

Технічне завдання на закупівлю товару

1. Найменування ініціативної служби ДП «Львіввугілля»

Дирекція з виробництва

2. Найменування відокремленого підрозділу ДП «Львіввугілля» (для потреб якого здійснюється закупівля)

ВП «Шахта «Межирічанська», ВП «Шахта «Відродження», ВП «Шахта «Лісова», ВП «Шахта «Степова», ВП «Шахта «Червоноградська»

3. Найменування товару (конкретна назва предмету закупівлі)

Болт M16, M18, M20, M24, M27, M30, M36

Гайка M16, M18, M20, M22, M24, M27, M30, M36

Гровер Ø16, Ø18, Ø20, Ø22, Ø24, Ø30 Ø36 (кількість вказана в таблиці «основні характеристики товару»)

4. Основні характеристики товару (з детальним технічним описом вимог бажаного предмету закупівлі)

№з/п	Найменування	од.вим	кількість	Ø, мм	L, мм	Крок різьби	Висота головки	Клас міцності	Розмір під ключ	різьба
1	Болт 16x40	кг.	600	16	40	2	10	5,8	24	різьба повна
2	Болт 16x45	кг.	190	16	45	2	10	5,8	24	різьба повна
3	Болт 16x50	кг.	300	16	50	2	10	5,8	24	різьба повна
4	Болт 16x60	кг.	900	16	60	2	10	5,8	24	різьба неповна
5	Болт 16x70	кг.	400	16	70	2	10	5,8	24	різьба неповна
6	Болт 16x80	кг.	1000	16	80	2	10	5,8	24	різьба неповна
7	Болт 16x90	кг.	1035	16	90	2	10	5,8	24	різьба неповна
8	Болт 16x100	кг.	1180	16	100	2	10	5,8	24	різьба неповна
9	Болт 16x120	кг.	2880	16	120	2	10	5,8	24	різьба неповна
10	Болт 16x130	кг.	1050	16	130	2	10	5,8	24	різьба неповна
11	Болт 16x140	кг.	70	16	140	2	10	5,8	24	різьба неповна
12	Болт 16x150	кг.	100	16	150	2	10	5,8	24	різьба неповна
13	Болт 20x40	кг.	670	20	40	2,5	12,5	5,8	30	різьба неповна
14	Болт 20x50	кг.	345	20	50	2,5	12,5	5,8	30	різьба неповна
15	Болт 20x60	кг.	1500	20	60	2,5	12,5	5,8	30	різьба неповна
16	Болт 20x80	кг.	5000	20	80	2,5	12,5	5,8	30	різьба неповна
17	Болт 20x90	кг.	500	20	90	2,5	12,5	5,8	30	різьба неповна
18	Болт 20x100	кг.	700	20	100	2,5	12,5	5,8	30	різьба неповна
19	Болт 20x120	кг.	1500	20	120	2,5	12,5	5,8	30	різьба неповна
20	Болт 20x180	кг.	100	20	180	2,5	12,5	5,8	30	різьба неповна
21	Болт 24x60	кг.	925	24	60	3	15	5,8	36	різьба неповна

22	Болт 24x70	кг.	880	24	70	3	15	5,8	36	різьба неповна
23	Болт 24x80	кг.	600	24	80	3	15	5,8	36	різьба неповна
24	Болт 24x90	кг.	2750	24	90	3	15	5,8	36	різьба неповна
25	Болт 24x100	кг.	2500	24	100	3	15	5,8	36	різьба неповна
26	Болт 24x120	кг.	1630	24	120	3	15	5,8	36	різьба неповна
27	Болт 27x120	кг.	240	27	120	3	17	5,8	41	різьба неповна
28	Болт 30x60	кг.	250	30	60	3,5	18,7	5,8	46	різьба неповна
29	Болт 30x70	кг.	100	30	70	3,5	18,7	5,8	46	різьба неповна
30	Болт 30x80	кг.	128	30	80	3,5	18,7	5,8	46	різьба неповна
31	Болт 30x120	кг.	500	30	120	3,5	18,7	5,8	46	різьба неповна
32	Болт 30x150	кг.	700	30	150	3,5	18,7	5,8	46	різьба неповна
33	Болт 30x180	кг.	300	30	180	3,5	18,7	5,8	46	різьба неповна
34	Болт 30x200	кг.	30	30	200	3,5	18,7	5,8	46	різьба неповна
35	Болт 36x110	кг.	146	36	110	4	20	8,8	55	різьба неповна
36	Болт 36x120	кг.	450	36	120	4	22,5	8,8	55	різьба неповна
37	Болт 36x160	кг.	200	36	160	4	22,5	08.Сер	55	різьба неповна
38	Гайка М16	кг.	1500	-	-	2	14,8	6	24	-
39	Гайка М18	кг.	1000	-	-	2,5	16,4	6	27	-
40	Гайка М20	кг.	1500	-	-	2,5	18	6	30	-
41	Гайка М22	кг.	300	-	-	2,5	18	6	32	-
42	Гайка М24	кг.	6000	-	-	3	21,5	6	36	-
43	Гайка М30 міцність10,0	кг.	400	-	-	3,5	24	10	46	-
44	Гайка М36 міцність10,0	кг.	500	-	-	4	29	10	55	-
45	Гайка М30	кг.	600	-	-	3,5	25,6	6	46	-
46	Гайка М36	кг.	800	-	-	4	29	6	55	-
47	Гровер Ø 16	кг.	200	-	-	-	-	-	-	-
48	Гровер Ø 18	кг.	300	-	-	-	-	-	-	-
49	Гровер Ø 20	кг.	500	-	-	-	-	-	-	-
50	Гровер Ø 22	кг.	200	-	-	-	-	-	-	-
51	Гровер Ø 24	кг.	300	-	-	-	-	-	-	-
52	Гровер Ø 30	кг.	300	-	-	-	-	-	-	-
53	Гровер Ø 36	кг.	300	-	-	-	-	-	-	-

ДСТУ EN ISO 4014:2022 Болти з шестигранною головкою. Класи виробу А і В (EN ISO 4014:2011, IDT; ISO 4014:2011, IDT), ДСТУ EN ISO 4032:2022 Гайки шестигранні стандартні (тип 1). Класи виробу А і В (EN ISO 4032:2012, IDT; ISO 4032:2012, IDT) без покриття.

Марка сталі - 10КП, 20 КП згідно ДСТУ 7809:2015 (Прокат сортовий, калібрований зі спеціальним обробленням поверхні з вуглецевої якісної конструкційної сталі)

гровери по DIN 127 — для пружинних шайб із прямокутним перерізом.

5. Нормативно-технічний документ, згідно якого виготовлено продукцію (ГОСТ, ДСТУ, ТУ інший)

ГОСТ, ДСТУ, ТУ виробника або іншого нормативно-технічного документу, згідно якого виготовлено продукцію

6. Обґрунтування необхідності закупівлі товару

Болти, гайки необхідні для створення надійних роз'ємних з'єднань у сполученнях деталей, у вузлах механізмів, машин, приладів, апаратів, споруд, під час обслуговування ГШО тощо.

7. ПІБ та посада відповідальної особи ініціативної служби

Заступник директора з гірничих робіт

29.07.2026

Дата



Підпис

Грязнов Федір

Прізвище та ініціали