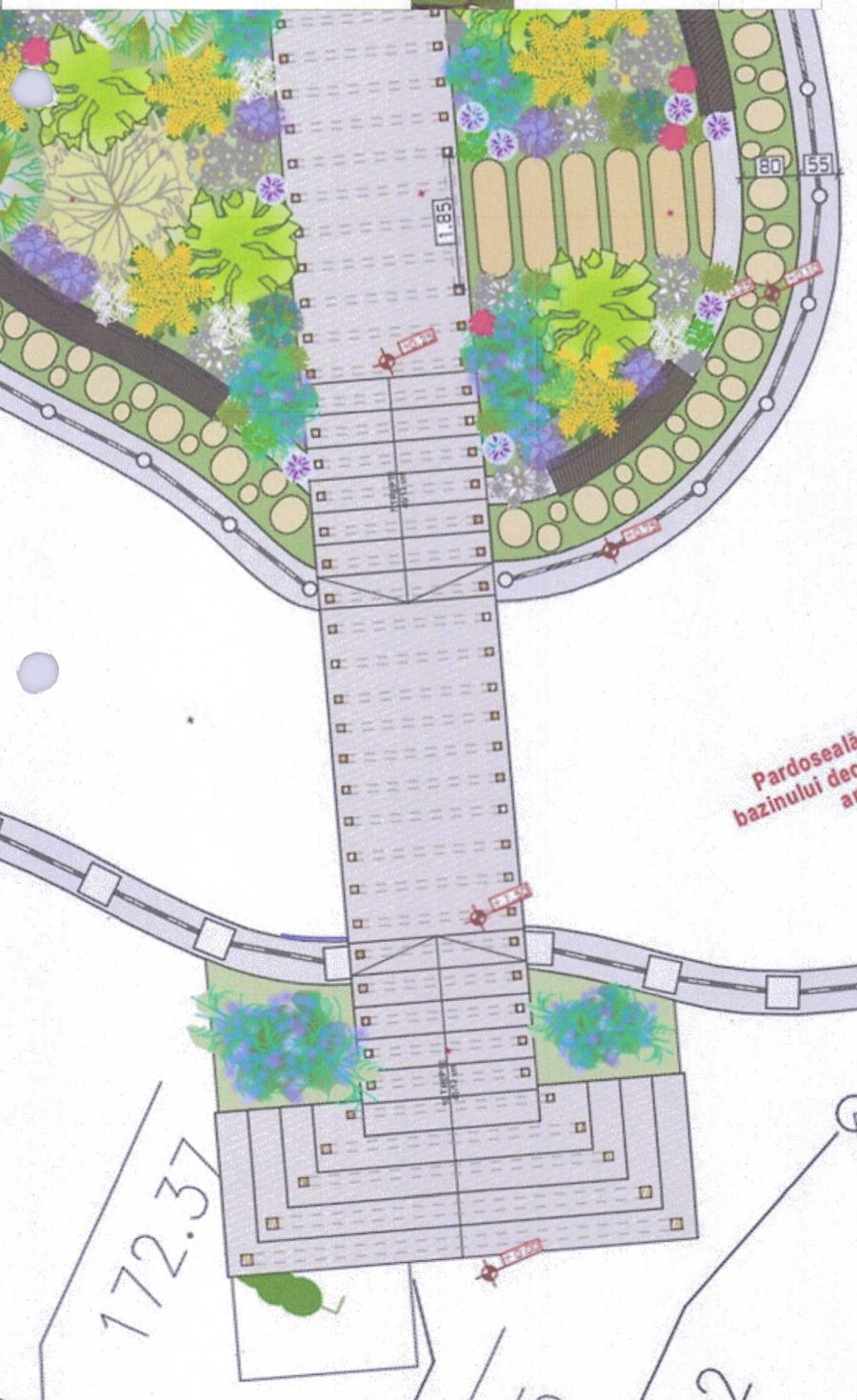


TERASASAMENT 1				TERASASAMENT 2				TERASASAMENT 3.A																																											
VEGETATIE PROPUSA				VEGETATIE PROPUSA				VEGETATIE PROPUSA																																											
REPREZENTARE GRAFICA	VEGETAL ORIENTATA	SPECIE	NUMAR PROPUS	REPREZENTARE GRAFICA	VEGETAL ORIENTATA	SPECIE	NUMAR PROPUS	REPREZENTARE GRAFICA	VEGETAL ORIENTATA	SPECIE	NUMAR PROPUS																																								
		Iris pseudacorus (iris de baltă)	58 bucati (15% - 14,5 m²)			Elodea canadensis (Clama apelor)	100 plante (25% - 20 m²)			Elodea canadensis (Clama apelor)	1205 (35% - 241,15 m²)																																								
		Iris laevigata	46 bucati (12% - 11,6 m²)			Myriophyllum spicatum (Penișă)	60 plante (15% - 12 m²)			Myriophyllum spicatum (Penișă)	689 plante (20% - 137,80 m²)																																								
		Pontederia cordata (pontederia albastră)	31 bucati (8% - 7,5 m²)			Ceratophyllum demersum (Coontal)	40 plante (10% - 8 m²)			Ceratophyllum demersum (Coontal)	689 plante (20% - 137,80 m²)																																								
		Pontederia cordata alba (pontederia alba)	27 bucati (4% - 7,0 m²)			Potamogeton crispus (Pașă)	20 plante (5% - 4 m²)			Potamogeton crispus (Pașă)	517 plante (15% - 103,35 m²)																																								
		Typha minima (papușă pilică)	35 bucati (9% - 8,7 m²)			Vallisneria spiralis (Tapegras)	20 plante (5% - 4 m²)			Vallisneria spiralis (Tapegras)	345 plante (10% - 68,90 m²)																																								
		Caltha palustris (calcea broaște)	35 bucati (9% - 8,7 m²)			Nymphaea alba (Nufar alb)	5 rizomi			Nymphaea alba (Nufar alb)	5 rizomi																																								
		Lythrum salicaria (rachitan)	42 bucati (14,5% - 14,0 m²)			Nymphaea „Chromatella” (Nufar Marfaco)	6 rizomi			Nymphaea „Chromatella” (Nufar Marfaco)	6 rizomi																																								
		Butomus umbellatus (obligoană)	30 bucati (9% - 8,7 m²)			Nymphaea odorata (Nufar alb)	2 rizomi			Nymphaea odorata (Nufar alb)	2 rizomi																																								
		Alisma plantago-aquatica (Ierba broaște)	40 bucati (8,3% - 8,0 m²)	TERASASAMENT 3 VEGETATIE PROPUSA <table border="1"> <thead> <tr> <th>REPREZENTARE GRAFICA</th> <th>VEGETAL ORIENTATA</th> <th>SPECIE</th> <th>NUMAR PROPUS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>Carex riparis (rogoz)</td> <td>48 bucati (8,2% - 8,0 m²)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Elodea canadensis (Clama apelor)</td> <td>145 plante (30% - 29 m²)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Myriophyllum spicatum (Penișă)</td> <td>120 plante (25% - 24 m²)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Ceratophyllum demersum (Coontal)</td> <td>95 plante (20% - 19 m²)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Potamogeton crispus (Pașă)</td> <td>73 plante (15% - 14,5 m²)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Vallisneria spiralis (Tapegras)</td> <td>50 plante (10% - 10 m²)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Nymphaea alba (Nufar alb)</td> <td>3 rizomi</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Nymphaea „Chromatella” (Nufar Marfaco)</td> <td>14 rizomi</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>Nymphaea odorata (Nufar alb)</td> <td>7 rizomi</td> </tr> </tbody> </table>								REPREZENTARE GRAFICA	VEGETAL ORIENTATA	SPECIE	NUMAR PROPUS			Carex riparis (rogoz)	48 bucati (8,2% - 8,0 m²)			Elodea canadensis (Clama apelor)	145 plante (30% - 29 m²)			Myriophyllum spicatum (Penișă)	120 plante (25% - 24 m²)			Ceratophyllum demersum (Coontal)	95 plante (20% - 19 m²)			Potamogeton crispus (Pașă)	73 plante (15% - 14,5 m²)			Vallisneria spiralis (Tapegras)	50 plante (10% - 10 m²)			Nymphaea alba (Nufar alb)	3 rizomi			Nymphaea „Chromatella” (Nufar Marfaco)	14 rizomi			Nymphaea odorata (Nufar alb)	7 rizomi
REPREZENTARE GRAFICA	VEGETAL ORIENTATA	SPECIE	NUMAR PROPUS																																																
		Carex riparis (rogoz)	48 bucati (8,2% - 8,0 m²)																																																
		Elodea canadensis (Clama apelor)	145 plante (30% - 29 m²)																																																
		Myriophyllum spicatum (Penișă)	120 plante (25% - 24 m²)																																																
		Ceratophyllum demersum (Coontal)	95 plante (20% - 19 m²)																																																
		Potamogeton crispus (Pașă)	73 plante (15% - 14,5 m²)																																																
		Vallisneria spiralis (Tapegras)	50 plante (10% - 10 m²)																																																
		Nymphaea alba (Nufar alb)	3 rizomi																																																
		Nymphaea „Chromatella” (Nufar Marfaco)	14 rizomi																																																
		Nymphaea odorata (Nufar alb)	7 rizomi																																																



**CATEGORIA DE IMPORTANTA C
CLASA DE IMPORTANTA III**

Caracteristici principale ale amplasamentului:
 Încărcare la vânt (indicativ CR1-1.4/2012), qb= 0,7 kPa
 Încărcare zăpadă (indicativ CR1-1.3/2012), So,k= 2,5 kN/m2
 Adâncimea de îngheț (STAS 6054/77) între -1.00m și -1.10m
 Încărcare seismică (P100-1/2013):
 -perioada de control (col) TC = 0,7sec;
 -acceleratia terenului pentru proiectare ag = 0,20 g pentru
 culturnur avand intervalul mediu de recurenta IMR=225 ANI.
 zona climatica , zona III (conform Mc 001/6-2013).θe= -18°C.

VERIFICATOR EXPERT	NUME	SEMNATURA	SCARA:	REFERAT NR./EXPERTIZA NR./DATA
	S.C. VIA PRO IT CONSULTING S.R.L. STR. PRIMAVERII, NR. 28, SC. B, ET.4, AP.18, BOTOSANI, JUDEȚUL BOTOSANI, C.U.I. 27399915; E-MAIL: VIAPROIT@GMAIL.COM TEL.: 0753/897.407		1:100	BENEFICIAR: JUDEȚUL BOTOSANI, MUNICIPIUL BOTOSANI, BD. STRADA PIATA REVOLUTIEI, NR. 1, MUN. BOTOSANI, JUDE. BOTOSANI. DENUMIRE PROIECT: REABILITAREA SI MODERNIZAREA LACULUI DIN PARCUL „MIHAI EMINESCU” BOTOSANI - VIITORUL LAC EMINESCU - BUCURĂȚĂRIE SI CADULUI PROIECTULUI „URBANI LAKES” SINCRONIZAREA SI MODERNIZAREA PENTRU CONSERVAREA ECOSISTEMULUI ALBAȘTRU
			DATA: 2025	FAZA: P.TH. + D.D.E. NR. PROIECT: 76/2025 NR. PLANSA: PS.04 REV.0

