRIVATBANK"

Registered address:
10 Hrushevskoho St., Kyiv, 01001, Ukraine
Account No.26000052662736, currency EUR (Euro)
Account No.26004052631536, currency USD (US Dollar)

Згідно з оригіналом:
SWIFT: PBANUA2X
Начальник ВРВ Ю.І. Ульянченко

20 р.

646

Пункт 2.4 Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення

Пункт 2.4.1 Придбання автомобіля JAC N56, бортова платформа

Заходом передбачається придбання автомобіля JAC N56, бортової платформи. Сума витрат, пов'язаних з придбанням вказаного автомобіля складає **518,96 тис.грн (без ПДВ)**.

На даний час на балансі КІП «Міськводоканал» СМР знаходяться 19 каналізаційних насосних станцій, 6 водозаборів, 7 насосних станцій третього підйому та очисні споруди.

На вище перелічених об'єктах знаходяться 58 вантажопідйомних одиниць, 99 вентиляційних установок, 29 глибинних насосних агрегатів, що знаходяться в свердловинах, 24 насосних агрегати II-го підйому, 47 одиниць фекальних насосних агрегатів та 46 насосних агрегатів на очисних спорудах.

Всі вищенаведені об'єкти знаходяться в різних районах міста.

Для безперебійного функціонування вентиляційних систем об'єктів підприємства, з метою безпечного виконання робіт на об'єктах, необхідно виконувати щомісячні огляди цього обладнання, згідно вимог Правил. Вантажопідйомне обладнання вимагає постійного нагляду та ремонту для підтримання його у працездатному стані.

Для електрообладнання (електродвигуни, кабельні системи, пускові установки) необхідно вчасно виконувати ТО згідно графіків ППР (змащування підшипників, перевірка системи живлення, тощо).

Також всі насосні агрегати обладнані системами автоматичного захисту та контролю, що в свою чергу, теж потрібно налагоджувати та проводити огляди, дані системи захисту приєднані до системи диспетчеризації, тому в разі виникнення аварійної ситуації (вихід з ладу будь-якого обладнання), вимагають термінового реагування для її усунення.

Тому для забезпечення безаварійного водопостачання та водовідведення міста, підтримання обладнання в працездатному стані неможливе без транспортної одиниці, придбання якої є вкрай необхідною.

Для вибору автомобіля було запропоновано комерційні пропозиції від ТОВ «АГСОЛКО Україна» та ТОВ «Спец-Ком-Сервіс».

Комерційні пропозиції надано в USD :

№ 1 ТОВ «АГСОЛКО Україна » - 26 500 USD, з ПДВ;

№ 2 ТОВ «Спец-Ком-Сервіс» - 27 500 USD, з ПДВ.

Для перерахунку приймаємо курс станом на 16.12.2019 року 23,5 грн. за 1 USD. Відповідно отримуємо вартість автомобілів :

№ 1 ТОВ «АГСОЛКО Україна» - 518,96 тис. грн., без ПДВ ;

№ 2 ТОВ «Спец-Ком-Сервіс» - 538,54 тис.грн, без ПДВ.

Обрана комерційна пропозиція ТОВ «АГСОЛКО Україна».

647

AGSOLCO
 UKRAINE

Шановні партнери!

Від імені «АГСОЛКО Україна» висловлюю вам щирі вдячність за вашу зацікавленість та увагу до автомобілів JAC.

Спеціалісти нашої компанії використовують весь свій досвід та можливості для того, щоб запропонувати Вам оптимальний варіант автомобіля, який відповідатиме всім виробничим потребам Вашого підприємства.

Пропоную Вам ознайомитися з комерційною пропозицією на вантажний автомобіль JAC N56 з подвійною кабіною (EURO 5) в модифікації бортова платформа.



Переваги автомобілів JAC N-Series:

- Якість та надійність. Автомобілі JAC N-Series останнього покоління розроблені інженерними центрами JAC Motors в Туріні та Японії.
- Потужні та економічні, сучасні двигуни **GREEN JET** останнього покоління.
- Низькі експлуатаційні витрати. Вартість ТО та запасних частин, а також всіх основних вузлів та агрегатів на 40% нижче ніж у найближчих конкурентів
- Продумана ергономіка забезпечує високий рівень комфорту та безпеки водія.

Спеціальна ціна, з урахуванням додаткових опцій:

Марка, модель, модифікація	Ціна (з ПДВ), USD
JAC N56 бортова платформа	26 500

ПОВНОВАЖЕННЯ на підписання угоди про продаж автомобіля JAC N56 бортова платформа, модифікація, з оригіналом:

Ідентифікаційний номер: 03352459

Ю.І. Ульяновко

20__ р.

648

AGSOLCO
 UKRAINE

Технічні характеристики:

Колісна формула	4x2
Двигун	JAC HFC4DE1-1D, дизельний
Потужність двигуна, кВт/к.с.	110 / 148
Максимальний крутний момент, Нм	355 / 1800-2600
Об'єм двигуна, см.куб.	2 746
Екологічний стандарт	EURO 5
КПП	ML642A, механічна
Кількість передач	6 + 1
Повна допустима вага, кг	5 600
Допустиме навантаження на передню вісь, кг	2 400
Допустиме навантаження на задню вісь, кг	4 000
Споряджена маса, кг	2 720
Вантажопідйомність, кг	2 880
Габаритні розміри, мм	5 840 x 1 861 x 2 215
Колісна база, мм	3 360
Колія передніх коліс, мм	1 440
Колія задніх коліс, мм	1 425
Мінімальний дорожній просвіт, мм	205
Шини	205/75 R17.5
Рульовий механізм	с гідропідсилювачем
Зовнішній габаритний радіус розвороту, м	7
Гальмівна система	гідравлічна, с ABS
Гальмівні механізми передні / задні	дискові / барабанні
Об'єм паливного баку, л	100
Об'єм баку AdBlue, л	20
Максимальний кут підйому, %	30
Максимальна швидкість, км/год	100

Кабіна:

- Комфортна дворядна кабіна з окремими дверями для заднього ряду сидінь
- Москитна сітка захисту радіатора двигуна
- Доступ до моторного відсіку через кабіну
- Сидіння водія регулюється в 4-х напрямках
- Спинка пасажирського сидіння переднього ряду складається
- Сидіння заднього ряду піднімається
- Ремені безпеки водія та всіх пасажирів
- Центральний замок з дистанційним керуванням
- Підніжки з протиковзаючим покриттям
- Додаткові поручні для посадки в кабіну
- Електро-регулювання фар
- Протитуманні фари

ТОВ «АГСОЛКО Україна» 01141 Київська обл. м. Київ, вул. Миколаївська, 10/11
 (сиріачу 1988110) для доставки в місто Суми



ВІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Підпис: *Ю.І. Удьянченко*
 Начальник ВТВ *Сесемри* Ю.І. Удьянченко



Комфорт:

- Підігрів дзеркал заднього виду (опція)
- Кондиціонер
- Бортовий комп'ютер
- Електричний привід склопідіймачів
- Автомагнітола з цифровим радіо + USB/MP3
- Мультифункціональне рульове колесо (з управлінням автомагнітолою)
- Регулювання рульової колонки по висоті та нахилу
- Сонцезахисні шторки
- Підстанники
- Підкурювач
- Попільнички в картах дверей

Додаткове обладнання, яке входить у вартість автомобіля:

- Паливний фільтр-сепаратор з підігрівом
- Пластиковий паливний бак с замком
- Звуковий сигнал заднього ходу
- Свічки накаливання
- Передній енергопоглинаючий бампер
- Морозостійкі гумові деталі
- Підготовка для встановлення тахографу
- Набір інструментів
- Знак аварійної зупинки

Кузов:

Тип	Бортова платформа
Габаритні розміри (Д*Ш*В), мм	3300*1900*400 (зовнішні) 3200*1800*400 (внутрішні)
Основа	посилена, комбінованого типу з трубних та швелерних профілів
Борта	<ul style="list-style-type: none">• металічні, пофарбовані• з обшивкою вологостійкою ламінованою фанерою• замки кутові• бокові борта суцільні (без середньої стойки)• передня стінка має рамку для захисту кабіни
Підлога	<ul style="list-style-type: none">• з посиленої вологостійкої ламінованої фанери
Оснащення	<ul style="list-style-type: none">• металічний бічний захист (VELO-відбійники)• пластикові підкрилки задніх коліс автомобіля з брызговиками• площадка з для кріплення заднього номерного знаку

Додаткове обладнання:

Для того щоб готовий автомобіль повністю відповідав потребам замовника, ми пропонуємо встановлення любого додаткового обладнання : крани-маніпулятори, гідроліфти, причіпні пристрої, тахографи, авто-сигналізації, GPS-трекери, автономні опалювачі.

ПІДПИСАНО: *Ю.І. Уляшченко*

Голова підприємства "Міський завод будівельних матеріалів"

Ідентифікаційний код: 335245

Україна м. Суми

ОРИГІНАЛОМ:

20 р.

650

AGSOLCO
UKRAINE

Гарантія:

- 3 роки або 100 000 км (в залежності від того, що настане раніше).

Термін поставки:

- В наявності на складі

Додатково:

Для того щоб готовий автомобіль повністю відповідав потребам замовника, ми замовляємо кузова для автомобілів індивідуально для кожного клієнта, спільно розробляючи його конструкцію, конфігурацію та комплектацію.

Таким чином замовивши автомобіль у нас клієнт отримує надійного помічника який спроектований та вироблений саме під виконання його виробничих завдань у відповідності до всіх особливостей застосування, а не той який потрібно пристосовувати під його потреби.

Також ми пропонуємо встановлення повного спектру додаткового обладнання: крани-маніпулятори, гідравлічні ліфти, причіпні пристрої, тахографи, авто-сигналізації, GPS-трекери, автономні обігрівачі, та інше.

Що дуже важливо, компанія «АГСОЛКО Україна» є офіційним імпортером та дистриб'ютором вантажних автомобілів JAC в Україні. Тому ви можете бути впевнені, що отримаєте автомобіль з перших рук по максимально вигідній ціні, а також можете з впевненістю розраховувати на якісне та оперативне сервісне обслуговування з використанням оригінальних запасних частин та матеріалів. Для того щоб особисто оцінити рівень якості, комплектації та комфорту вантажних автомобілів JAC запрошуємо Вас до нас на каву та тест-драйв!

Дана об'ємна інформація надається на умовах, що не є гарантією, а лише рекомендацією, на яку не можна покладатися при прийнятті рішення про придбання автомобіля. Будь ласка, зверніться до офіційного дилера JAC.

З повагою,

Олександр Іутинський

Бренд-менеджер вантажних автомобілів JAC

Департамент комерційної техніки

ТОВ «АГСОЛКО Україна»

+38 (050) 353 44 08

oiutynskiy@agsolco.com

www.agsolco.com

ТОВ «АГСОЛКО Україна» (ПДВ) - Тернопільська обл., м. Тернопіль, вул. М. Коцюбинського, 31, офісний будинок, 3-й поверх, кабінет 303, записатися за телефоном +38 (050) 353 44 08

м. Тернопіль, вул. М. Коцюбинського, 31



ЗІ СПЕЦІАЛЬНОЮ ПОСЛІДНІЮ З ОРИГІНАЛОМ :

Начальник ВП *[Signature]* Ю. І. Ульяновченко

20__ р.

651

ТОВ «Спец-Ком-Сервіс»
08132, Україна, Київська обл.,
Києво-Святошинський р-н, вул. Кільцева, 4Н
рір 26005100600124 в АТ «УКРБУДІНВЕСТБАНК»
МФО №380377, ЄДРПОУ 36448824
Свідоцтво № 200048822
тел./факс: (04598) 72 110
(067) 538 46 53; (097) 535 05 38
www.polycar.ua

«Spec-Com-Service» Limited Liability Company
08132, Ukraine, Kiev reg., Kyiv Svyatoshinsky district, Kiltseva 4N st.
ac № 26005100600124
in «UKRAINIAN CONSTRUCTION INVESTMENT BANK» JSC
MFO №380377, GSEO 36448824
Certificate № 200048822
tel./fax: (04598) 72 110
(067) 538 46 53; (097) 535 05 38
www.polycar.ua

POLYCAR

Шановні клієнти!

Пропонуємо Вам ознайомитися з комерційною пропозицією на вантажний автомобіль JAC N56 Double Cabin (борт).



Марка, модель, модифікація	Ціна (з ПДВ), USD
JAC N56 борт	27 500

Технічні характеристики:

Колісна формула	4x2
Двигун	JAC HFC4DE1-1D, дизельний
Потужність двигуна, кВт/к.с.	110 / 148
Максимальний крутний момент, Нм	355 / 1800-2600
Об'єм двигуна, см.куб.	2 746
Екологічний стандарт	EURO 5
КПП	ML642A, механічна
Кількість передач	6 + 1
Повна допустима вага, кг	5 600
Допустиме навантаження на передню вісь, кг	2 400
Допустиме навантаження на задню вісь, кг	4 000
Споряджена маса, кг	2 720
Вантажопідйомність, кг	2 880
Габаритні розміри, мм	5 840 x 1 861 x 2 215
Колісна база, мм	3 360
Колія передніх коліс, мм	1 440
Колія задніх коліс, мм	1 425
Мінімальний дорожній проясвіт, мм	205
Шини	205/75 R17.5
Рульовий механізм	с гідропідсилювачем
Зовнішній габаритний радіус розвороту, м	7
Гальмівна система	гідравлічна, с ABS
Гальмівні механізми передні / задні	дискові / барабанні
Об'єм паливного баку, л	100
Об'єм баку AdBlue, л	20
Максимальний кут підйому, %	30
Максимальна швидкість, км/год	100

ПОЛІКАР
POLYCAR



ІДЕНТИФІКАЦІЙНИЙ КОД: 3352458

Начальник ФТВ: Ю.І. Ульяновченко

20 р.

632

ТОВ «Спец-Ком-Сервіс»
08132, Україна, Київська обл.
Києво-Святошинський р-н, вул. Кільцева, 4Н
р/р 26005100600124 в АТ «УКРЕУДІНВЕСТБАНК»
МФО №380377, ЄДРПОУ №449624
Свідоцтво № 200048822
тел./факс: (04598) 72 110
(067) 538 46 53; (097) 535 05 38
www.polycar.ua

«Spec-Com-Service» Limited Liability Company
08132, Ukraine, Kiev reg. Kyiv-Svyatoshinsky district, Kileva 4N st.
ac. № 26005100600124
in «UKRAINIAN CONSTRUCTION INVESTMENT BANK» JSC
MFO №380377, GSEO 36449624
Certificate № 200048822
tel./fax: (04598) 72 110
(067) 538 46 53; (097) 535 05 38
www.polycar.ua

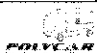
POLYCAR

Опції:

- Комфортна дворядна кабіна з окремими дверями для заднього ряду сидінь
- Сидіння водія регулюється в 4-х напрямках
- Спинка пасажирського сидіння переднього ряду складається
- Сидіння заднього ряду піднімається
- Ремені безпеки водія та всіх пасажирів
- Центральний замок з дистанційним керуванням
- Підніжки з протиковзаючим покриттям
- Додаткові поручні для посадки в кабіну
- Електро-регулювання фар
- Протитуманні фари
- Кондиціонер
- Бортовий комп'ютер
- Електричний привід склопідіймачів
- Автомагнітола з цифровим радіо + USB/MP3
- Мультифункціональне рульове колесо (з управлінням автомагнітолою)
- Регулювання рульової колонки по висоті та нахилу
- Сонцезахисні шторки
- Підстаканники
- Підкурювач
- Попільнички в картах дверей
- Паливний фільтр-сепаратор з підігрівом
- Пластиковий паливний бак з замком
- Звуковий сигнал заднього ходу
- Свічки накалювання
- Передній енергопоглинаючий бампер
- Морозостійкі гумові деталі
- Підготовка для встановлення тахографу

Кузов:

Тип	Бортова платформа
Габаритні розміри (Д*Ш*В), мм	3300*1900*400 (зовнішні) 3200*1800*400 (внутрішні)
Основа	посилена, комбінованого типу з трубних та швелерних профілів
Борта	<ul style="list-style-type: none"> • металічні, пофарбовані • з обшивкою вологостійкою ламінованою фанерою • замки кутові • бокові борта суцільні (без середньої стойки) • передня стінка має рамку для захисту кабіни
Підлога	• з посиленою вологостійкою ламінованою фанери
Оснащення	<ul style="list-style-type: none"> • металічний бічний захист (вело-відбійники) • пластикові підкрilки задніх коліс автомобіля з бризковниками • площадка з для кріплення заднього номерного знаку
Гарантія	• 3 роки або 100 000 км (в залежності від того, що настане раніше).



З повагою
Роман Яремчук
ТОВ «Спец-Ком-Сервіс»
моб.: +38 (067) 462-43-28
тел./ф.: +380 (04598) 7-21-10
E-mail: sales@s-k-s.com.ua
www.polycar.com.ua



ВІДНО З ОРИГІНАЛОМ :

Ю.І. Удьяпченко

Пункт 2.4.2 Придбання автомобіля ЗАЗ Vida Cargo- фургон

Заходом передбачається придбання автомобіля ЗАЗ Vida Cargo-фургон. Сума витрат, пов'язаних з придбанням вказаного автомобіля складає **246,17** тис.грн (без ПДВ).

На сьогоднішній день, на підприємстві КП «Міськводоканал» СМР експлуатуються такі легкові автомобілі:

ВАЗ-2107 - 2 одиниці (рік випуску – 2001, 2004),

ВАЗ-21099 - 1 одиниця (рік випуску 2003),

ВАЗ 21213 – 1 одиниця (рік випуску 2004),

з пробігом 630-850 тисяч км.

Автомобілі мають значний термін експлуатації, зношені наступні деталі та агрегати:

- двигуни : зношені колінчаті вали та головки блоку, навісне обладнання;
- кузов : пошкоджено наскрізною корозією двері та крила, ланжерони опори амортизаторів, брызговики крила;
- редуктор заднього моста: видає сторонні шуми, і як наслідок вихід з ладу.

У зв'язку зі збільшенням виробничих навантажень на легковий транспорт, а саме потреби для обслуговування абонентського відділу, юридичного відділу, дільниці КВПтаА, бухгалтерії, відділу головного механіка, відділ головного енергетика та ін. Витрати на технічне обслуговування та ремонт автомобілів складає близько 25 тис.грн. на рік на одну одиницю техніки.

На підставі вищевказаного для подальшої ефективної роботи основних підрозділів підприємства по обслуговуванню транспортом виникла потреба придбання для підприємства вантажопасажирських автомобілів ЗАЗVida Cargo – фургон.

Для вибору автомобіля було запропоновано комерційні пропозиції від ПрАТ «Суми - Авто» та ПрАТ «Полтава - Авто».

Обрана комерційна пропозиція ПрАТ «Суми-Авто»



Створюючи цивілізацію

ПРАТ Суми-Авто

654

Приватна друкерня
ПРАТ «Суми-Авто»
вул. Героїв Чорної
м. Суми-10000, Суми-10000
тел./факс: (057) 433-1111, 433-1112
e-mail: sumi@sumi-auto.com.ua

Шановні панове!

Компанія ПРАТ «Суми-Авто», офіційний представник брендів ZAZ, LADA, Chevrolet, Kia, Chery, автобусів I-VAN, тракторів LS в Сумському регіоні.

МИ ПРОПОНУЄМО ВАМ:

- Автомобілі ZAZ Vida Cargo за ціною 295400 грн. з ПДВ;
- Автомобілі ZAZ Lanos Cargo в комплектації LUX за ціною 248400 грн. з ПДВ;
- На автомобіль ZAZ Lanos Cargo в комплектації LUX «Комплект ГБО за 1 грн. 20 коп.» при умові встановлення даного комплекту ГБО на ПРАТ «Суми-Авто» та 100% оплати вартості виконаних робіт по його встановленню.
- Вигідні умови придбання та обслуговування автомобілів;
- Оперативне комплексне рішення виникаючих питань;
- Першочергові поставки автомобілів;
- Позачергове обслуговування на сервісі за спеціальними цінами;
- Гарантійна підтримка по всій території України;

Детальна комплектація вказана в прайс-листах.

Заздалегідь вдячний за увагу до нашої компанії!

Підлужний Е.Г.

Заступник генерального директора

ПРАТ «Суми-Авто» з торгівлі автомобілями

вих. Березовський Олександр



Згідно з оригіналом:

Підпис: *Ю.І. Ульниченко*

ПРАТ «Полтава-Авто»

Юридична адреса:

ПРАТ «Полтава-Авто»

вул. Великотирнівська, 1

м. Полтава, 36028, Україна

р/р 26000300002312 в "Ощадбанк"

МФО 331467, код ЄДРПОУ 03118340

ПНП № 031183416343 с/г. ПДВ № 100278731

тел. (0532) 57-99-56, факс (0532) 57-99-56

e-mail: secretary@prato poltava.ua

Фактична адреса:

вул. Великотирнівська, 1 м. Полтава

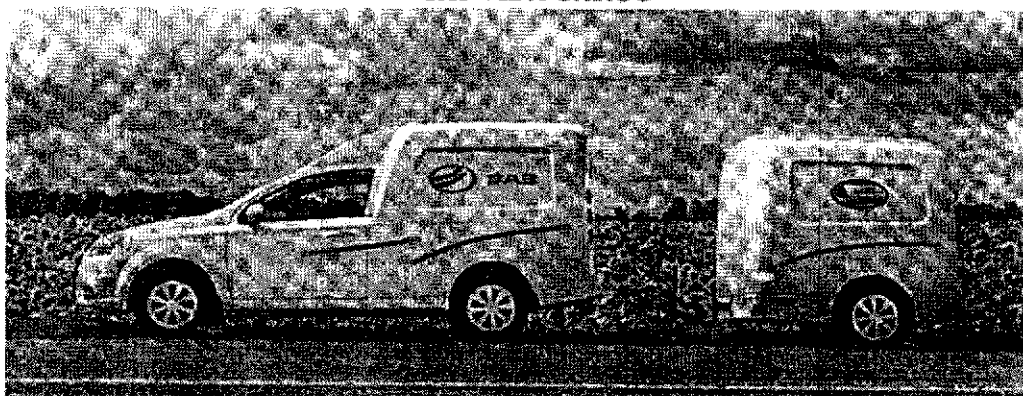
36040

Комерційна пропозиція

Автомобілі для перевезення вантажів ZAZ VIDA CARGO

ПАТ «Полтава-Авто», що є структурним підрозділом Корпорації «УкрАвто», пропонує Вам розглянути придбання надійних та сучасних маловантажних автомобілів

ZAZ VIDA CARGO



Вантажопідйомність, кг	Тип кузова	Об'єм двигуна, л	Потужність двигуна, к.с. (кВт)	Підріслювач	Аудіопідготовка: 2 динаміки	Задня протитуманна фара	Електрорегулятор фар	Подушка безпеки водія	Підігрів зовнішніх дзеркал	Дзеркала з повторювачем повороту	Розмір шин	ЦІНА НА АВТОМОБІЛІ з ПДВ (20%), ГРН. ціна а/м 2017 р.в.
750	Фургон	1,5	84(62)	+	+	+	+	+	+	+	185/75 R13	295600,00
500	Причіп	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185/75 R13	60 000,00

З метою підтримки партнерських відносин і оптимізації витрат з обслуговування парку автомобілів Вашої компанії, ПРАТ «Полтава-Авто» надає весь спектр сервісних послуг для марок вітчизняного та іноземного виробництва: MERCEDES-BENZ, TATA, KIA, OPEL, CHEVROLET, ZAZ, CHERY, LADA та ін.

Маю честь запропонувати Вам, членам Вашої родини, співробітникам очолюваного Вами колективу відвідати наш автосалон, де висококваліфіковані спеціалісти ознайомлять Вас з актуальним модельним рядом автомобілів та їх сервісним обслуговуванням.

Завчасно вдячний за вірний вибір та завжди радий бачити Вас серед своїх клієнтів!

Виконав: Консультант з продажу комерційної техніки

Катеринич Ігор Юрійович тел. 067 550 08 13

ел. адреса kt-poltava@ukravto.ua

Генеральний директор
ПРАТ «Полтава-Авто»



Дурманенко О.В.

ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ:

Пача, м.ник ВТВ Ю.І. Ульяновко

Пункт 2.4.3 Придбання автомобіля ЗАЗ Lanos Cargo - фургон

Заходом передбачається придбання автомобіля ЗАЗ Lanos Cargo - фургон. Сума витрат, пов'язаних з придбанням вказаного автомобіля складає **207,00** тис.грн (без ПДВ).

На сьогоднішній день, на підприємстві КП «Міськводоканал» СМР експлуатуються такі легкові автомобілі:

ВАЗ-2107 - 2 одиниці (рік випуску – 2001, 2004),

ВАЗ-21099 - 1 одиниця (рік випуску 2003),

ВАЗ 21213 - 1 одиниця (рік випуску 2004),

з пробігом 630-850 тисяч км.

Автомобілі мають значний термін експлуатації, зношені наступні деталі та агрегати:

- двигуни : зношені колінчаті вали та головки блоку, навісне обладнання;
- кузов : пошкоджено наскрізною корозією двері та крила, ланжерони опори амортизаторів, брызговики крила;
- редуктор заднього моста: видає сторонні шуми, і як наслідок вихід з ладу.

У зв'язку зі збільшенням виробничих навантажень на легковий транспорт, а саме потреби для обслуговування абонентського відділу, юридичного відділу, дільниці КВПіА, бухгалтерії, відділу головного механіка, відділ головного енергетика та ін. Витрати на технічне обслуговування та ремонт автомобілів складає близько 25 тис.грн. на рік на одну одиницю техніки.

На підставі вищевказаного для подальшої ефективної роботи основних підрозділів підприємства по обслуговуванню транспортом виникла потреба придбання для підприємства вантажопасажирських автомобілів ЗАЗ Lanos Cargo.

Для вибору автомобіля було запропоновано комерційні пропозиції від ПрАТ «Суми - Авто» та ПрАТ «Полтава - Авто».

Обрана комерційна пропозиція ПрАТ «Суми-Авто»

Комерційна пропозиція ПрАТ «Суми - Авто» надана до п. 2.4.2 в розділі Водовідведення.



торговельно-сервісна

ПРАТ «Полтава-Авто»

Юридична адреса:

ПРАТ «Полтава-Авто»

вул. Великотирнівська, 1

м. Полтава, 36028, Україна

р/р 26000300002312 в "Ощадбанк"

МФО 331467 код ЄДРПОУ 03118340

ІНН № 031183416343 свід. ПДВ А2100278731

тел. (0532) 57-99-56, факс (0532) 57-99-56

e-mail: secretary@prato.poltava.ua

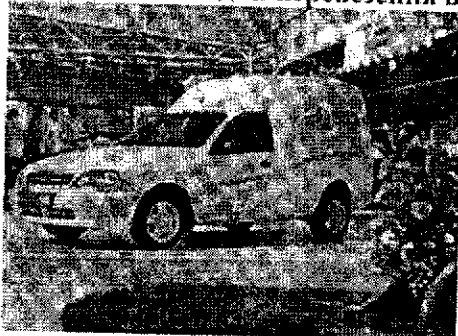
Фактична адреса:

вул. Великотирнівська, 1 м. Полтава

36040

Комерційна пропозиція

Автомобілі для перевезення вантажів ЗАЗ ЛАНОС CARGO



ПАТ «Полтава-Авто», що є структурним підрозділом Корпорації «УкрАвто», пропонує Вам розглянути придбання надійних та сучасних маловантажних автомобілів ЗАЗ ЛАНОС CARGO.

Модифікація	Тип кузова	Об'єм двигуна, л	Потужність двигуна, к.с. (кВт)	КПП	ГБО	Гідропідсилювач	Аудіопідготовка: 2 динаміки	Електрорегулятор фар	Подушка безпеки водія	Кондиціонер	Підігрів зовнішніх дзеркал	Дзеркала з повт. повороту	Розмір шин	ЦІНА З ПДВ (20%), ГРН.
														ціна а/м
TF55Y022N	Фургон	1,5	86 (63)	MT5		+	+	+	+		+	+	1757 OR13	221200,00
TF55Y074N	Фургон	1,5	86 (63)	MT5	+	+	+	+	+		+	+	1757 OR13	236800,00
TF55Y023N	Фургон	1,5	86 (63)	MT5		+	+	+	+	+	+	+	1757 OR13	248600,00

З метою підтримки партнерських відносин і оптимізації витрат з обслуговування парку автомобілів Вашої компанії, ПРАТ «Полтава-Авто» надає весь спектр сервісних послуг для марок вітчизняного та іноземного виробництва: MERCEDES-BENZ, TATA, KIA, OPEL, CHEVROLET, ZAZ, CHERY, LADA та ін.

Маю честь запропонувати Вам, членам Вашої родини, співробітникам очолюваного Вами колективу відвідати наш автосалон, де висококваліфіковані спеціалісти ознайомлять Вас з актуальним модельним рядом автомобілів та їх сервісним обслуговуванням.

Завчасно вдячний за вірний вибір та завжди радий бачити Вас серед своїх клієнтів!

Виконав: Консультант з продажу комерційної техніки

Катеринич Ігор Юрійович тел. 067 550 08 13, 050 50 70 819

ел. адреса kt-poltava@ukravto.ua

Генеральний директор
ПРАТ «Полтава-Авто»

Дурманенко О.В.



Копія з оригіналом:

Ідентифікаційний код 03352455
Інші дані: І.І. Ульяненко

Пункт 2.5 Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища

Пункт 2.5.1 Переоснащення КНС-1А решіткою з нержавіючої сталі

Загальна вартість впровадження заходу складає 766,67 тис.грн.

Заходом передбачається встановлення каналізаційної механізованої решітки РКЭн 0712 – 1 одиниці, з шафою управління AISI – 1 одиниці.

Каналізаційна насосна станція № 1А є однією із шести головних станцій, перекачують стічні води на основний напірний колектор, через який стоки надходять на міські очисні споруди. Решітки на КНС здійснюють первинну механічну очистку стічних вод від крупногабаритних відходів. В свою чергу, фекальні насосні агрегати перекачуючи стічні води у головний напірний каналізаційний колектор мають додаткове навантаження, якщо решітки не затримують крупногабаритне сміття (каміння, ганчір'я та інше). Маючи перевантаження, насосні агрегати потребують додаткового ремонту, загальна вартість якого збільшується в рази.

В 2019 році підприємство з метою довиконання заходів Інвестиційної програми 2018 року придбало та змонтувало на КНС-1А каналізаційну механізовану решітку грабельного типу РКЭн 0712 з шафою управління. Після придбання ще однієї решітки КНС-1А буде повністю переоснащена решітками в повному обсязі, тобто на двох лотках, куди надходять стічні води будуть встановлені решітки.

Впровадження цього заходу дасть можливість максимально затримувати в потоці стічних вод все крупногабаритне сміття, що зменшить навантаження на насоси.

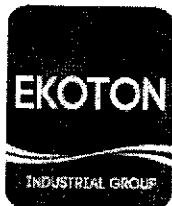
Прямий економічний ефект від впровадження заходу відсутній, якщо не враховувати витрати на додатковий поточний та капітальний ремонт насосних агрегатів.

Для вибору решітки для переоснащення каналізаційної насосної станції № 1А було запропоновано комерційну пропозицію від ТОВ «Еко-Інвест» та ТОВ «УПК-Арматура».

Обрана комерційна пропозиція ТОВ «Еко-Інвест».

Специфікація обладнання

№ п. п.	Найменування	Кількість, один.	Вартість 1 один., грн.		Загальна вартість, грн... (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Решітка каналізаційна механізована РКЭн 0712, з шафою управління AISI-304	1	920 000.00	766 670.00	766 670.00	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «Еко-Інвест»
	Всього:				766 670,00	



ТОВ «ЕКО-ІНВЕСТ»

Юридична адреса: 63503, Харківська обл., м. Чугуїв, вул. Вокзальна 26 Е

Поштова адреса: а/с 7055, м. Харків, 61072

Тел./факс: (057) 751 91 01, -02; (057) 46 62 600

www.ekoton.com

info@ekoton.com

Директору

КП "Міськводоканал" СМР

п. Сагачу А. Г.

Тел. +38 0542 700 181

E-mail: kocsumy@a.gmail.com

www.vodokanal.sumy.ua

Е – 0000 від 15.12.19.

ТОВ «Еко-Інвест» дякує за інтерес до нашої продукції і пропонує Вам розглянути пропозицію поставки обладнання.

Пропозицію складено на підставі наданих матеріалів. Ряд розділів у даному документі складений попередньо і може бути уточнений у ході переговорів.

Дана пропозиція є конфіденційним документом, і не може бути передана третім компаніям (особам) або їх представникам.

Вартість обладнання

№ з/п	Найменування	Од вим.	Кіл-ть, шт.	Вартість, грн., з ПДВ 20%	
				За одиницю	Загальна
1	Решітка каналізаційна механізована РКЕп 0712, з шафою управління. AISI-304	шт	1	920 000,00	920 000,00

Вартість включає доставку за рахунок Постачальника на адресу Замовника, запуск обладнання в експлуатацію, а саме виїзд однієї людини на 2 дні.

Стандартний термін виготовлення обладнання: 8 тижнів.

Документи, що надаються:

- паспорт на виробі;
- керівництво з експлуатації.

Гарантійні умови

Підприємство-виробник забезпечує гарантійне обслуговування обладнання протягом 1 року з дня введення його в експлуатацію, за умови дотримання споживачем умов експлуатації встановлених в «Керівництві з експлуатації», але не більше 18-ти місяців з моменту його реалізації

Директор

ТОВ «Еко-Інвест»

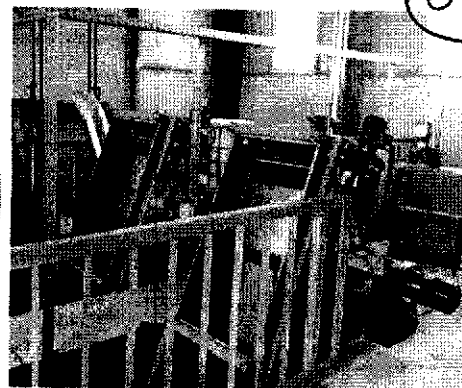
С.Д. Пссін

Карпенко Г.М.
e-mail: karpenko@ekoton.com
+38(067) 413-72-62
+38(057) 791-91-01



ЗГІДНО з ОВІГ ПІДЛОМ:

Начальник ВРВ Ю.І. Ульянченко



КП "Міськводоканал" СМР
Україна, 40009, м. Суми,
Білопільський шлях, б. 9
Отримувач: директор
Сагач Анатолій Григорович
Тел. +38 0542 700 181
E-mail: vodocanal_sumy@ukr.net
www.vodokanal.sumy.ua

ТОВ «УПК-Арматура»
61024, Україна, м. Харків
вул. Лермонтовська 7а
Менеджер з ведення проектів
Крваленко Роман Гаврилович
+38 066 080 43 26
E-mail: r.kovalenko@beer-co.com
www.ubc-armature.com.ua
Вих. № 19-02/02 від 18.12.2019 г.

Техніко-комерційна пропозиція на решітку механізовану грабельного типу

ТОВ «УПК-Арматура» дякує КП "Міськводоканал" м. Суми за цікавість до продукції, яку пропонує наша компанія та пропонує розглянути дану пропозицію на решітку механізовану грабельного типу з шафою управління включно.

Вартість обладнання КНС -1

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість, шт.	Ціна ,грн ПДВ 20%	Вартість, грн. ПДВ 20%
1	Решітка механізована грабельного типу з шафою управління в канал 800 ×1 200мм.	Шт.	1	985 000,00	985 000,00

Доставка: не ходить в вартість обладнання.

Термін виготовлення обладнання: 11 тижнів.

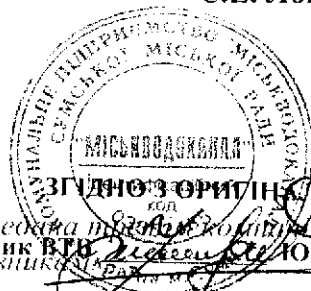
Гарантійні умови

Підприємство-виробник забезпечує гарантійне обслуговування обладнання протягом 1 (одного) року з дня введення його в експлуатацію, за умови дотримання споживачем умов експлуатації встановлених в «Керівництві з експлуатації», але не більше 18-ти місяців з моменту його реалізації.

Директор
ТОВ «УПК-Арматура»

Є.Е. Логвінов

Виконавець.: Роман Коваленко
тел. +38 (066) 080 43 26
e-mail: r.kovalenko@beer-co.com



Дана пропозиція є конфіденційною і не може бути передана третім особам (організаціям/особам) чи їх представникам.
Начальник ВТБ 2019/12/18 10.1. Ульянченко

Пункт 2.5.2 Переоснащення КНС-2 решіткою з нержавіючої сталі

Загальна вартість впровадження заходу складає **1036,02** тис.грн.

Заходом передбачається встановлення каналізаційної механізованої решітки РКЭн 1612 – 1 одиниці, з шафою управління – 1 одиниці.

КНС-2 – найпотужніша каналізаційна насосна станція міста, яка спроможна перекачувати 40 тис.м³ на добу. Будівля КНС-2 споруджена в 1971 році, виконувалась реконструкція в 1991 році.

КНС-2 забезпечує перекачування стічних вод з Курського мікрорайону та Центральної частини міста- це близько 45 % об'єму всіх стоків міста.

Решітки на КНС здійснюють первинну механічну очистку стічних вод від крупногабаритних відходів. В свою чергу, фекальні насосні агрегати перекачуючи стічні води мають додаткове навантаження, якщо решітки не затримують крупногабаритне сміття (каміння, ганчір'я та інше). Маючи перевантаження, насосні агрегати потребують додаткового ремонту, загальна вартість якого збільшується в рази.

Впровадження цього заходу дасть можливість максимально затримувати в потоці стічних вод все крупногабаритне сміття, що зменшить навантаження на насоси.

Прямий економічний ефект від впровадження заходу відсутній, якщо не враховувати витрати на додатковий поточний та капітальний ремонт насосних агрегатів.

Для вибору решітки для переоснащення каналізаційної насосної станції № 2 було запропоновано комерційні пропозиції від ТОВ «Еко-Інвест» та ТОВ «УПК - Арматура».

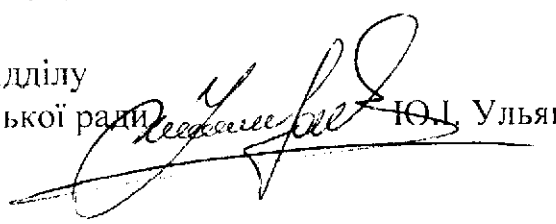
Обрана комерційна пропозиція ТОВ «Еко-Інвест».

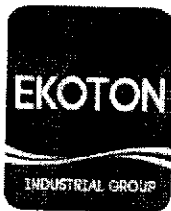
Специфікація обладнання

№ п. п.	Найменування	Кількість, один.	Вартість 1 один., грн.		Загальна вартість, грн., (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1	Решітка каналізаційна механізована РКЭн 1612, з шафою управління	1	1243224,00	1036020,00	1036020,00	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «Еко-Інвест»
	Всього:				1036020,00	

Остаточна вартість заходів буде визначена після проведення процедур закупівель в електронній системі Prozorro.

Начальник виробничо-технічного відділу
КП «Міськводоканал» Сумської міської ради

 О.І. Ульяновченко



ТОВ «ЕКО-ІНВЕСТ»

Юридична адреса: 63503, Харківська обл., м. Чугуїв, вул. Вокзальна 26 Е

Поштова адреса: а/с 7055, м. Харків, 61072

Тел./факс: (057) 751 91 01, -02; (057) 46 62 600

www.ekoton.com

info@ekoton.com

Директору

КП "Міськводоканал" СМР

п. Сагачу А. Г.

Тел. +38 0542 700 181

E-mail: kocsumy@gmail.com

www.vodokanal.sumy.ua

Е – 1626 від 17.12.19р.

ТОВ «Еко-Інвест» дякує за інтерес до нашої продукції і пропонує Вам розглянути пропозицію поставки обладнання.

Пропозицію складено на підставі наданих матеріалів. Ряд розділів у даному документі складений попередньо і може бути уточнений у ході переговорів.

Дана пропозиція є конфіденційним документом, і не може бути передана третім компаніям (особам) або їх представникам.

Вартість обладнання

№ з/п	Найменування	Од вим.	Кіль-ть, шт.	Вартість, грн., з ПДВ 20%	
				За одиницю	Загальна
1	Решітка каналізаційна механізована РКЕн 1621, з шафою управління.	шт	1	1 243 224,00	1 243 224,00

Вартість включає доставку за рахунок Постачальника на адресу Замовника, запуск обладнання в експлуатацію, а саме виїзд однієї людини на 2 дні.

Стандартний термін виготовлення обладнання: 8 тижнів.

Документи, що надаються:

- паспорт на вироби;
- керівництво з експлуатації.

Гарантійні умови

Підприємство-виробник забезпечує гарантійне обслуговування обладнання протягом 1 року з дня введення його в експлуатацію, за умови дотримання споживачем умов експлуатації встановлених в «Керівництві з експлуатації», але не більше 18-ти місяців з моменту його реалізації

Директор

ТОВ «Еко-Інвест»

С.Д. Песін

Карпенко Г.М.

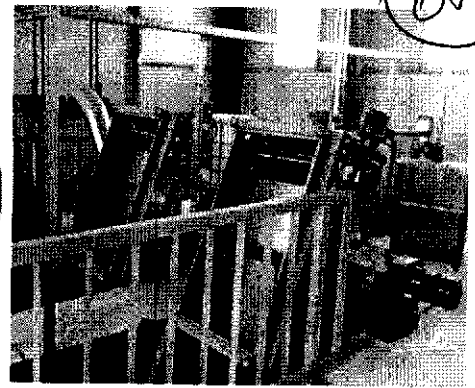
e-mail: karpenko@ekoton.com

+38(067) 413-72-62

+38(057) 791-91-01



Начальник ВПВ: Ю.І. Ульянченко



КП "Міськводоканал" СМР
Україна, 40009, м. Суми,
Білопільський шлях, б. 9
Отримувач: директор
Сагач Анатолій Григорович
Тел. +38 0542 700 181
E-mail: vodocanal_sumy@ukr.net
www.vodokanal.sumy.ua

673

ТОВ «УПК-Арматура»
61024, Україна, м. Харків
вул. Лермонтовська 7а
Менеджер з ведення проєктів
Крваленко Роман Гаврилович
+38 066 080 43 26
E-mail: r.kovalenko@beer-co.com
www.ubc-armature.com.ua
Вих. № 24-12/1 від 19.12.2019 г.

Техніко-комерційна пропозиція на решітку механізовану грабельного типу

ТОВ «УПК-Арматура» дякує КП "Міськводоканал" м. Суми за цікавість до продукції, яку пропонує наша компанія та пропонує розглянути дану пропозицію на решітку механізовану грабельного типу з шафою управління включно.

Вартість обладнання КНС-2

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість, шт.	Ціна ,грн ПДВ 20%	Вартість, грн. ПДВ 20%
1	Решітка механізована грабельного типу з шафою управління в канал 1700 × 2100 мм.	Шт.	1	1 645 000	1 645 000

Доставка: не ходить в вартість обладнання.

Термін виготовлення обладнання: 11 тижнів.

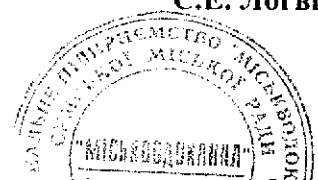
Гарантійні умови

Підприємство-виробник забезпечує гарантійне обслуговування обладнання протягом 1 (одного) року з дня введення його в експлуатацію, за умови дотримання споживачем умов експлуатації встановлених в «Керівництві з експлуатації», але не більше 18-ти місяців з моменту його реалізації.

Директор
ТОВ «УПК-Арматура»

Є.Е. Логвінов

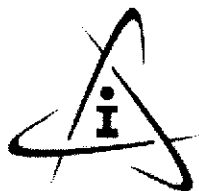
Виконавець: Роман Коваленко
тел. +38 (066) 080 43 26
e-mail: r.kovalenko@beer-co.com



ЗЕДІНЮ З ОРИГІНАЛОМ:

Дана пропозиція є конфіденційною і не може бути передана третім особам (організаціям/особам) чи їх представникам

Начальник ВТІ Делегат Ю.І. Удьянченко



ІНТЕРПРОЕКТ GMBH

04136, Ukraine, Kyiv
st. Pivnichno-Siretska, 3
tel/f: (044) 200 93 09
www.interproject.com.ua
www.kotelmart.com.ua



04136, Украина, г. Киев
ул. Северо-Сирецкая, 3
тел./факс: (044) 200 93 09
www.interproject.com.ua
www.kotelmart.com.ua

04136, Україна, м.Київ, вул. Північно-Сирецька, 3
тел./факс: (044) 200 93 09

Інженерні рішення для систем опалення, водопостачання, водовідведення та кондиціонування повітря. Консультації, підбір та постачання обладнання.

Наша основна продукція:

- насосне обладнання – **VOGEL, LOWARA, GRUNDFOS, WILO**
- запірні арматури – **IVR, FIV**
- труба – **UPONOR** - котли – **VAillant, PROTERM**
- водоочистка – **ACO** - баки – **CORDIVARI, REFLEX**
- автоматика – **HONEYWELL, BELIMO, DANFOSS**
- кріплення – **WALRAVEN**
- регулююча арматура – **HEIMEIER, T&A** - установки – **PNEUMATEX**

КОМЕРЦІАЛНА ПРОПОЗИЦІЯ

21.12.2019

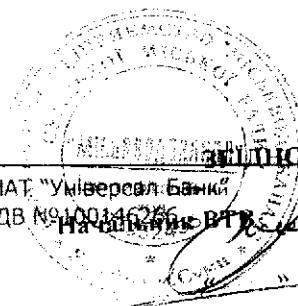
№ 02/78-10

№	Найменування	Строк поставки	К-ть	Ціна з ПДВ, грн/шт.	Сума з ПДВ, грн.
1	Насосний агрегат Н-V GBC 3.A5.2.1120 з електродвигуном 5,5 кВт, 3х380-415V, 50Hz, SMP-6" в комплекті з шафою керування Н-V UZS 6.05-5,5 кВт, «плавний пуск».	До 2 міс.	1	263 108,00	263 108,00
Разом:					263 108,00

Гарантія – 12 місяців від дати продажу.

Курс Євро (21.12.2019): 1 евро = 27,62 грн.

Директор Кунь Е.П.



ЗІПІНО З ОРИГІНАЛОМ :

ЄДРПОУ 35402590 р/р 26002000551637 в ПАТ "Універсал Банк"
МФО 322001 ІПН 354025910213 с-во ПДВ №100146286

Ю.І. Ульянченко

В н.м.у. 10.01.20
675

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«МІСЬКВОДОКАНАЛ»
СУМСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
вул. Білопільський шлях, 9, м. Суми, 40009
тел. (факс) 700-181, 700-160
e-mail: vodocanal_sumy@ukr.net



SUMY CITY COUNCIL
MUNICIPAL UTILITY
«MISKVODOKANAL»
40009, 9, Bilopilskiy way, Sumy, Ukraine,
tel. 700-181, 700-160
e-mail: vodocanal_sumy@ukr.net

26.12.2019 № 22/9606

Міському голові м. Суми
Лисенко О.М.
пл. Незалежності, 2, м. Суми, 40000

Комунальне підприємство «Міськводоканал» Сумської міської ради засновано на комунальній власності територіальної громади м. Суми та визначено виконавцем та виробником послуг з централізованого постачання холодної води і водовідведення в м. Суми та є ліцензіатом Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг. Тарифи на централізоване водопостачання та водовідведення затверджуються Національною комісією, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг.

Постановою НКРЕКП від 06.12.2019 № 2637 «Про накладення штрафу на Комунальне підприємство «Міськводоканал» Сумської міської ради за порушення Ліцензійних умов провадження господарської діяльності з централізованого водопостачання та водовідведення, здійснення заходів державного регулювання» зобов'язано КП «Міськводоканал» Сумської міської ради включити статті невиконаних заходів Інвестиційної програми на 2017 рік та заходів Інвестиційної програми на 2018 рік на загальну суму 8 607,11 тис. грн (без ПДВ), у тому числі «невиконані заходи Інвестиційної програми на 2017 рік» на суму 4 414,93 тис. грн (без ПДВ), у тому числі: заходи з водопостачання на суму 1 929,7 тис. грн (без ПДВ), з водовідведення на суму 2 485,23 тис. грн (без ПДВ), включивши статтю «невиконані заходи Інвестиційної програми на 2018 рік» на суму 4 192,18 тис. грн (без ПДВ), у тому числі: заходи з водопостачання на суму 1 802,79 тис. грн (без ПДВ), заходи з водовідведення на суму 2 389,39 тис. грн (без ПДВ), передбачивши їх виконання без додаткових джерел фінансування до 31 грудня 2020 року.

На виконання вищезазначеної постанови підприємством до Інвестиційної програми на 2020 рік включено статті невиконаних заходів Інвестиційної програми на 2017 рік та заходи Інвестиційної програми на 2018 рік на загальну суму 8 693,42 тис. грн. (без ПДВ), в тому числі:

заходи з водопостачання 3 784, 22 тис. грн.:

- переоснащення насосного агрегату на свердловині Тополянського водозабору (№2А);
- переоснащення насосних агрегатів на водопровідних насосних станціях II-го підйому КП «Міськводоканал» Сумської міської ради;
- переоснащення насосним агрегатом Лепехівської ВНС;

- переоснащення насосним агрегатом Лучанської ВНС;
- придбання дизельного зварювального апарату;
- придбання маслостанції в комплекті з обладнанням.

заходи з водовідведення 4 909,20 тис. грн.

- переоснащення КНС-3 насосним агрегатом;
- переоснащення КНС-4 насосним агрегатом;
- переоснащення КНС-13 фекальним насосним агрегатом;
- переоснащення КНС-15 фекальним насосним агрегатом;
- придбання шаф керування для КНС-1А;
- придбання автомобіля JAC № 56 бортова платформа;
- придбання автомобіля ЗАЗ Vida Cargo-фургон;
- придбання автомобіля ЗАЗ Vida Lanos-фургон;
- переоснащення КНС-1А решіткою з нержавіючої сталі;
- переоснащення КНС-2 решіткою з нержавіючої сталі;

В основу реалізації Інвестиційної програми на 2020 рік покладені наступні заходи:

- щодо зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів;
- щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів;
- щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання;
- щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій;
- щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення;
- щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища.

Інвестиційна програма комунального підприємства «Міськводоканал» Сумської міської ради на 2020 рік, погоджена рішенням Сумської міської ради від 19.06.2019 № 5214-МР.

На підставі вищевикладеного, просимо ініціювати та дозволити винести на розгляд найближчої сесії Сумської міської ради проект рішення «Про погодження включення додаткових заходів до Інвестиційної програми комунального підприємства «Міськводоканал» Сумської міської ради на 2020 рік».

Директора підприємства



А.Г. Сагач

677



Сумська міська рада
ДЕПАРТАМЕНТ ФІНАНСІВ, ЕКОНОМІКИ ТА ІНВЕСТИЦІЙ
вул. Горького, 21, м. Суми, 40004 тел.(0542)700-399 факс 700-394
E-mail: mfin@smr.gov.ua Код ЄДРПОУ 02315854

11.01.2020 № 152 /04.03.06-06 на № від

Зауваження до проєкту рішення Сумської міської ради «Про погодження включення додаткових заходів до Інвестиційної програми комунального підприємства «Міськводоканал» Сумської міської ради на 2020 рік»

На Ваш лист від 03.01.2020 № 22/35 щодо погодження проєкту рішення Сумської міської ради «Про погодження включення додаткових заходів до Інвестиційної програми комунального підприємства «Міськводоканал» Сумської міської ради на 2020 рік» повідомляємо наступне.

У відповідності до постанови Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг від 06.12.19 № 2637 «Про накладення штрафу на комунальне підприємство «Міськводоканал» Сумської міської ради за порушення Ліцензійних умов провадження господарської діяльності з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення, здійснення заходів державного регулювання» КП «Міськводоканал» СМР до 31 грудня 2019 року необхідно подати до НКРЕКП розроблену та затверджену Інвестиційну програму на 2020 рік, **включивши статті невиконаних заходів** Інвестиційної програми на 2017 рік та заходів Інвестиційної програми на 2018 рік на загальну суму **8 607,11 тис. грн** (без ПДВ), у тому числі **«невиконані заходи** Інвестиційної програми на 2017 рік» на суму 4 414,93 тис. грн (без ПДВ), у тому числі: заходи з водопостачання на суму 1 929,7 тис. грн (без ПДВ), з водовідведення на суму 2 485,23 тис. грн (без ПДВ), включивши статтю **«невиконані заходи** Інвестиційної програми на 2018 рік» на суму 4 192,18 тис. грн (без ПДВ), у тому числі: заходи з водопостачання на суму 1 802,79 тис. грн (без ПДВ), заходи з водовідведення на суму 2 389,39 тис. грн (без ПДВ), передбачивши їх виконання без додаткових джерел фінансування до 31 грудня 2020 року.

При цьому зауважуємо, що до додаткових заходів Інвестиційної програми КП «Міськводоканал» СМР на 2020 рік не були включені окремі невиконані заходи, передбачені Інвестиційними програмами КП «Міськводоканал» СМР на 2017 та 2018 роки (зокрема, переоснащення КНС – 9 насосними агрегатами з шафами керування, переоснащення МНС № 1 на очисних спорудах насосними агрегатами з шафами керування). Натомість до Інвестиційної програми КП «Міськводоканал» СМР на 2020 рік в якості додаткових були включені заходи, що не містились в Інвестиційних програмах КП «Міськводоканал» СМР на 2017 та 2018 роки, що не відповідає вимогам постанови НКРЕКП (додаток до зауважень).

Директор департаменту

С.А. Липова

Інформація щодо реалізації заходів КП «Міськводоканал» по Інвестиційних програмах на 2017-2018 роки

Перелік додаткових заходів до Інвестиційної програми КП «Міськводоканал» СМР на 2020 рік	Вартість додаткових заходів до Інв. програми на 2020 рік, тис. грн.	Були включені до Інвестиційних програм 2017-2018 років						Додаткові заходи 2017-2018 років
		Рішення СМР від 28 вересня 2016 № 1137 – МР (Програма 2017 рік)			Рішення СМР від 25 жовтня 2017 року № 2724-МР (Програма 2018 рік)			
		План	Факт	%	План	Факт	%	
Заходи з водопостачання	3784,22							
Переоснащення насосного агрегату на свердловині Тополянського водозабору (№2А)	162,63	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній	Відсутній	-	79,62*
Переоснащення насосних агрегатів на водопровідних насосних станціях II-го підйому КП «Міськводоканал» СМР:		-	-	-	-	-	-	-
- Переоснащення насосним агрегатом Лелехівської ВНС	1048,40	Відсутній	Відсутній	-	784,94	0	0	Відсутній
- Переоснащення насосним агрегатом Лучанської ВНС	1135,80	Відсутній	Відсутній	-	784,94	0	0	Відсутній
Придбання дизельного зварювального апарату	822,01	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній
Придбання масляної станції в комплекті з обладнанням	615,38	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній
Заходи з водовідведення	4909,20							
Переоснащення КНС-3 насосним агрегатом	373,80	384,24	0	0	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній
Переоснащення КНС-4 насосним агрегатом	365,69	374,89	0	0	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній
Переоснащення КНС-13 фекальним насосним агрегатом	294,32	Відсутній	Відсутній	-	639,92	370,56	57,9	Відсутній
Переоснащення КНС-15 фекальним насосним агрегатом	294,32	Відсутній	Відсутній	-	639,92	370,56	57,9	Відсутній
Придбання шаф керування для КНС-1А	806,25	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній
Придбання автомобіля ІАС № 56 бортова платформа	518,96	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній
Придбання автомобіля ЗАЗ Vida Cargo-фургон	246,17	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній
Придбання автомобіля ЗАЗ Vida Lanos-фургон	207,00	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній
Переоснащення КНС-1А решіткою з нержавіючої сталі	766,67	Відсутній	Відсутній	-	687,5	0	0	Відсутній
Переоснащення КНС-2 решіткою з нержавіючої сталі	1036,02	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній	Відсутній	-	Відсутній
Всього	8693,42							

* Включено до додаткових заходів в 2017 році, але не виконано