



PARTNERSHIP ORIENTATA

ALLA SOSTENIBILITÀ

PROGETTAZIONE
ED ESECUZIONE
INTERVENTI
EDILIZI E STRADALI

CAM

CRITERI AMBIENTALI MINIMI

CAM



CRITERI AMBIENTALI MINIMI PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DI INTERVENTI EDILIZI

I CAM edilizia sono definiti nel D.M. n.256 del 23/06/2022 del Ministero della Transizione Ecologica, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 06/08/2022.



Cap. 2 - Criteri per l’affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi

2.2.1 Relazione CAM



CENTRALTUBI



ROTOTEC



CENTRALTUBI
ITALIANA CORRUGATI
SYSTEM GROUP PVC

Cap. 3 - Criteri per l’affidamento di lavori per interventi edilizi

3.2.2 Valutazione dei rischi non finanziari o ESG (Environment, Social, Governance)



Bilancio di Sostenibilità



CENTRALTUBI
ITALIANA CORRUGATI
ROTOTEC
PEBO

Certificazione di Sostenibilità



CENTRALTUBI



ITALIANA
CORRUGATI

3.2.3 Prestazioni migliorative dei prodotti da costruzione



CENTRALTUBI
ITALIANA CORRUGATI
SYSTEM GROUP PVC



ROTOTEC

3.2.4 Metodologie di ottimizzazione delle soluzioni progettuali per la sostenibilità



PREREQUISITO
PER OTTENERE



3.2.10 Etichettatura Ambientale



CENTRALTUBI
ITALIANA
CORRUGATI

Il Dispositivo per la ripresa e la resilienza (Regolamento UE 2021/241) stabilisce che tutte le misure finanziate dai PNRR debbano soddisfare il principio di “non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali” (Do No Significant Harm - DNSH). L’applicazione dei CAM è strettamente collegata al rispetto del principio DNSH fondamentale per l’accesso alle risorse stanziare per il PNRR. Il D.Lgs. n.77 del 31/05/2021 (Dec. Semplificazioni-bis) e il D.Lgs. n.36 del 31/03/2023 prevedono l’obbligatorietà dei CAM per tutti i **PROGETTI** ed i **LAVORI** ricadenti, rispettivamente, negli ambiti del PNRR e del CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI.



**CRITERI AMBIENTALI MINIMI
PER L’AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI
PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI
DI COSTRUZIONE, MANUTENZIONE E
ADEGUAMENTO DELLE INFRASTRUTTURE STRADALI**

I CAM strade sono definiti nel D.M. n.279 del 05/08/2024, del Ministero della Transizione Ecologica, pubblicato in Gazzetta Ufficiale il 23/08/2024.

Cap. 2 - Criteri per l’affidamento del servizio di progettazione di infrastrutture stradali

2.2.1 Relazione CAM



CENTRALTUBI



ROTEC



CENTRALTUBI ITALIANA CORRUGATI SYSTEM GROUP PVC

Cap. 3 - Criteri per l’affidamento dei lavori di costruzione, manutenzione e adeguamento di infrastrutture stradali

3.2.2 Appalto lavori basato su studio LCA



PREREQUISITO PER OTTENERE



3.2.3 Valutazione dei rischi non finanziari o ESG (Environment, Social, Governance)



Bilancio di Sostenibilità



CENTRALTUBI ITALIANA CORRUGATI ROTOTEC PEBO

3.2.4 Prestazioni ambientali migliorative dei prodotti da costruzione



CENTRALTUBI ITALIANA CORRUGATI SYSTEM GROUP PVC



ROTEC

3.2.12 Etichettatura Ambientale



CENTRALTUBI ITALIANA CORRUGATI

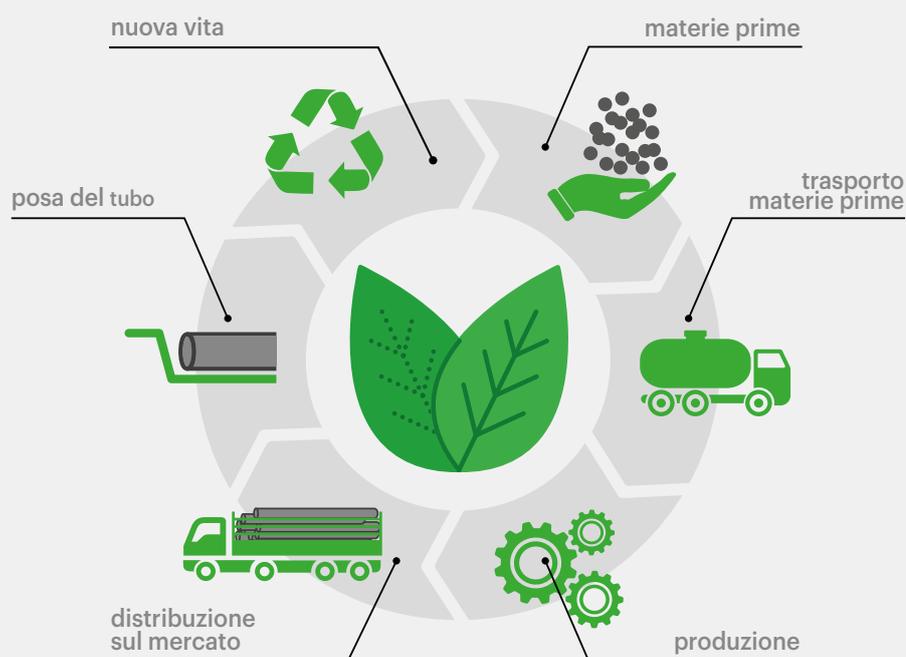


LCA LIFE CYCLE ASSESSMENT

PREREQUISITO PER OTTENERE



Lo studio LCA misura gli effetti verso l'ambiente, compresa l'impronta di carbonio (carbon footprint), generati dai diversi processi coinvolti e consente l'individuazione di quelli a maggiore impatto con lo scopo ultimo di operare scelte volte ad una mitigazione delle criticità, attraverso azioni di riduzione o compensazione.



Procedimento di calcolo dei carichi ambientali, energetici e dei rifiuti relativi alla vita di un prodotto/processo. Dall'estrazione delle materie prime fino allo smaltimento finale, considerandone l'intero ciclo di vita.



È attribuito un punteggio premiante nel caso in cui il prodotto da costruzione abbia una prestazione pari alla classe A dello schema "Made Green in Italy" (MGI) di cui al decreto del Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare del 21 marzo 2018 n. 56, ottenuto sulla base delle Regole di Categoria riferite ai prodotti da costruzione.



È attribuito un punteggio premiante per i prodotti da costruzione che abbia ottenuto l'adesione allo schema "Made Green Italy" per le classi A o B.

Il "Made Green in Italy" ha l'obiettivo di valorizzare sul mercato i prodotti italiani con buone/ottime prestazioni ambientali (garantite da un sistema robusto scientificamente) e punta con il suo logo a rendere riconoscibili i prodotti per i consumatori, così da incoraggiare scelte più consapevoli.

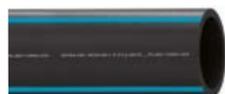
CLASSE A TUBI IN PRESSIONE

CENTRAL TUBI

ACQUA



PE100

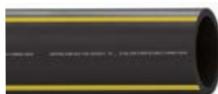


PE100 RC tipo 1

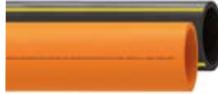


PE100 RC tipo 2

GAS



PE100



PE100 RC tipo 1



PE100 RC tipo 2

TUBI NON IN PRESSIONE

CENTRAL TUBI

FOGNA



PE100 liscio

ITALIANA CORRUGATI



MAGNUM



MAGNUM
IN CAMICIA



COR+





È attribuito un punteggio premiante all'operatore economico che propone di sostituire uno o più prodotti da costruzione previsti dal progetto esecutivo posto a base di gara con prodotti aventi le stesse prestazioni tecniche ma con prestazioni ambientali migliorative.



È attribuito un punteggio premiante all'operatore economico che sostituisce, totalmente o parzialmente uno o più prodotti da costruzione di seguito, tra quelli previsti dal progetto esecutivo posto a base di gara per le materie plastiche in forma primaria.

Il suo scopo è quello di certificare i materiali e i manufatti ottenuti dalla valorizzazione dei rifiuti plastici e al contempo introdurre due concetti molto importanti: la qualità e la rintracciabilità dei materiali riciclati.

CENTRALTUBI



PEAD



CASSAFORMA



FESSURATI



**TRASPORTE
LIQUIDI NON
IN PRESSIONE**



**PER POZZETTI
D'ISPEZIONE**



SPIRALATO SGK

ITALIANA CORRUGATI



BLACKCOR



FESSURATO UV



**CORRUGATO
ROSSO**



**FESSURATO
DREN**



TELECOM



RIVESTITO



450 N



ROTOI



750 N

SYSTEMGROU PPVC



PVC EDILIZIA



**PVC
PROTEZIONE
CAVI**



**PVC
FOGNATURA**



POZZI



È attribuito un punteggio premiante all'operatore economico che propone di sostituire uno o più prodotti da costruzione previsti dal progetto esecutivo posto a base di gara con prodotti aventi le stesse prestazioni tecniche ma con prestazioni ambientali migliorative.



È attribuito un punteggio premiante all'operatore economico che sostituisce, totalmente o parzialmente uno o più prodotti da costruzione di seguito, tra quelli previsti dal progetto esecutivo posto a base di gara per le materie plastiche in forma primaria.

È La certificazione ambientale di prodotto sotto accreditamento, elaborata nell'ambito della omonima organizzazione no profit, che permette ad un'azienda di dichiarare il contenuto di materiale riciclato (o di sottoprodotti), espresso in percentuale, all'interno di un materiale, semilavorato o prodotto finito, di qualsiasi tipologia (anche composto da diversi materiali) e appartenente a qualsiasi filiera.

ROTOTEC



DEOLIATORE GRAVITAZIONALE

STAZIONE DI IRRIGAZIONE HABITA

STAZIONE DI IRRIGAZIONE SIR

IMPIANTI DI PIOGGIA IN ACCUMULO

DISSABBIATORE



DEOLIATORE CON FILTRO A COALESCENZA E BYPASS INTEGRATO



DEOLIATORE CON FILTRO A COALESCENZA



IMPIANTI DI PRIMA PIOGGIA IN CONTINUO



VASCA DI LAMINAZIONE CON POMPA



VASCHE DI LAMINAZIONE A GRAVITÀ



È attribuito un punteggio premiante all'operatore economico che presenta proposte migliorative relative al progetto posto a base di gara che determinino un miglioramento degli indicatori ambientali ed economici dell'LCA e dell'LCC che fanno parte della documentazione di gara.

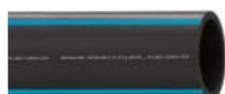
La Dichiarazione Ambientale di Prodotto EPD, termine che deriva dall'inglese Environmental Product Declaration, è un documento che descrive gli impatti ambientali legati alla produzione di una specifica quantità di prodotto o di un servizio: per esempio consumi energetici e di materie prime, produzione di rifiuti, emissioni in atmosfera e scarichi nei corpi idrici.

CENTRALTUBI

ACQUA



PE100

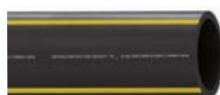


PE100 RC tipo 1



PE100 RC tipo 2

GAS



PE100



PE100 RC tipo 1



PE100 RC tipo 2



BILANCI DI SOSTENIBILITÀ
disponibili all'indirizzo
tubi.net/bilancio-di-sostenibilita



Centraltubi S.p.A
via Foglia, 11
61026 Lunano (PU)
tel. +39 0722 70011
centraltubi@tubi.net



Italiana Corrugati S.p.A.
loc. Fonte del Doglio, 22/E
61026 Piandimeleto (PU)
tel. +39 0722 72221
italianacorrugati@tubi.net



Rototec S.p.A
via dell'Artigianato 6
61026 Lunano (PU)
tel. +39 0722 7228 / 722801
info@rototec.it



System Group PVC
via Genova, 12
50052 Certaldo (FI)
tel. +39 0571 652220
cancellieri@tubi.net

Società soggette a direzione e coordinamento da parte di HB Boscarini S.p.A.

D. Lgs. 231/2001 e Bilancio di Sostenibilità

L'Azienda produttrice dovrà aver adottato il proprio Codice Etico e il Modello di Organizzazione Gestione e Controllo ai sensi del D.Lgs. 231/01, nominando contestualmente l'Organismo di Vigilanza.

L'Azienda produttrice ha redatto il proprio Bilancio di Sostenibilità secondo GRI Standard 2022, verificato da organismo terzo indipendente.