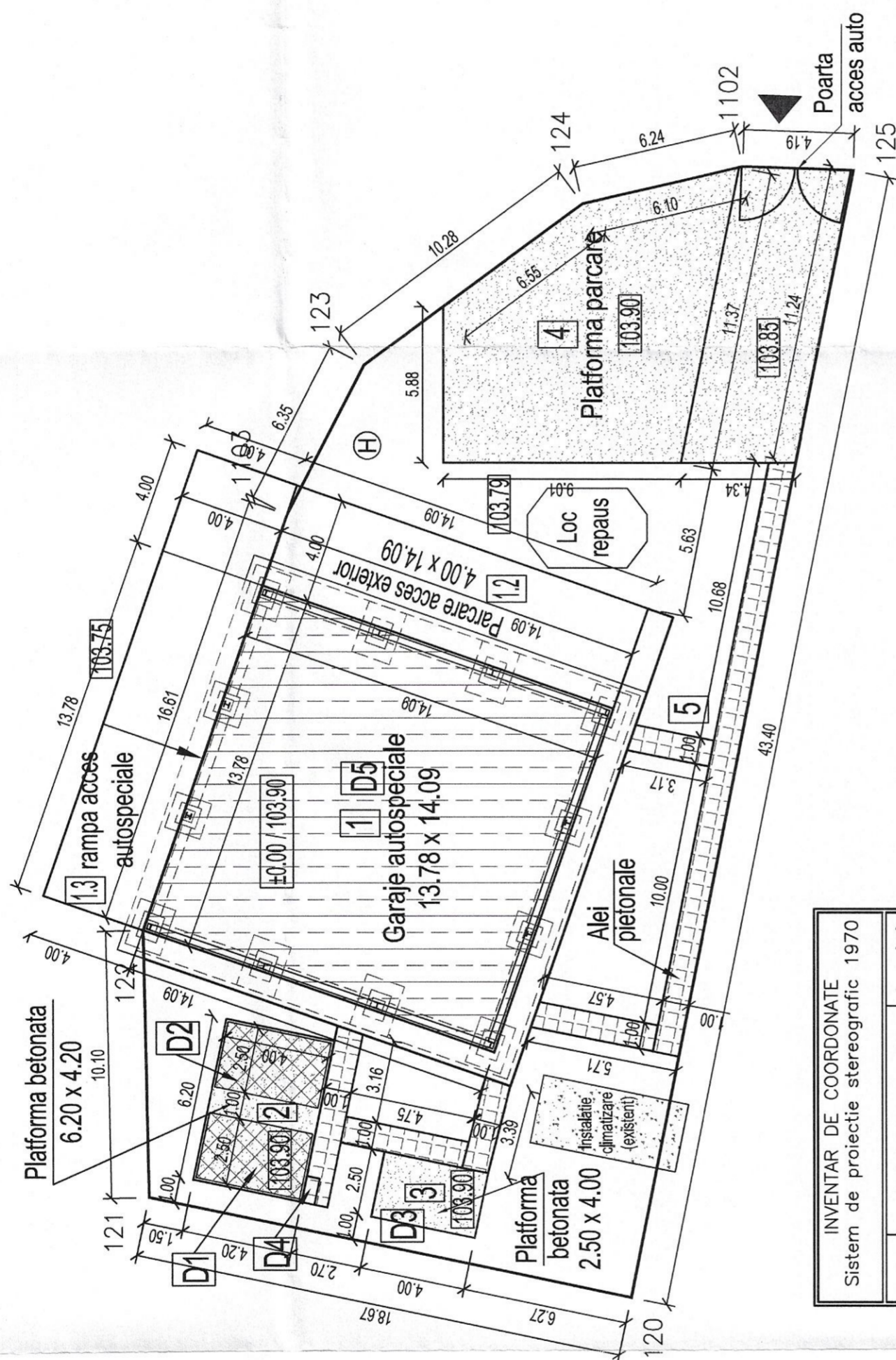


# DISPOZITIE GENERALA CONSTRUIRE GARAJE AUTOSPECIALE, CONTAINER MATERIALE SI REZERVOR CARBURANT LA ISU - "A. D. GHICA" TELEORMAN - DETASAMENTUL DE POMPIERI VIDELE

sc. 1:200

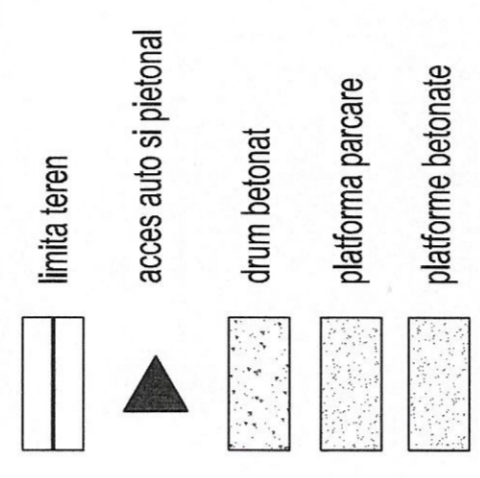


## LEGENDA - OBIECTE:

- 1 - OB 1 - Garaje autospeciale
- OB 1.2 - Parcare acces ext
- OB 1.3 - Rampa acces autospeciale
- 2 - OB 2 - Platforma betonata 6.20x4.20
- 3 - OB 3 - Platforma betonata 4.00x2.50
- 4 - OB 4 - Platforma betonata - parcare
- 5 - OB 5 - Alei pietonale - dale de beton

## DOTARI:

- D1 - Container carburanti - amplasat pe Ob. 2
- D2 - Container carburanti - amplasat pe Ob. 2
- D3 - Rezervor motorina - amplasat pe Ob. 3
- D4 - Dotari PSI - amplasat langa D1
- D5 - Aeroterme - amplasat in Ob. 1

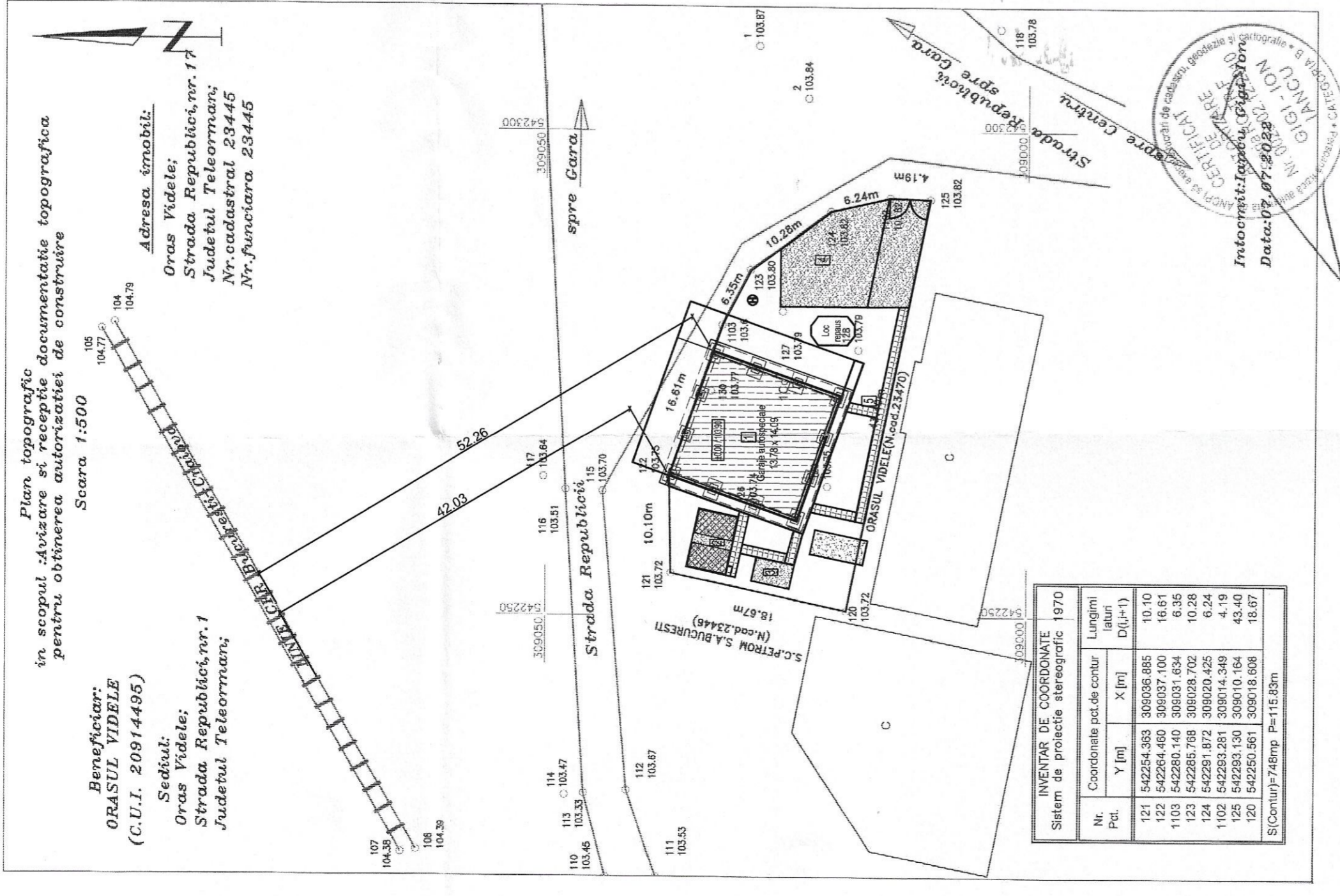


CATEGORIA DE IMPORTANTA: "D" - redusa - conform HGR 766/1997  
CLASA DE IMPORTANTA: "IV" - conform P-100/12013

NOTA:  
± 0.00 / 103.90 reprezinta cota linia de intrare in garaj

INVENTAR DE COORDONATE			
Sistem de proiecte stereografic 1970			
Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	Y [m]	X [m]	
121	542254.363	309036.885	10.10
122	542264.460	309037.100	16.61
1103	542280.140	309031.634	6.35
123	542285.768	309028.702	10.28
124	542291.872	309020.425	6.24
1102	542293.281	309014.349	4.19
125	542293.130	309010.164	43.40
120	542250.561	309018.608	18.67

S(Contur)=748mp P=115.83m



Plan topografic  
in scopul obtinerii si acceptarii documentatiei topografice  
pentru obtinerea autorizatiei de construire  
Scara 1:500

Beneficiar:  
ORASUL VIDELE  
(C.U.I. 20914495)

Sediu:  
Oras Videle;  
Strada Republicii, nr. 1  
Judetul Teleorman;  
Nr. cadastral 23445

Adresa vizabil:  
Oras Videle;  
Strada Republicii, nr. 1  
Judetul Teleorman;  
Nr. cadastral 23445

INVENTAR DE COORDONATE			
Sistem de proiecte stereografic 1970			
Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	Y [m]	X [m]	
121	542254.363	309036.885	10.10
122	542264.460	309037.100	16.61
1103	542280.140	309031.634	6.35
123	542285.768	309028.702	10.28
124	542291.872	309020.425	6.24
1102	542293.281	309014.349	4.19
125	542293.130	309010.164	43.40
120	542250.561	309018.608	18.67

S(Contur)=748mp P=115.83m

Note:  
1) - CONFORM NORMATIVULUI P100-1/2013 - CLASA DE IMPORTANTA - IV ZONA SEISMICA: ag=0.25g (g=9.81m/s²), Tc=1.6sec.  
2) - CONFORM CR1-1-3-2012 "EVALUAREA ACTIUNII ZAPEZII ASUPRA CONSTRUCTIILOR", valoarea caracteristica a incarcarii din zapada pe sol este s<sub>0</sub>=2.0kN/mp  
3) - CONFORM CR1-1-4-2012 "EVALUAREA ACTIUNII VANTULUI ASUPRA COSNSTRUCTIILOR", valoarea de referinta a presiunii vantului este de 0.5kPa.  
4) - Prezentele planse nu pot fi folosite la executarea lucrarilor inainte de obtinerea autorizatiei de construire in conformitate cu acestea.  
5) - Turnarea betonului in fundatii va incepe numai dupa certificarea terenului de fundare si a celor de sapatura de catre inginerul geotehnician.  
6) - Sapaturile se pot executa cu taluzuri provizori verticale nesrijinite pana la adancimi de 1.20m. Pentru sapaturile cu adancimi mai mari sau care vor ramane deschise o perioada mai indelungata, taluzurile se vor executa fie cu pante, fie vertical cu sprinjiri corespunzatoare.  
7) - Fundul gropilor de fundare se va compacta cu talpa vibranta.  
8) - Avand in vedere caracterul argilos al terenului de fundare, sapaturile pentru fundatii nu se vor lasa deschise, expuse precipitatiilor sau caldurii solare.  
Ultimele strat de sapatura, in grosime de 15-20cm, se va indeparta numai cu putin timp inainte de turnarea betonului de egalizare.  
9) - Beneficiarul are obligatia ca, pe toata durata realizarii lucrarilor, sa asigure prezenta studiului geotehnic pe santier.  
10) - Stratul de pamant vegetal se vor indeparta in intregime, inclusiv de sub suprafata viitoarei pardoseli. Aceasta nu se vor reutiliza pentru umpluturile din cadrul acestui proiect.  
11) - Conform studiului geotehnic, fundatiile au fost calculate la o valoare a presiunii conventionale Pconv=200kPa. Presiunea conventionala mentionata este caracteristica unei fundatii cu latimea talpii de B=1.00m, adancimea de fundare D=2.00m si starea naturala a terenului de fundare.  
12) - Inainte de turnarea betoanelor cu varste diferite, rosturile de turnare vor fi tratate prin indepartarea poligrafiilor de lapte de ciment, bucurandarea suprafetelor, udarea betonului existent si indepartarea apelor exces.  
13) - Vibrarea betonului se va asigura cu previbratorul. Acesta nu se va utiliza prin vibrarea cofrajelor sau a barelor de armatura. Dupa turnare, este obligatorie tratarea betonului proaspalt, conform NEO 122/2010.  
14) - Acoperirea cu beton a barelor de armatura nu va fi mai mica de 3cm. In vederea asigurarii unei acoperiri suficiente, se va utiliza un numar suficient de distanieri din plastic (min. 5buc/mp).  
15) - Se vor utiliza numai armaturi fara defecte (fisuri, striviri ale nervurilor, ciupliri ale oclului, etc.) si curate (fara rugina sau pete de grasimi).  
16) - La intersectii, barele de armatura se vor lega utilizand cate doua fire de sarma neagra (1.0...1.5mm).  
- Eriert: Ø<sub>dom</sub>=4xØ<sub>infer</sub>  
- Bare longitudinale: Ø<sub>dom</sub>=7xØ<sub>infer</sub>  
17) - Daca apar neconcordante intre situatia din teren si planse, sau daca exista necesitatea unor completari sau lamuriri se contacteaza proiectantul.

Incadrarea constructiei:  
- clasa de importanta a constructiei este IV conform STAS - 10100/2000  
- categoria de importanta a constructiei este D - redusa stabilita conform Ordinului M.L.P.A.T. nr. 31 / N / Oct. 1995 si HG 766/1997  
- acceleratia seismică ag = 0.25 conform P100/2013  
- perioada de colt Tc = 1.6s conform P100/2013

MATERIALE:  
- Beton rutler platforma C25/30  
- Beton egalare C8/10  
- Beton armat fundatii hala: C20/25  
- Beton armat pardoseala hala: C25/30

Acoperirea cu beton a armaturii:  
- 4.0 cm in fundatii  
- 3.0 cm in pardoseala  
- 4.0 cm in platforme  
Otel: B51500S

NOTA:  
In functie de panta naturala locala a terenului, se vor amenaja rigole din pamant (argila) de cca 40 cm latime, pentru scurgerea apelor pluviale in scopul evitarii baltirii acestora in apropierea constructiilor.  
Pentru prepararea, dozarea, transportul si punerea in opera a betonului armat se vor respecta in mod obligatoriu toate prevederile prescriptiilor tehnice ale "Codului de practica pentru executarea lucrarilor de beton armat si beton precomprimat" indicativ NE 012-1:2007 si NE 012/12 - 2010.  
VERIFICAREA PROIECTULUI SE VA FACE CONFORM LEGII 10/1995 SI ANEXE LA CERINTA "REZISTENTA SI STABILITATE LA SOLICITARI STATICE, DINAMICE SI SEISMICE" - A1

Referat expertiza nr. /data  
Referat verificare nr. /data  
Rezistenta A1

Beneficiar: UAT ORAS VIDELE  
ADRESA: JUD. TELEORMAN, ORAS VIDELE  
STR. REPUBLICII, NR. 17

SCARA  
1:500  
1:200

SEMNATURA

NUME

Ing. GABRIEL NICULA

DATA

07/2022

TITLU PROIECT: CONSTRUIRE GARAJE AUTOSPECIALE, CONTAINER MATERIALE SI REZERVOR CARBURANT LA ISU - "A. D. GHICA" TELEORMAN - DETASAMENTUL DE POMPIERI VIDELE

PLAN DE SITUATIE

DISPOZITIE GENERALA

PROIECT NR. 142/2022

FAZA P.T.

FLANSA NR. A02