



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

5248/13.06.2019

MEMORIU DE PREZENTARE

Conform ANEXA 5.E-legea 292/2018

I. Denumirea proiectului:

ACHIZITIA SI DOTAREA CU UTILAJE PENTRU IMBUNATATIREA TEHNOLOGIILOR DE FABRICATIE SI REDUCEREA COSTURILOR DE PRODUCTIE

II. Titular:

- numele : SC TEAM MONTAGE SRL
- adresa poștală: **Str. Craiovei 13A, Comuna Carcea, jud.Dolj**
- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet:
0351 413 298, office@teammontage.ro, www.teammontage.ro
- numele persoanelor de contact:**Claudia Dana Jagodic – administrator**
Cristian Nichita – responsabil P. Mediu

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale intregului proiect:

a) un rezumat al proiectului:

Situatia existenta

SC TEAM MONTAGE SRL detine Autorizatia de mediu nr. 37 din 08.08.2018.

Pe amplasament exista urmatoarele:

- hala inchisa betonata in suprafata de 2288,30 mp - spatiu destinat activitatii de confectii metalice
- hala inchisa betonata in suprafata de 450 mp - spatiu destinat activitatii de vopsitorie (spatiu este dotat cu cabina de vopsire prevazuta cu filtre de particule, iar in activitatea de vopsire se utilizeaza compresorul) ;
- spatiu destinat depozitarii materialelor (in hala) in suprafata de 307,10 mp
- platforma betonata exterioara destinata depozitarii materialelor in suprafata de 5557,50 mp;
- grupuri sanitare, cantina, birouri

Utilajele specificate mai jos(care constituie obiectul memoriului), completeaza si se adauga la cele existente,fiind integrate si introduse in fluxul de productie.

Utilajele specifice actuale sunt: fierastrau debitat cu banda(1 buc) , ghitolina pneumohidraulica(1 buc) ; aparate sudura electrice , aparate sudura cu CO2 si argon; compresoare cu aer comprimat(2 buc); masina de indoit table(1 buc), compresor industrial, (1 buc),strung universal (1 buc) freza (1 buc) , masina de debitat jet plasma/oxiacetilena cu comanda numerica(1 buc)-toate acestea sunt pozitionate in hala de productie-corp C2.

-parcare autoturisme cu 23 locuri.

1/13

IV. Situatiia propusa



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
rosu.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@

Proiectul consta in ACHIZITIA SI DOTAREA CU UTILAJE PENTRU
IMBUNATATIREA TEHNOLOGIILOR DE FABRICATIE SI REDUCEREA COSTURILOR DE PRODUCTIE a
urmatoarelor utilaje ,care urmeaza sa se se amplaseze in:

1. -Hala de productie corp C2

a) Linie automata de gaurit profile+linie ferestreu tip FICEP Vanguard 603 DDV care este compusa dintr-o masina de gaurit cu 3 capete (control CNC), putere 17 KW si un fierestrau cu banda K100 , taiere unghiulara si control CNC ,fiind utilizata pentru gaurirea si debitarea la cota a profilelor HEA,HEB,UNP,UPE,Tevi,I;

Utilajul se amplaseaza in hala de productie -corpC2-pe sirul stilpilor B8-B15 si se compune din:

- cale cu rule la intrare(l=15ml) pe care se aseaza profilul
 - cale cu rule la iesire(l=12ml), la iesirea profilului prelucrat
 - unitatea centrala unde se realizeaza operatia de prelucrare
 - unitatea auxiliara unde se realizeaza operatia de debitare
- Capacitatea de productie -functionare 8 ore/zi 2000kg
-functionare 24 ore/zi 7000kg

Utilajul nu constituie o sursa poluanta de zgomot,vibratii,aer,nu consuma apa.Racirea sculelor de prelucrare(burghie,banda ferestreu) se face in sistem aer-lichid de racire(tip CIMSTAR)in sistem inchis cu recuperare,(lichidul de racire in cantitate de 2 l,doar se completeaza la 1000ore/functionare).

Din procesul de gaurire/debitare rezulta deseu metalic de span-cod 16 01 17,o cantitate aprox.500kg/an, care este recuperat intr-o cuva inchisa,fiind ulterior descarcata in containerul de deseuri.

Deseurile metalice(resturi de capete,profile) cod 20 01 40,cantitate de aprox. 60 000kg/an sunt depozitate direct in containerul de deseuri

b) - Pod rulant monogrinda cu electropalan Konecranes – capacitate 5 to- 4 bucati.

Utilajele se afla repartizate astfel:

- 2 bucati in sirul stilpi A-B-hala productie corpC2
- 2 bucati in sirul stilpi B-C-hala productie corp C2

Podul este o grinda metalica rezemata la capete pe calea de rulare,actionat electric printr-o telecomanda de la sol,utilizat pentru manevrarea profilelor (1 buc) tipI, U,H,table,tevi ,de lungimi max.12ml si greutate de max.4500 kg. Nu sunt o sursa de poluare-zgomot(max 50dB),vibratii,aer,nu consuma apa,consuma energie electrica 5kw/buc.Nu produc deseuri.

c)-Instalatie de taiere cu plasma CNC/OXIGAZ CNC model VERSYS SF12025-300 ,pevazuta cu o statie de recuperare a aerului viciat si a zguri metalice, rezultate din taierea cu arc electric a tablelor din otel.

Pozitionata pe sirul stilpilor A12-A16-hala productie corp C2,cu urmatoarele caracteristici :

- lungime de15ml,latime2,5m
- capacitatea de taiere-table cu grosime de la 2mm-150mm/dimensiuni 2000x12000mm/1000kg/8 ore
- capul de taiere cu plasma utilizeaza un amestec de aer+oxigen iar capul de taiere oxigaz utilizeaza un amestec oxigen+acetilena.Aerul comprimat este furnizat de catre compresor(3000l/min) iar oxigenul si acetilena se aprovizioneaza in tuburi(consum de 4+1 tub/zi).

Instalatia este prevazuta cu un sistem de absorbtie 100% a aerului/prafului rezultat din taiere,care este absorbit si trecut printr-un sistem de filtrant inchis astfel incit la introducerea aerului in circuit, acesta este curat ,fara impuritati in proportie de 96%(vezi fisa tehnica de produs filtru).Nu are cos cu exteriorul.

Durata de viata a unui filtru este de 12 luni cand se inlocuieste in totalitate si se colecteaza ca deseu cod 15 02 03 absorbanti,materiale filtrante,materiale de lustruire si imbracaminte de protectie,altele decat cele specificate la 15 02 02.

Ca deseu rezultat din taierea termica a tablelor este deseu de la sudura cod 12 01 13,care se recupereaza in cuva cu care este echipata instalatia.Deseul este colectat in containere speciale care se livreaza firmei de colectare,cantitatea de deseu fiind de aprox.3000 kg/an.



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



1. E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

Ca deseu din procesul de productie(resturi de table) rezulta deseu cod 17 04 05, care se depoziteaza direct in containerul de deseuri metalice.

2, -Copertina metalica

- a) Instalatie de sablare cu pat cu role tip GAMMA 2050+6TR+FCA16 model ECO S12. Utilajul este compus dintr-un conveior transport cu role antrenate, camera alimentare cu material abraziv, camera sablare.

Acesta se amplaseaza pe platforma betonata existenta deja, intre hala de productie corp C2 si corp C3, intre stilpul 3 si stilpul 1.

Instalatia este compusa din:

- cale cu role intrare l-12ml, pe care se aseaza profilele pentru sablat
- cale cu role iesire l-12ml, pe care se gasesc profilele sablate.
- camera de sablare, unde se produce operatia de sablat, echipata cu 6 aruncatoare de alice
- statia de recuperare, filtrare, tratare alice
- statie de filtrare aer

Caracteristici tehnice:

- se utilizeaza pentru curatirea suprafetelor-table, profile tip I, H, U, Tv, L, gradul de curatie S11/2
- utilizeaza alice metalice tip G25-G40
- consumul de alice 1,2kg/mp; consumul de aer aprox. 2000 l/min; consum energie 47kw/ora
- suprafata de sablat max. 2000x12000mm,
- capacitatea de sablare 50mp/ora

Ca deseu rezultat din procesul de sablare este tundarul metalic+spaturile de alice care se recupereaza in jiclorul statiei si este evacuat ca deseu cod 12 01 17 deseuri de materiale de sablare, altele decat cele specificate la 12 01 16. in cantitate de aprox. 300kg/luna.

Aerul din retea este furnizat de catre compresor si este recirculat si filtrat .Se utilizeaza filtre tip. care se inlocuiesc la 6 luni si se trateaza ca deseu cod 15 02 03 absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si imbracaminte de protectie, altele decat cele specificate la 15 02 02.

Instalatia nu produce zgomot(80DB), vibratii, nu consuma apa sau gaz metan.

3) Hala corpul C3

- a) Compresor cu surub tip Aircenter 25 SK cu o capacitate de 8 bar-2500l/min , care deservește instalatia de sablare.

Acesta se amplaseaza in hala corp C3-existenta, pe suprafata betonata.

Caracteristici tehnice

- capacitate aer 180 000 l/ora
- presiunea max. 16 bar
- consum energie 30kw/ora
- zgomot(90DB), nu produce vibratii, nu consuma apa, gaz metan.

V) Justificarea necesitatii investitiei(a proiectului)

a) Datorita lipsei fortei de munca calificate pe Piata muncii (si particularizind in zona Craiovei si a judetului Dolj), datorita costurilor ridicate a maini de lucru , existind o cerere crescinda de produse care necesita o calitate a executiei superioara si datorita exigentei beneficiarilor externi (90% din productie este livrata pe pietele externe), pentru cresterea productivitatii SC TEAM MONTAGE CRAIOVA a elaborat Programul de investitii pe anul 2018-2019. In acest Program sunt cuprinse utilajele si instalatiile prezentate mai sus .Prin achizitia acestor utilaje capacitatea de productie ramane aceeași de 1500 t/an structura metalica (la fel ca in autorizatia de mediu), dar la un numar de personal redus cu 30%. Mai concret, ca exemplu instalatia FICEP Vauguard 603 DDV inlocuieste 10 muncitori/zi (si utilizam doar 1 operator) referindu-ne la operatiile de debitare, gaurire care reprezinta cca 45% din procesul tehnologic.

3/13

b). Valoarea investitiei

Valoarea investitiei se ridica la suma de aprox. 600.000 EURO

Perioada de implementare propusa



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

Perioada de implementare estimata este de 6 luni

Perioada de amortizare a investitiei 8 ani

c) Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente).

Amplasamentul proiectului se face conform Plan de amplasament si delimitare imobil ANEXA NR.1.35 pe proprietatea SC TEAM MONTAGE CRAIOVA in locatia din com.Carcea, str.Craiovei 13A, in hala de productie existenta-corpC2,corpC3,Copertina-fara a se aduce modificari de constructii,infrastructura,sapatari,locatii teren temporara,fara a rezulta materiale de constructie din demolari,sapatari.

d) O descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele)

Amplasamentul proiectului se face conform Plan de situati ANEXA NR. 1.35 pe proprietatea SC TEAM MONTAGE CRAIOVA in locatia din com.Carcea, str.Craiovei 13A, in Hala de productie (existenta)-corpC2,corpC3,Copertina,suprafetele ocupate fiind :

- instalatia de sablat -100mp
- instalatia de debitat TERMIC -40 mp
- instalatia debitat+gaurit -200mp
- compresor -20mp

e)-Profilul si capacitatile de productie:

Executia de structuri si profile sudate, capacitate anuala de productie aprox. 1500 t/an.

OBS. Capacitatea de productie ramane neschimbata si dupa realizarea proiectului.

f) Descrierea proceselor de productie ale proiectului propus, in functie de specificul investitiei, produse si subproduse obtinute, marimea si capacitatea:

- Activitatea desfasurata pe amplasament consta in fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice si vopsirea acestora pentru care SC TEAM MONTAGE detine Autorizatia de mediu nr. 37 din 08.08.2018 si anume:

- aprovizionarea cu materii prime: tabla, tevi, profile, grinzi metalice din otel
- aprovizionarea cu vopsele,diluanti,materiale de adaos sudura
- depozitarea materialelor in spatiu special amenajate depozite,platforma betonata,
- operatiuni de pregatirea suprafetelor prin sablare si polizare;
- operatii de debitare termica si mecanica,prelucrare prin aschiere (gaurire),sudare;
- operatii de pregatirea suprafetelor in vederea vopsirii(degresare);
- vopsirea confectiilor metalice cu ajutorul compresorului in spatiu destinat vopsirii;
- operatii de manevrare si transport,atat cu podul rulant cat si moto;
- depozitarea produsului finit in spatiu special amenajat, pe platforma betonata;
- operatii de colectare in containere specializate a deseurilor tip metalice si nemetalice rezultate din proces si depozitarea in zone special amenajate;

Rezultatul-obtinerea de produse specifice(structuri metalice sudate) in cantitati de 1500 t/an.

g)Materiile prime,energie si combustibili utilizati, cu modul de asigurare a acestora.

Ca marterii prime se utilizeaza table si profile I,L,H din otel, aprovizionate de la furnizori din tara.

- masa feroasa- 1700 t/an,
- vopsea pe baza de apa – 1250 kg/an ;
- vopsea pe baza de solvent -3400 kg/an
- grund - 500 kg/an
- diluant 1000 kg/an;

4/13

Consumul anual de solvent estimat:

- din activitatea de acoperire este de aprox. 4900 kg/an (vopsea pe baza de solvent, diluant, grund);



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
rosita.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

Ca surse de energie si combustibili se utilizeaza curent electric si gaz metan asigurat prin abonament la furnizor local,consumurile fiind de :
energie electrica

gaz metan

h) Racordarea la retelele utilitare existente in zona

Utilajele se racordeaza la reseaua de medie tensiune, de pe str. Craiovei 13A, comuna Carcea.

Hala de productie corp C2,C3 este racordata la reseaua de gaz metan magistrala.

- Nu se foloseste apa in procesul tehnologic;

- Alimentare cu apa menajera - put forat existent pentru care detinetinem Notificare de gospodarie a apelor nr.74/17.05.2018,consumul de apa fiind de 200 mc/an ramane nemodificat(pentru proiect nu se foloseste apa in plus fata de situatia actuala).

- Evacuare apa uzata menajera –apa menajera uzata/respectiv apa de ploaie, este colectata in fosa septica,cu o capacitate de 15 mc si este eliminata prin vidanajare .

- energie electrica – racord la reseaua existenta in zona de 400Kw

- energie termica – este produsa astfel:

pentru incalzire birouri se utilizeaza 1(una)buc.Centrala termica de 80kw,cos evacuare d=0,08m/H=2m,

pentru incalzire hala de productie -corp C2,C3 se utilizeaza Instalatie de incalzire -2 buc de 200kw

,echipata fiecare cu cos de evacuare gaze d=0,3m/H=3m,

Combustibilul utilizat G20.

Instalatiile si utilajele investitiei nu folosec apa industriala,nu evacueaza apa uzata,nu utilizeaza energie termica.

j) Descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului in zona afectata de executia investitiei

Nu sunt necesare lucrari de refacere a amplasamentului, deoarece fluxul tehnologic prevedea deja existenta in viitorul apropiat ale unor asemenea utilaje.

l) Cai noi de acces sau schimbari ale celor existente;

Nu sunt necesare cai suplimentare de acces, nici schimbari ale celor existente,accesul in faza de asamblare/montaj se face pe cile uzinale existente iar in faza de functionare sunt integrate in accesul de fabricatie.

m) Resurse naturale folosite in constructie si functionare

Nu este cazul,fiind utilaje produse finite nu folosesc resurse naturale in constructie si functionare

n)Metode folosite in constructie/demolare;

Nu este neceara o noua constructie/demolari pentru amplasarea utilajelor noi.

O)Planul de executie, cuprinzind faza de constructie, punerea in functiune, exploatare, refacere si folosire ulterioara;

Pentru proiectul mai sus mentionat etapele prevazute de noi sunt: punerea pe pozitie, ansamblarea mecanica a utilajelor, punerea in functiune si exploatarea ulterioara.

5/13

p)Relatia cu alte proiecte existente sau planificate;



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

Amplasarea utilajelor se realizeaza in hale deja existente ,fiind prevazute in planul constructiei pentru care titularul detine Autorizatia de mediu nr. 37 din 08.08.2018. activitatea desfasurata pe amplasament nu se afla in relatie cu alte proiecte in desfasurare sau in imediata vecinatate a lor.

r)Detalii privind alternativele care au fost luate in considerare

Nu exista detalii alternative si nu au fost luate in considerare alte modificari ale proiectului.

s)Alte activitati care pot aparea ca urmare a proiectului(de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor surse de apa, surse sau linii de transport al energiei, cresterea numarului de locuinte, eliminarea apelor uzate si a deseurilor)

Nu este cazul-proiectul avand un singur scop nu exista posibilitatea de a i se schimba destinatia si nu poate genera alte activitati pentru care a fost conceput.

t)Alte autorizatii cerute pentru proiect.

Nu au fost solicitate alte autorizatii.

z)Descrierea lucrarilor de demolare necesare cum ar fi:

- planul de executie a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;
- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;
- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;
- metode folosite în demolare;
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;
- alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).

Nu necesitaza un plan de demolare, autorizatii de demolare,lucrari de demolari si activitati de colectare si eliminare deseuri din demolari.

VI.Descrierea amplasarii proiectului;

a) - distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare;

Lucrarea se executa in hala de productie corp C2,C3,Copertina, de pe strada Craiovei 13A, comuna Carcea, Judetul Dolj.

Nu intra sub incidenta legii nr.22/2001,cu completările ulterioare.

b)- localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Amplasamentul proiectului este in str. Craiovei 13A, Comuna Carcea, jud.Dolj,

nu se afla pe lista monumentelor istorice si nici in aria de influenta a vreunul monument istoric.

c)- hărți, fotografiile ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:

- folosițele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia;
- politici de zonare și de folosire a terenului;
- arealele sensibile;

6/13

Proiectul nu aduce schimbări ale politicilor de zonare și folosire actuale a terenurilor.



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

d) coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

Conform document nr.36983 coordonatele geografice sunt:

x-307569,362	y-412526,488
x-307381,402	y-412476,708
x-307532,322	y-412569,228
x-307343,327	y-412509,091

e) detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.

Lucrarea se executa in hala de productie corp C2,C3,Copertina, de pe strada Craiovei 13A, comuna Carcea, Judetul Dolj.

VII.Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, in limita informatiilor disponibile;

A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

a) protectia calitatii apelor

-sursele de poluanti pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;

In procesul tehnologic nu se utilizeaza apa.

-statiile si instalatiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevazute;

Nu rezulta apa uzata din procesul tehnologic.

b) protectia aerului

-sursele de poluanti pentru aer, poluanti, inclusiv surse de mirosuri

-instalatiile pentru retinerea si dispersia poluantilor in atmosfera

Instalatia de sablare tip GAMMA utilizeaza un filtru de aer tip FCA 16, din material celuloza microfibra, nivelul de praf din aerul filtrat care se introduce in circuit este mai mic de 5mg/m², instalatia nu este prevazuta cu cos de evacuare aer in atmosfera, aerul circula in circuit inchis.

Utilaj Plasma CNC/oxigaz Versy este dotata cu o instalatie de exhaustare echipata un filtru tip Filtercube 4IFA(fisa tehnica BA-Filtercube-4IFA-170406-en),fara cos de evacuare in atmosfera.

c) protectia impotriva zgomotului si de vibratii;

-sursele de zgomot si de vibratii

Utilajele specifice din proiect nu sunt surse de zgomot si vibratii peste limitele admise de lege conform fiselor tehnice,iar utilajele existente care se afla deja montate si functionale nu sunt surse de zgomot si vibratii-conform masuratorilor(vezi buletin de determinari nr.82/2018/M DSPJ Dolj)

-amenajarile si dotarile pentru protectia impotriva zgomotului si vibratiilor;

Utilajele se plaseaza in hala de productie C2,C3 pe podea betonata,necesitind doar ancore de pozitionare.

d) protectia impotriva radiatiilor

-sursele de radiatii;

Utilajele nu emit radiatii.

-amenajarile si dotarile pentru protectia impotriva radiatiilor;

Nu au fost necesare dotari impotriva radiatiilor, deoarece nu au emisii de radiatii.

7/13

e) protectia solului si a subsolului;

-sursele de poluanti pentru sol,subsol, ape freatiche si de adincime;



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

Imagile din proiect nu reprezinta surse de poluanti pentru ape, nici nu folosesc apa in procesul tehnologic.

-lucrarile si dotarile pentru protectia solului si a subsolului;

Amplasarea utilajelor se face pe platforma betonata.

f)protectia ecosistemelor terestre si acvatice;

-identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

Nu sunt identificate ecosisteme ce ar putea fi afectate de achizitia noilor utilaje conform proiectului.

-lucrarile,dotarile si masurile pentru protectia biodiversitatii, monumentelor naturii si ariilor protejate;

Amplasamentul halei de productie implicit amplasamentul utilajelor este in intravilanul com.Carcea,perimetru in care nu exista zone protajate,monumente ale naturii,parcuri nationale.

g) protectiile umane si a altor obiective de interes public;

-identificarea obiectivelor de interes public, distanta fata de asezarile umane, respectiv fata de monumentele istorice si de arhitectura, alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie, zone de interes traditional si altele;

In zona in care este amplasata hala de productie nu sunt alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie.

Vecini amplasament: N- DN 6, S –teren SC Team Montage SRL, V- teren liber de constructii, E- SC Auto Zui SRL

-distanta fata de prima locuinta este de cca 600 m de limita amplasamentului.

- destinatia de zona industriala cum e in CU anterior

Anterior investitiei ,zona era un teren viran,fara obiective industriale sau in program de construire.

-lucrarile,dotarile si masurile pentru protectia asezarilor umane si a obiectivelor protejate si/sau de interes public;

Prin specificul activitatii de productie proiectul nu reprezinta un pericol pentru asezarile umane si a obiectivelor protejate, respectiv o sursa de poluare a apei freatiche,o sursa generatoare de incendii si explozii care ar duce la poluarea aerului,o sursa de eliberare in atmosfera de gaze,noxe,pulberi ducand la vicierea atmosferei,acest lucru fiind prezentat mai sus prin dotarea cu echipamente de protectie conta poluarii.

h) prevenirea si gestionarea deseurilor generate pe amplasament in timpul realizarii proiectului/in timpul exploatarii, inclusiv eliminarea;

-lista deseurilor clasificate conform HOTARARE nr.856 din 16 august 2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile,inclusiv deseurile periculoase este prezentata in:

Planul de gestionare deseurilor 2019 ,cod PP anexa 1/rev1 ,elaborat de TEAM MONTAGE pe care il anexam.

Deseurile rezultate(ex.16 01 17;15 02 03; 12 01 17) se colecteaza in containere speciale in hala sau in saci(filte) si se depoziteaza temporar in locuri amenajate si identificate fiind gestionate -cantitatea de deseuri generate (deseuri metalice,table,profile) fiind de aprox.100.000kg;

-programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate;

Se anexeaza Program de prevenire si reducere a deseurilor generate cod cod PP anexa 2/rev0,elaborat de SC TEAM MONTAGE pe care il anexam.

-planul de gestionare al deseurilor;



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

Gestionarea deșeurilor generate în perioada de construcție precum și în perioada de funcționare se va face cu respectarea Legii 211/ 2011 republicată, privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Deșeurile identificate pe parcursul desfășurării activității vor fi clasificate și codificate potrivit prevederilor HG nr.856/16 august 2002, cu modificările și completările ulterioare, incluse în evidența deșeurilor și valorificate/ eliminate conform prevederilor legale,

Transportul deșeurilor va fi efectuat cu mijloace auto ale societăților contractante care trebuie să fie adecvate naturii deșeurilor transportate astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și protecției mediului înconjurător precum și prevederile HG 1061/ 2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

Se va evita formarea de stocuri de deșuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.

Deșeurile se vor colecta selectiv și se vor preda unităților specializate în valorificarea lor. Toate deșeurile vor fi manipulate și stocate astfel încât să prevină orice contaminare a apei și solului și să se reducă orice posibilă degajare de emisii fugitive în aer. Nu se va depăși capacitatea de depozitare a containerelor. Nu se vor amesteca diferitele categorii de deșuri.

Deșeurile generate vor fi colectate separat și stocate temporar în containere speciale amplasate pe spații special amenajate, în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 Republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare; ulterior vor fi predate firmelor autorizate, specializate în valorificarea/eliminarea lor;

Este interzisă abandonarea deșeurilor sau stocarea acestora în locuri neautorizate; pe durata transportului deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte deținătorul, destinatarul, tipul deșeurilor, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea;

Se va evita formarea de stocuri de deșuri, ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți;

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase;

-substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;

Utilaj Plasma CNC/oxigaz Versy ,utilizeaza in procesul tehnologic ca materie de taiere oxigen tehnic,acetilena.Respectivele substante sunt aprovizionate in forma imbuteliata,butelii cu capacitate de 200Nmc/presiune 200 bar, consumul fiind de 2 butelii/8 ore oxigen+0,2 butelii/8 ore acetilena.

-modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației;

Buteliile de oxigen,acetilena sunt aprovizionate in grup de baterie si depozitate in locatie special amenajata si identificata,avand la dispozitie fisele de securitate tehnica,fiind manevrate de personal specializat.

B.Utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii;

Prin amplasarea utilajelor in hale existente nu se utilizeaza resurse naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii.



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, folosințelor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotului și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);

Pe amplasamentul halei de productie se desfasoara activitatea pentru amplasarea utilajelor proiectului ca efect cumulat se foloseste doar energiei electrice, centralele termice necesare incalzirii spatiilor sunt existente, fara utilizare apa.

Linia automata de gaurit profile+linie ferestruu tip Vanguard, instalatia de sablare cu pat cu role tip GAMMA 2050+6TR+FCA16 , utilaj plasma CNC/OXIGAZ CNC model VERSY SF12025-300-nu folosesc apa.

- extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);

Local, numai în zona proiectului;

- magnitudinea și complexitatea impactului;

Impactul este redus;

- probabilitatea impactului;

Este redus

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;

-6 luni

- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;

- natura transfrontalieră a impactului.

Proiectul nu intră sub incidența prevederilor Legii 22/2001 privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontalier;

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului-dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu,inclusiv pentru conformarea la cerintele privind monitorizarea emisiilor prevazute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicate.Se va avea in vedere ca implementarea proiectului sa nu influenteze negativ calitatea aerului in zona:

Titularul are obligatia de a urmari modul de respectare a legislatiei de mediu în vigoare pe toata perioada de functionare si sa ia toate masurile necesare pentru a nu se produce poluarea apelor subterane, de suprafata, a solului sau a aerului.

Monitorizarea zgomot/vibratii/noxe se efectueaza prin masuratori directe de catre DGSP Dolj o data la 3 ani.

Monitorizarea apelor menajere evacuate se face pe baza buletinelor de analiza Compania de apa Olt-Laborator de analize o data pe luna.

La finalizarea investitiei zonele de montaj sau ocupate temporar raman nemodificate.



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).

Proiectul nu se încadrează în directivele de mai sus, dar va respecta O.U.G. nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare; -H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase, cu modificările ulterioare;
- H.G. nr. 321/2005 republicată în 2008, privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental cu modificările și completările ulterioare; STAS 10009-88 privind Limitele admisibile ale nivelului de zgomot;

B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.

Proiectul respecta PUG aprobat

X. Lucrari necesare organizarii de santier;

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;
- localizarea organizării de șantier;
- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;
- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;
- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Nu se constituie organizare de santier.

XI. Lucrari de refacere a amplasamentului la finalizarea investitiei, in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii, in masura in care aceste informatii sunt disponibile

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;
- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;
- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;
- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Nu vor fi necesare lucrari de refacere a amplasamentului



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



1. E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

XII. Anexe-piese desenate;

1. planul de incadrare in zona a obiectivului si planul de situatie, cu modul de planificare a utilizarii suprafetelor; formele fizice ale proiectului(planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie si altele); planse reprezentand limitele proiectului, inclusiv orice suprafata de teren solicitata pentru a fi folosita temporar(planuri de situatie si amplasament).

Vezi anexa

2. scheme-flux pentru procesul tehnologic si fazele activitatii, cu instalatiile de depoluare

Vezi anexa

3. schema flux a gestionarii deseurilor

Vezi anexa

4. alte piese desenate, stabilite de autoritatea publică pentru protecția mediului.

Amplasarea utilajelor se face in hala de productie,nu sunt necesare alte piese desenate emise de autoritatea publica pentru protectia mediului

XIII. Pentru proiecte care intra sub incidenta prevederilor art. 28 din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 57/2007, privind regimul ariilor protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei si faunei salbatice, aprobata cu modificarile si completarile ulterioare, memoriul va fi completat cu următoarele:

a) descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar;

c) prezența și efectivele/suprafetele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului;

d) se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;

e) se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar;

f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

Proiectul mai sus mentionat nu intra sub incidenta prevederilor art. 28 din OUG 57/2007.

XIV. Pentru proiectele care se realizeaza pe ape sau au legatura cu apele, memoriul va fi completat cu urmatoarele informatii, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate:

1. Localizarea proiectului:

- bazinul hidrografic;

- cursul de apă: denumirea și codul cadastral;

- corpul de apă (de suprafață și/sau subteran): denumire și cod.

12/13

2. Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă.



SC TEAM MONTAGE SRL

Sat Carcea , comuna Carcea,
Str. Craiovei, nr. 13A,
judetul Dolj - Romania
CUI: RO 26177848



Reg. Com.: J16 / 1398 / 2009

Tel: 0351.413.298



1. E-mail: office@teammontage.ro
claudia.jagodic@teammontage.ro

teammontage.ro

claudia.jagodic@teammontage.ro

3. Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz.

Proiectul nu se realizeaza pe ape si nu are legatura cu apele.

XV. Criteriile prevazute in anexa nr.3 la Legea nr..... privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului se iau in cosiderare, daca este cazul, in momentul compilarii informatiilor in conformitate cu punctele III-XIV.

Intocmit
Ing. Marcu Catalin

Verificat
Responsabil mediu
Ing.Nichita Cristian

Aprobat
Administrator
Jagodic Claudia