

Проект

Пункт ремонта и проката технических средств реабилитации

1. Цель проекта

1. Основная цель - это создать цех по ремонту и модернизации технических средств реабилитации.
2. Создать пункт проката средств реабилитации.
3. На базе предприятия создать рабочие места для инвалидов не требующие больших вложений.

2. цех по ремонту и модернизации технических средств реабилитации.

Необходимость в создании такого цеха назрела по многим причинам.

1. Быстрый износ техники (выход из строя раньше установленного срока).
2. Наличие дефекта, который выявляется в процессе эксплуатации. (как правило камера раздувается либо через час два, или сутки).
3. Подгонка и доработка колясок и других средств реабилитации под конкретного человека.

Варианты работы мастерской

Вариант N1

Заказчик самостоятельно ремонтирует, используя инструменты, материалы и технические возможности мастерской.

Вариант N2

Клиент отдает техническое средство, указывает на неисправности, или необходимые доработки (усовершенствования, подгонку), а штатные мастера выполняют всю работу. Участие клиента в работе приветствуется.

Примечание

Цель мастерской не только проведение ремонтных работ, но и вовлечение инвалидов к работе для развития у него понимания реальных его возможностей. Поднятие самооценки и стимулирование желания работать.

Необходимая материально-техническая база

NN	Наименование	Шт	Цена* за 1 экземпляр
1	Набор комбинированных ключей Gigant 22 шт. в сумке GCWS22	2	2 779 р. 5 558
2	Шестигранные ключи TOPEX 1.5-10 мм, 9 шт. 35D955	2	226 р 452
3	Ключи звездочки TOPEX TS10-50 9 шт. 35D950	1	372 р
4	Набор инструментов 151 предмет Gigant GAS 151	1	13 500 р.
5	Набор инструментов 1/4, 3/8, 73 шт. Top Tools 38D500	1	3 299 р.
6	Гидравлический многофункциональный съемник ROSSVIK ST018	1	7 140 р.
7	Тиски для труб 1-2" ЗУБР МАСТЕР 32611-1	1	2 459 р.
8	Стальные поворотные слесарные тиски КОБАЛЬТ 248-962	1	3 750 р.
9	F-образная струбцина SPARTA 150 x 50 x 200 мм 204235	4	228 р.
10	Набор метчиков и плашек, 110 предметов Gigant STD110	1	12 574 р.
11	Набор плашек и метчиков Арсенал AS-40, 2410860	1	3 545 р.
13	Дрель-шуруповерт Proskit PT-1361F ручная мини 220В, аккумулятор 3,6В C00036691	1	2 696 р.
14	Слесарный цельнокованный молоток 500 г Inforce 06-16-13	2	1 673 р. 3 342

15	Набор напильников и надфилей Inforce 10 шт 06-09-92	1	3 620 р.
16	Ножовка по металлу Vira 801010	1	491 р.
17	Молоток-киянка FIT 45535	1	458 р.
18	Кованая кувалда в сборе 3кг Gigant G-C1003/2	1	1 413 р.
19	электрика		
20	Набор инструмента Proskit 1PK-616B 00263909	1	6 969 р.
21	Паяльная станция ELEMENT 878D 15299	1	4 437 р.
22	Набор пинцетов KROFT 4шт. 202007	1	190 р.
23	Цифровой мультиметр Mastech M 838 57599	1	839 р.
24	Зарядное устройство СПЕЦ СВ-13-S	1	3 390 р.
	Станки		
25	Точильный станок ВИХРЬ ТС-400 72/7/3	1	4 790 р.
26	Точильный станок для сверл Sturm BG6017S	1	
27	Автомобильный портативный компрессор Качок K90 LED	1	2 629 р.
28	Стол для слесарных работ Верстакофф 101100	1	10 979 р.
29	Стул Комплект-АГРО Бистро КА6280	4	2 071 р. 8 284
30	Дрель Metabo BE 650 600360000	1	5 299 р.
31	Силовой двуручный заклепочник 3.2-6.4мм 440мм FIT HQ 32058	1	1 859 р.
33	Консольная однорогая наковальня Дело Техники 3 кг 390103	1	2 011 р.
34	Штангенциркуль TOPEX 150 мм 31C615	1	653 р.
35	Сварочный инвертор FUBAG IR 200	1	9 070 р.
36	Верстак с тумбой Gigant 1600x685x850 BT G-BT-1.6	1	16 099 р.
37	Верстак Inforce 1200x686x845 LW-1 05-01-008	1	7 768 р.

38	Стеллаж ПРАКТИК MS 185/100x40/4 S24199154402	2	2 909 5 818
	общая сумма для мастерской по ремонту колясок		156 664

*Ориентировочные цены взяты с сайта <https://m.vseinstrumenti.ru/>

Цены в таблице не указаны. Всё это может быть Б/У и просто переданы в дар.
По этой же причине не указываем модели (главное чтобы инструменты были в рабочем состоянии).

Изготовление дубликатов ключей

Наименование	Цена*
Дубликатор KeyMaster3RF Устройство предназначено для программирования полноценных копий электронных ключей-«таблеток» стандарта Touch Memory и бесконтактных радиочастотных (RFID) меток стандарта EM-marin (Unique).	3 740 руб. https://rutcom.ru
Машина для резки ключей, многофункциональная машина для дублирования ключей	23 418,42 руб. https://aliexpress.ru/
ГОСО 238RSA horizatoI ключ машина для резки 220V 180w дублирования резак abloy противоугонные устройства ключ фрезерный станок для изготовления Слесарные Инструменты	9 321,45 руб. https://aliexpress.ru/
*Цена указана ориентировочно для собственного понимания – насколько это дорого стоит?	

Сапожная мастерская

	Наименование	штук	цена
1	пистолет обувной	1	2 970 руб.
2	сапожная лампа Лапа сапожная 600мм	1	2400 руб.
3	плитка электрическая Электрическая плитка Centek CT-1508	1	429 руб.
4	электродрель Дрель ЗУБР	1	2 579 руб.

	ПРОФЕССИОНАЛ ЗД-П421 ЭР		
5	точилоЕР-06 Отделочный станок, точило	1	32700 руб.
6	рашпиль сапожника	1	1 820 руб р.
7	Стол Верстак-стол 1000х685х850 Gigant BC G-BC-1	1	7 793 руб.
8	стулья	1	2 071 руб.
9	швейная машина Швейная машина для толстых кож 378 кл (солдатка)		23000 руб.
10	Компрессор КОМПРЕССОР JAS 1205	1	13000 руб.
11	Выжигатель Premier выжигатель		3500 руб.
12	УТ-LG101 Термоклеевой пистолет	1	41 250
13	LZ-505 Растяжка голенища (правило)	1	31 500
	И того		164 753

Прокат инвалидных колясок, костылей, ходунков, биотуалетов (гигиенические стулья).

Если человек получил травму и не может, какое-то время передвигаться без помощи костылей, ходунков, коляски – Здесь поможет пункт проката технических средств реабилитации.

Человек который только получил реабилитационную карточку инвалида не получит всё необходимое сразу. И в этом случаи пункт проката сможет поддержать.

Материальное обеспечение

У многих хранятся старые инвалидные коляски. Костыли и трости инвалиды получают каждый год. Они могли бы их здавать за не большую плату.

Транспорт

Наименование	цена
--------------	------

Газель Газ 2752 соболю 7 мест	979 100 руб.
Газель Газ 2752 соболю Б\У	770 000 РУБ.

Примечание по материальному обеспечению проекта

В проекте цены указаны для сметы. Помощь для формирования материальной базы проекта можно и в натуральном виде. В определённой ситуации это даже удобнее. (если дарителем выступает крупная компания, она сможет избавиться от старой техники и инструментов, а получателю не нужно самостоятельно заниматься закупками).

Главное техника, станки и инструменты функционально подходили для работы.