



ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

для подбора глубинного насоса для скважины № _____, город _____

1. Характеристика установленного насосного агрегата:

Марка насоса	Фактически замеренные параметры (расходомер, манометр)		Р, кВт	U, В	I, А	n, об/мин
	Q, м³/ч	H, м				

2. Фактическая работа насоса в течение суток _____ час;

3. Работа насоса на: - резервуар ☐
- сеть ☐ давление сети в месте врезки _____ атм;

4. Дебит скважины _____ м³/час;

5. Статический уровень _____ м;

6. Динамический уровень _____ м;

7. Диаметр обсадной трубы в месте установки насоса _____ мм;

8. Диаметр скважины _____ мм;

9. Требуемый напор _____ м;

10. Требуемая подача _____ м³/час;

11. Глубина установки насоса в скважине _____ м;

12. Характеристика перекачиваемой жидкости:

содержание хлоридов _____ мг/л;

температура _____ °С

содержание железа _____ мг/л;

pH _____

карбонатная жесткость _____ мг-экв/л;

наличие песка _____ мг/л.

общая жесткость _____ мг-экв/л;

13. Способ пуска: - прямой ☐ - звезда/треугольник ☐

14. Шкаф управления: - с частотным преобразователем ☐
- без частотного преобразователя ☐

15. Длина кабеля от насоса до шкафа управления _____ м;

16. Трубопровод от скважины до врезки в резервуар:

- длина _____ м; - диаметр _____ мм; - материал _____; - геодезический уровень _____ м;

17. Промежуток профилактического ремонта насоса каждые _____ месяцев;

18. Количество аварий насосного оборудования за последний год _____;

19. Перечень выполняемых работ при профилактике насоса:

№	Расходная статья	Ед. изм.	К-во	Стоимость, грн	Сумма, грн
1	Демонтаж насоса	чел. час			
2	Монтаж насоса	чел. час			
3	Автокран	час			
4	Стоимость запчастей (рабочее колесо, втулка, подшипник, ремонт двигателя и т.д.)				
	Итого:				

Подготовил _____
(должность) (ф.и.о) (подпись)