



Funded by
the European Union

EU4Environment
Green Economy in Eastern Partner Countries



Azərbaycanda resursdan səmərəli və daha təmiz istehsalın irəliləməsi

RSDTI metodologiyası

Resursdan Səmərəli və Daha Təmiz İstehsal (RSDTI) proseslərə, məhsullara və xidmətlərə qarşı müdafiə mühit strategiyalarının bütövlükdə və davamlı tətbiqidir ki, bu da səmərəliliyi artırır və insanlarla mühit üçün riskləri azaldır. RSDTI, daha az resurs istifadə edərək istehsal etmək, mühitə təsiri minimuma endirmək və ümumi məhsuldarlığı artırmaq haqqındadır. **Kiçik və Orta Ölçülü Müəssisələr (KOM)** üçün RSDTI metodologiyası istehsal xərclərini azaltmaq, KOM-ların rəqabət üstünlüyünü artırmaq və ətraf mühitə dostluq praktikalarını tətbiq etmək üçün effektiv vasitədir. RSDTI, həmçinin KOM-lar arasında Dövrü İqtisadiyyat prinsiplərini təqdim etmək və təşviq etmək üçün effektiv vasitədir.

"C.Q. PARTNERS" MMC BETON, SEMENT VƏ GIPS İSTEHSALÇISI



Şirkətə Baxış

Məkan: Bakı

Əsas məhsullar: Beton

İşçi sayı: 24

Əsas bazarlar: Azerbaijan

Təsis ili: 2022

"C.Q. Partners" MMC 27 yaşayış binasının tikintisinin planlaşdırıldığı yaşayış kompleksinin tikinti sahəsində qurulan bir beton zavodudur. Bu zavodun unikalığı onun istehsal prosesindədir ki, bu proses beton qarışığı üçün tərkib hissələrinin əvvəlcədən beton qarışdırıcıda qarışdırılmadan birbaşa yük maşınının qarışdırıcısına yüklənməsini tələb edir. Bu, zavoda hər partiya üçün dəqiq ölçülmüş çınqıl, qırma daş, qum, sement və su hissələrini istehsal etməyə imkan verir. Müəssisədə 90 m³ və 125 m³ həcmində iki silos, həmçinin inert tərkib hissələrinin saxlanması üçün platforma mövcuddur. Beton maşınları sahədə yuyulur, əvvəlcə turşu ilə, sonra isə təmiz su ilə. İstehsalat xərcləri və tullantıları azaltmaq məqsədilə, şirkət EU4Environment (2019-2024) layihəsi çərçivəsində RSDTI Klubları layihəsində iştirak edib. Bu nəşr, 2024-cü ildə aparılmış qiymətləndirmə təcrübəsi nəticəsində şirkətin təcrübəsini əks etdirir.

FAYDALARI

1

2 RSDTI variantı
(birincisi artıq
həyata keçirilib)

2

Qısa geri ödəmə
müddəti
(1 il)

3

İllik qənaət
10,288 EUR
ildə

4

İllik material
qənaəti
988 ton
ildə

Action implemented by:



UNITED NATIONS
INDUSTRIAL DEVELOPMENT ORGANIZATION



THE WORLD BANK
IBRD • IDA | WORLD BANK GROUP

Layihə yanaşması

RSDTI qiymətləndirməsi istehsalat sahəsini araşdırdı və bir neçə imkan müəyyən etdi, bunlardan ikisi komanda tərəfindən prioritetləşdirildi, birinci tədbir artıq şirkət işçiləri tərəfindən həyata keçirildi:

RSDTI Variant 1: Xammalın nəzarətinin yaxşılaşdırılması: Bu tədbir, müxtəlif ölçülü yük maşınları üçün inert materialların çəkilməsini təmin edən sənaye tərəzisinin quraşdırılmasını tövsiyə edirdi ki, bu da beton zavoduna daxil olan xammalın dəqiq ölçülməsi və həcmnin nəzarətini təmin edir.

RSDTI Variant 2: Material balansının yaxşılaşdırılması: Bu tədbir, hər bir beton markasının material balansını Azərbaycan Respublikası Fövqəladə Hallar Nazirliyi tərəfindən təsdiqlənmiş reseptlə müqayisə etməyi tövsiyə edirdi ki, bu da davamlılığı və keyfiyyəti təmin edir.

QƏNAƏT NƏTİCƏLƏRİ

RSDTI tədbirləri

VARIANT 1

Xammalın nəzarətinin yaxşılaşdırılması

VARIANT 2

Material balansının yaxşılaşdırılması

İqtisadi əsas rəqəmlər

RSDTI Variantları	İNVESTİSİYA (EUR)	Qənaət(EUR/il)	GERİ ÖDƏMƏ MÜDDƏTİ (il)
Variant 1:	10,807.47	10,288	1

Resurs qənaəti

RSDTI Variantları	MATERIAL (T/il)
Variant 1:	988

RSDTI tədbirinin tətbiqi AB tərəfindən maliyyələşdirilən EU4Environment Fəaliyyətinin bir hissəsi olmuş və UNIDO tərəfindən icra edilmişdir. Bu kontekstdə, **"C.Q. Partners" MMC** RSDTI Klublarının təlim və dəstək proqramına qoşulmuş və EU4Environment çərçivəsində monitorinq edilmişdir. Tövsiyə olunan RSDTI variantlarının həyata keçirilməsini yoxlamaq üçün davamlı səfərlər də aparılmışdır. EU4Environment, AB-nin Şərqi Tərəfdaşlığı ölkələrinə təbii kapitalını qorumağa və insanların ətraf mühit rifahını artırmağa kömək edir, ətraf mühitlə bağlı fəaliyyətləri dəstəkləyir, daha yaşıl böyümə imkanlarını nümayiş etdirir və ağır və ətraf mühit risklərini və təsirlərini daha yaxşı idarə etmək üçün mexanizmlər qurur. Daha ətraflı məlumat üçün: www.eu4environment.org saytına baxın.

Bu nəşr Avropa İttifaqının dəstəyi ilə hazırlanmışdır. Onun məzmununa görə yalnız UNIDO məsuliyyət daşıyır və Avropa İttifaqının baxışlarını əks etdirmir.

© – 2024 – UNIDO. Bütün hüquqlar qorunur. Şərtlərə uyğun olaraq Avropa Birliyinə lisenziya verilir.



United Nations Industrial Development Organization
Ms. Tatiana Chernyavskaya
EU4Environment Project Manager
Tel: +43 1 26 0 26 5520
E-mail: t.chernyavskaya@unido.org



ACE Group Consultants, LLC
37, Khojaly Avenue, AZ1025, Damirchi Tower
Baku, Azerbaijan
Tel: (+994 12) 488 68 32
E-mail: office@aceconsultants.az