Approvazione dell'esito della valutazione delle proposte progettuali di servizio civile universale provinciale SCUP presentati alla scadenza del 5 Giugno 2026, turno di proposizione SCUP_PAT 2026_03 e pubblicazione dell'elenco dei progetti ammessi.

Determinazione n. 7513 del 13/07/2026

Approvazione dell'esito della valutazione delle proposte progettuali di servizio civile universale provinciale SCUP presentati alla scadenza del 5 Giugno 2026, turno di proposizione SCUP_PAT 2026_03 e pubblicazione dell'elenco dei progetti ammessi.

N. 7513 DI DATA 13 LUGLIO 2026
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE
DIP. ISTRUZIONE E CULTURA
OGGETTO:
Approvazione dell'esito della valutazione delle proposte progettuali di servizio civile universale provinciale SCUP presentati alla scadenza del 5 Giugno 2026, turno di proposizione SCUP_PAT 2026_03 e pubblicazione dell'elenco dei progetti ammessi.
RIFERIMENTO : 2026-D335-00143

Come previsto al paragrafo 1.7 dei "Criteri per la gestione del servizio civile universale provinciale" (da ora in poi: "Criteri"), approvati con deliberazione della Giunta provinciale n. 2409 di data 22 dicembre 2022 e ss.mm., con determinazione del dirigente della struttura provinciale competente viene approvato l'avviso di apertura dei termini per la presentazione di proposte progettuali. Per l'anno 2026 tale avviso è stato definito con la determinazione della dirigente generale del Dipartimento istruzione e cultura n. 12309 di data 05 novembre 2025, recante "Approvazione dell'avviso di apertura dei termini per la presentazione di proposte progettuali di servizi civile relativo all'anno 2026.LP 5/2007".
Entro il previsto termine del 5 giugno 2026, fissato dall'avviso di cui sopra, sono regolarmente pervenute, all'Ufficio politiche per i giovani e servizio civile, 82 proposte progettuali di tipologia A (progetti a totale finanziamento provinciale: paragrafo 1.4 dei sopraccitati Criteri),
Tutte le 82 proposte progettuali presentate sono state valutate, come stabilito al punto 1.9 dei "Criteri per la gestione del servizio civile provinciale" sopracitati e sono elencate, ordinate per punteggio decrescente, nell'Allegato 1 "SCUP_PAT 2026_3 - Proposte progettuali valutate".
Le proposte progettuali di cui sopra che, a seguito della valutazione hanno superato la soglia minima di 60 punti e hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore a 4 negli item A1, B1, B4, C1 e dunque risultano ammesse, sono 74, ordinate per punteggio decrescente così come elencate nell'Allegato 2 "SCUP_PAT 2026_3 - Proposte progettuali ammesse".
Le proposte progettuali che a seguito della valutazione non hanno superato la soglia minima di punteggio di

cui sopra e quindi risultano non ammesse sono 8 e sono elencate nell'Allegato 3
"SCUP_PAT 2026_3 - Proposte progettuali non ammesse ".
È, pertanto, necessario provvedere all'approvazione dell'esito della valutazione delle proposte progettuali con la pubblicazione dell'elenco dei progetti ammessi, così come previsto al paragrafo 1.9 dei sopraccitati Criteri.
Atteso che il procedimento amministrativo è stato avviato, relativamente alla struttura provinciale competente, il 6 giugno 2026 e si conclude alla data di approvazione del presente provvedimento, nel rispetto dei settanta giorni come termine massimo di procedimento fissato con determinazione del Dirigente del Servizio sicurezza e gestioni comuni n. 5996 del 7 giugno 2024.
Ai sensi dell'art. 5, comma 2, del "Regolamento di attuazione del capo II della legge provinciale 14 febbraio 2007, n. 5 relativo alla disciplina del servizio civile provinciale", a seguito dell'approvazione dei progetti di servizio civile universale provinciale, l'Ufficio politiche per i giovani e servizio civile, pubblica l'avviso di apertura dei termini per la presentazione delle domande di partecipazione ai progetti da parte dei giovani.
Tutto ciò premesso,
IL DIRIGENTE
- vista la legge provinciale 14 febbraio 2007, n. 5 (legge provinciale sui giovani), ed in particolare il capo II, disciplina il servizio civile universale provinciale;
- viste le "Linee guida per il servizio civile" per la XVI legislatura, ex art. 19 della LP 14 febbraio 2007, n. 5, approvate con deliberazione della Giunta provinciale n. 941 del 21 giugno 2019;
- visto il Regolamento di attuazione del capo II della legge provinciale 14 febbraio 2007, n. 5 relativo alla disciplina del servizio civile provinciale, approvato con Decreto del Presidente RIFERIMENTO : 2026-D335-00143

della Provincia n. 12-14/Leg. del 29 dicembre 2014;
- visti i "Criteri per la gestione del servizio civile universale provinciale", approvati con deliberazione della Giunta provinciale n. 2409 del 22 dicembre 2022 e ss.mm.;
- visto quanto disposto dal DPGP 26 marzo 1998, n. 6-78/Leg. di approvazione del regolamento recante "Funzioni della Giunta provinciale e gestione amministrativa dei dirigenti";
- visto il DPGP 26 novembre 1998, n. 36-108/Leg concernente le "Modifiche al DPGP 26 marzo 1998, n. 6-78/Leg.";
- vista la deliberazione della Giunta provinciale n. 1125 di data 01 agosto 2025 che dispone "Modifiche all'atto organizzativo della Provincia e determinazioni in ordine a incarichi di dirigente e direttore, ai sensi della legge provinciale sul personale della Provincia (legge provinciale 3 aprile 1997, n. 7)";
- visto il Regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio 2016/679, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (Regolamento generale sulla protezione dei dati);
- visto il DLgs n. 196 del 2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali", così come novellato dal DLgs n. 101 del 2018 e da ultimo dalla legge 3 dicembre 2021, n. 205 che ha previsto che la base giuridica del trattamento dati personali, compresa la comunicazione e la diffusione degli stessi, possa essere costituita anche da atti amministrativi;
- vista la deliberazione della Giunta provinciale n. 54 del 25/1/2019 concernente "Regolamento UE 2016/679 e D. Lgs. 196/2003 aggiornato. Approvazione della policy in materia di privacy e misure di sicurezza informatica della Provincia e della principale modulistica in uso" e la successiva deliberazione della Giunta provinciale n. 2220 del 16 dicembre 2021 con la quale è stato riapprovato l'Allegato B della deliberazione della Giunta provinciale n. 54 del 2019;
- dato atto che i dati sono stati trattati nel rispetto della normativa vigente in materia di privacy;
- visto il Piano triennale 2025-2027 per la prevenzione della corruzione e per la trasparenza assunto con deliberazione della Giunta provinciale n. 129 di data 07 febbraio 2025;
- vista la legge provinciale 30 novembre 1992, n. 23 e s.m.;
- dato atto che, in applicazione dell'articolo 7 del Codice di comportamento dei dipendenti provinciali, in capo al dirigente e al responsabile del procedimento incaricato dell'istruttoria del presente provvedimento non sussistono situazioni di conflitto di interesse;

- visti gli atti citati in premessa;
DETERMINA
1. di approvare per le motivazioni espresse in premessa l'Allegato 1 denominato "SCUP_PAT 2026_3 - Proposte progettuali valutate", parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
2. di approvare per le motivazioni espresse in premessa l'Allegato 2, denominato "SCUP_PAT 2026_3 - Proposte progettuali ammesse", parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
3. di approvare per le motivazioni espresse in premessa l'Allegato 3 denominato "SCUP_PAT 2026_3 - Proposte progettuali non ammesse", parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
4. di dare mandato all'Ufficio politiche per i giovani e servizio civile di comunicare, a ciascuna organizzazione di servizio civile, l'esito della valutazione delle proposte progettuali;
5. di stabilire che, i progetti di cui all'Allegato 2 rimarranno in disponibilità fino a che non saranno avviati, entro il limite fissato dai sopraccitati Criteri e comunque non oltre il 30 novembre 2026;
6. di dare adeguata pubblicità al presente provvedimento e pubblicare lo stesso sul sito RIFERIMENTO : 2026-D335-00143
Pag 3 di 5
Num. prog. 3 di 16
dell'Ufficio politiche per i giovani e servizio civile http://www.serviziocivile.provincia.tn.it/, all'interno del portale della Provincia autonoma di Trento;
7. di stabilire che, i giovani iscritti a SCUP, potranno presentare domanda di partecipazione ai singoli progetti proposti dal primo giorno di pubblicazione dell'avviso stesso, che verrà pubblicato come previsto al paragrafo 2.2 dei Criteri ed al precedente punto 6. della presente determinazione;
8. di stabilire che, ai sensi degli articoli 5 e 6 della legge provinciale n. 23 del 1992, la struttura competente è Ufficio politiche per i giovani e servizio civile e che il responsabile del procedimento è la dott.ssa Prisca Penner, sostituta direttrice dell'Ufficio politiche per i giovani e servizio civile;
9. di dare atto che, il procedimento amministrativo in oggetto è stato avviato in data 6 giugno 2026, giorno successivo alla data di scadenza per la presentazione delle proposte progettuali e si conclude con l'adozione del presente provvedimento;
10. di rinviare a successivo provvedimento il finanziamento e l'adozione dell'impegno di spesa, in considerazione del numero di domande di partecipazione dei giovani pervenute, stabilito che il presente atto non prevede movimentazioni a livello contabile;
11. di dare atto che, contro il presente provvedimento, ferma restando la possibilità di adire la competente autorità giurisdizionale a seconda dei vizi sollevati, è possibile proporre ricorso straordinario nel termine di 120 giorni dalla notificazione del provvedimento stesso.
RIFERIMENTO : 2026-D335-00143
Pag 4 di 5 LG
Num. prog. 4 di 16
001 SCUP_PAT 20256_3 Proposte progettuali valutate 002 SCUP_PAT 2026_3 Proposte progettuali ammesse 003 SCUP_PAT 2026_3Proposte progettuali non ammesse Elenco degli allegati parte integrante
Questo atto, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente, predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle Linee guida AgID (artt. 3 bis, c. 4 bis, e 71 D.Lgs. 82/2005).
La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D.Lgs. 39/1993).
LA DIRIGENTE GENERALE
Francesca Mussino RIFERIMENTO : 2026-D335-00143
Pag 5 di 5
Num. prog. 5 di 16

-

-

-

--

-

-

1)2,*
3,4.5/6
,/7
15*
8)
#
$
%
&"'(9:&;%
"9&":
&
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
A
"
BC
&
D
E
F
9
#
$
%
&
"
(
9
F
++)3,4G,)*
5/H
),/7
15*
8)

#
$
%
&"(99:&9%
"9;';
I
.815/.4/34184J/6
4..5/K)*
8,/6
5..LF
13M
,2,)/6
,)35+4*
)/4./0
)184.5/
N%
481,=
)*
,)/6
,-
,84.5N
"
&
"
?&
:
?9
&
9
:
"
9
A
&
BA
&
D
E
F
;
#
$
%
&
9
"
C
$
)=
O
*
5/6
,/F

.4
#
$
%
&9"C9:&;%
"9&&(
%
1)=
)G,)*
5B/)1-
4*
,GG4G,)*
5/5/+2,.O
0
0
)/6
5..L)KK5184/3O
.8O
14.5/
*
5..4/$
,88P/6
5./Q
5..O
8)/R/S
O
4184/56
,G,)*
5
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
A
&
B:
&
D
E
F
'
#
$
%
&
"

@
C
$
))0
5148,24/%
1)-
588)/@
9
#
$
%
&"@C9:&;%
"9&(9
/U
+0
51,5*
G5/6
,/
+).,6
41,58PB/15+0
)*
+4Z,.,8PB/153,0
1)3,8P/R/7
51G4/56
,G,)*
5
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
A
B;
&
D
E
F
@
#
$
%
&
"
:
9
T+8,8O

8)/6
,/,+81O
G,)*
5/F
*
8)*
,)/
[
)+=
,*
,/6
,/7
15*
8)
#
$
%
&":99:&;%
@W
&99
#
=
418/#
841+/@
>&
/
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
@
(
:
B@
&
D
E
F
"
&
#
$
%
&
;
(
"
T+8,8O

8)/3)=
0
15*
+,2)/6
,/
\
15*
8)*
,3)
#
$
%
&;("9:&;%
"9&9(
#
3O
).4/6
5./K415/9
&
9
:
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
BA
&
D
E
F
"
"
#
$
%
&
&
C
;
F
++)3,4G,)*
5/815*
8,*
4/

433)-
.,5*
G4/+814*
,51,/F
7
F
#
#
$
%
&&C;9:&;%
"9&(@
$
,/2O
).5/O
*
/2,..4-
-
,)J/85++515/O
*
4/3)=
O
*
,8P/,*
8513O
.8O
14.5/
,*
3.O
+,24
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
BC
&
D
E
F
"
9
#
$
%

&
"
"
@
F
++)3,4G,)*
5/%
51,+3)0
,)
#
$
%
&""@9:&;%
"9&CC
U
6
O
3415/4..)/+8O
6
,)/9
&
9
:
R9
&
9
(
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
B'
&
D
E
F
"
;
#
$
%
&
"
"

@
F
++)3,4G,)*
5/%
51,+3)0
,)
#
$
%
&""@9:&;%
;W
&C(
F
33)=
0
4-
*
4=
5*
8)/4..)/+8O
6
,)/9
&
9
:
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
;
(
C
B'
&
D
E
F
"
'
#
$
%
&
"
"
@
F
++)3,4G,)*

5/%
51,+3)0
,)
#
$
%
&""@9:&;%
@W
&C:
#
O
0
0
)18)/56
O
348,2)B/6
4..4/+3O
).4/4..)/+8O
6
,)//9
&
9
:
R9
&
9
(
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
@
(
C
B'
&
D
E
F
"
C
#
$
%
&
&
'
;

$
))0
5148,24/Q
,..4/W
41,4
#
$
%
&&';9:&;%
"9&:A
%
1,=
42514/6
,/,*
3)*
81,/R/6
)25/.4/6
,251+,8P/6
,25*
84/1,33M
5GG4/9
>&
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
B'
&
D
E
F
"
:
#
$
%
&
"
@
C
$
))0
5148,24/%
1)-

588)/@
9
#
$
%
&"@C9:&;%
"9&(;
[
5.4G,)*
,/4./$
5*
81)/R/#
5+84/56
,G,)*
5
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
B;
&
D
E
F
]
^
_
`
a `
b c d c e a d f g`
h-
i -
j
i h-

k
lm
k

%
4-
,*
4/"
Num.

-

-

-

-

-

-

-
-
-.
1
22 ! &3
$)
4"5&
!6!2$&7
$&$)
6(8
2$)
&26$"(&)
(&% !7
&9&:
8
"!#"&
7
$-$)
.

-
;
/

?
@
A

-
B
-

8
)
&7
$&E
!)
#
-
./0-
-.0/
-
!22$D
$#F&7
$,
$#"(&9&-
6)
7
"& 7
$-$)
=

-
;
0

?
@
A
-
&
!,
##"& &6D
8
)
$6"&$(&%()
#"!$"#
-

-
;
0

?
@
A
.

-

C

.
-
C./0-
-.=
H
$)
I;J
8
! ##5&8
)
* 2
!$)
-"&7
"(("&
!$D
"&$)
4")
-$"&
"((*"7
(26)
-"&9&:
8
"!#"& 7
$-$)
-

-
;
-

?
@
A
.
-
-

"!#
-
-
-.C.
G
"! &6)
#!K&A
)
$D
"! >&"66,
($! & &!"66)
#"! &8
)
&

$%")
$
.

-
;
-

?
@
A
.
.
-
-

?
@
A
.
0
-

/

"($7
26
$
-
/./0-
-.0B
L
$%")
$K6D
&=
-

-
;
.

?
@
A
.
=
-
&7
$6 2")
"&7
$&E
!)
#

-
-
-.-0
A
(#!*8
2&E
!)
#&9&$(&)
,
-$&7
(("&2(7
"!$ #F& &7
(&!$8
2
0

-
;
B

?
@
A
.
C
-

B
!-$&A
226$"-$)
$&6)
&$(&
J
-"D
M$6
-
B./0-
-./-

8
)
$6"! >&6$)
%(,
! >&",
$! 5&6$##"7
$)
")
-"&,
(M"(& &
6
!"-$)
&28
(!!$#!$&6)

&
J
& &
A
J
J
&E
!)
#$)

-

-
;
/

?
@
A
.
/
-

/
/

1

-
//./0-
-./
-
#"! K&G
"! K&-
"!# 6$
"! K&L
$%")
$&6P
&"##$%")
&6D
8
)
$#F
.

-
;
=

?
@
A
.

-

"!#
-
-
-.C0
-

"D
K&-

"-$&"(("&,
!"4$6"& &"(("&6D
8
)
$6"-$)
&9&-
6)
7
"&
7
$-$)
.

-
;
-

?
@
A
.
B
-

226$"-$)
&'
$(("&A
!,
$"
-
-
-./C
A
M$#"! &("&! ("-$)
.

-
;

?
@
A
0

-
#$#8
#&7
$&$2#!8
-$)
&A
)
#)
$&
Q
2D
$)
$&7
$&E
!)
#
-
-
C

?
@
A
0
-
-

-
-
-
&-
")
#"&J
"!$"&7
$&
-
-
-.-.
-
!,
##&+& KKK7
8
&D
)
7
$&6P
&2$&8

)
$26)
&9&-
6)
7
"& 7
$-$)
-

-
;
.

?
@
A
0
.
-

B
=
3
"&G
! 2#"&9&A
66"7
D
$"&7
$&

8
)
$#F&1
E
-
-
B=./0-
-./0
G
! 2#"&
"-- 2R
"S&&-
!"#$6P
&$)
)
%"#$% &7
$& 7
8
6"-$)
&7
$&

!22$D
$#F
-

-
;
.

?
@
A
0
0
-

N
)
$% !2$#F&7
,
($&2#8
7
$&7
$&E
!)
#
-
./0-
-.0
T
+-
+&+)
7
8
2#!U5&)
#V
!R
$)
,
& &6D
8
)
$6"-$)
&
!&6)
)
! &
#"( )
#$& &$D

! 2 &9&-
6)
7

"& 7
$-$)
-

-
;

?
@
A
-
",
$)
"&.
Num.
prog.
7
di 16

-

-

-

-

-

-
--
1/-1

!-
$#
&.
2
#3,
*
##%4(3.$5
67!.
#8(699.*
+!#

76(#(!
9+,
%!.
#(:
#$(
-
&,
)
#
&!(2
!3,
*
!6&!;#(#(2
!9/

/
?
(>(-
#&&!5
6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
?
1
8

A
B
=
-
C
-

6(E
.$#%&6(>(=
996)
#5
!6()
!(

,
!&'(F

-
-
-
--
1/0/
-
&67!.
#(!
(&$6%3.$5
67!.
#(>(9,
9!
6(9+!5
6&!96()
!(9.5
,
!&'
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
?

8C

A
B
=
-
0
-

#$6&!"6(G
6+#!)
.%9.:
!.
-
/0--
1/-@
G
6.-
6H
#(>(=
&&!"!&'()
!(#)
,

967!.
#(6+(I#
#%%#$#()
!*
!&6+#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
?

8

A
B
=
-
?
-

#$6&!"6(=
,
&!%5
.(-
$#
&!
.
-
/0--
1//@
J
%!#5
#(:
#$(+K6,
&!%5
.(>(L
.!(9!(%!65
.(#(&,
M(>(-
#$76(#)
!7!.
#
/

1
;

@
;/

/
0
1
/
0
@
8@

A
B
=
-

-

1
J%&!&,
&.()
!(!%&$,
7!.
#()
.
(N
!+6
!(
)
!(2
."#$#&.
-
1/0--
1/0
D
6(I!I+!.96(!
(965
5
!
.(>(O
,
6$&6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0

1
/
0
@
8?

A
B
=
-
@
-

@
N

-
F
(-
$#
&.
-
@/0--
1/C

(5
,
%#.(!
(5
."!5
#
&.4(#"#
&!(9,
+&,
$6+!(#(%.9!6+!(>(-
#$76(
#)
!7!.
#
-

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
@
8

A
B
=

-

C

,
#()
!(=
+6
-
C/0--
1/
=
99.$9!65
.(+#()
!%&6
7#4()
!*
!&6+!7767!.
#8(&$6%:
6$#
76(#(
9.++6I.$67!.
#(:
#$(,
(9!&&6)
!
.(6&&!".(>(-
#$76(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
@
8-

A
B
=

1
-

-

#$6&!"6(D
6(2
#&#
-
-/0--
@N
/
J+("6+.$#()
#++KF
%%#$9!
-

1
;
@
;/

/
0
@
0
@
8-

A
B
=

/
-

C
0
=
%%.9!67!.
#(=
L
E
E
=
-
(-
$#
&!
.
-
C0/0--
1/00

P
6:
:
Q($6
9(-
#$76(#)
!7!.
#
/

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
@
81

A
B
=

-
-

%%.9!67!.
#(
%&6++!(
-
$#
&.
-
--
1/1@
-
&.$!#(9.
)
!"!%#R(-
.9!6+(5
#)
!68(%9,
.+#(#)
(#"#
&!(&$6(9.5
,
!&'(#(
$!3,
*

!6&!(>(-
#%&6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
@
81

A
B
=

-

@
N

-
F
(-
$#
&.
-
@/0--
1/
L
6&,
$6+N
#
(!
(I!I+!.96(>(-
#9.
)
6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0

8/

A
B
=

C
-

@
N

-
F
(-
$#
&.
-
@/0--
1/0
L
#S
%8(%9!#
7#(#(9,
+&,
$68(9.5
,
!96$#(%,
!(5
#)
!6(.33+!
#(#(.
+!
#(>(
-
#9.
)
6(#)
!7!.
#
/

1
;
@
;/

/
0
1
/
0

8/

A
B
=

0
-

%%.9!67!.
#(
%&6++!(
-
$#
&.
-
--
1//
=
(96%6(
.%&$6R(-
#$9.$%!()
!(6,
&.
.5
!6(%.9!6+#(#(6I!&6&!"6(:
#$(!(
$!3,
*
!6&!(>(-
#%&6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0

81

A
B
=

?
-

-
E
.
)
67!.
#(E
65
!*
+!6(N
6$
6
-
-/0--
1/?
=
I!&6$#(!+(-
.%%!I!+#
/

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
?
8@

A
B
=

-

@
N

-
F
(-
$#
&.

-
@/0--
1/?
-
&.$!#()
!(
6&,
$64(9.++#7!.
!(%9!#
&!3!9(
E
.
)
67!.
#(N
.
+()
!(-
#$*
!
#
-
--
1/0
T
#
#$67!.
!(6(9.
3$.
&.(-
/

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
?
8?

A
B
=
C

-

.
)
67!.
#(5
:
6
6()
#!()
,
&!
-
--
1//

,
!96$#(+6(:
69#R(8()
!$!&&!(,
5
6
!(#(
,
."!(5
#)
!6(6++6(
E
.
)
67!.
#(5
:
6
6()
#!()
,
&!R
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
?
8?

A
B
=
-
6*
!
6(-
Num.
prog.
8
di 16

-

-

-

-

-

-

&1)(#$2
#3$&($$'
-5$%
)1&$#$6#3.&/&$)($
7&11)%
&"

8
,
8

*

*
9
5:

;

)1#3"
)
-
+*+-
9

#$-

-
$)$-
7!
()
:

8
,
8

*

*
9
5+

;

@
-
A
$B
3#"
1
-
,*+-
:,
>
#
3&)$#$&"
"
.)/&"
#$%
#($2
)13&
"
&$613&7$#$67
1&C&7$%
#($
D
&)3%
&"
$E
1)"
&7$'

(2
&"
$F
&1#

8
,
8

*

*
*
59

;

'
H
B
-
G*+-

I
13$(#$J
!
&"
1#4$2
#"
6)3#5$2
30
#11)3#5$)((#61&3#$K$-
#7"
%
)$#%
&/&"
#

8
,
8

*

*
*
5-

;

)3&)
-
+*+-

*,
6&"
&$#%
!
7)1&.#K#62
#3
/#$#%
!
7)1&.#$13)$67!
()$#$6#3.&/&

8
,
8

*

*
*
5+

;

&()"
&$
%
&$H
.#3#1
-
*+-
-G
3$A
%
'
5$A
%
!
7)/&"
#$%
#0
(&$'
%
!
(1&5$!
"
&.#36$%
&$7!
(1!
3#

8
,
8

*

*
-
5G

;

)&$6)/&$%
&$613
:

8
,
8

*

*
:
5*

;

!
6#$$%
&$
H
.#3#1
-

I
&.!
(0
)3#$(L)613"
&)$#$(#$67
/#$62
)/&)(&KS
!
)31)$#%
&/&"
#

8
,
8

*

*
:
5:

;

)11)3#((
-

:
-
!
&$2
)66&$%
#&$%
7#"
1&$:
N
K-"
"
.)/&"
#$#%
!
7)1&.)$2
#3$()$73#67&1)
+

8
,
8

*
,
*

5:

;

*(22!$
+%&?
(!70$
(
-

A

%&B
0&&,
C
C&-
6
%*("
%$
+0*%&/50$
("
02(!$

%&%&/0&3
%1+(!$
%&
0&,
-

D&'
(&#
$
&8!$
7(++!

9

9

-

-

:

;

*(22!$
+%&?
(!70$
(
-
$
O!*"
03
(!70$
(&3
(#
'
(80*(%4&0$
("
0*%:&($
O!*"
0*%:&1#
6
6
!*+0*%&%&
088!"
6
03
$
0*%&6
%*&70/!*(220*%

9

9

-

-

:

;

3
3
(&

9

9

-

-

:

;
&
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
A
"
BC
&
D
E
F
9
#
$
%
&
"
(
9
F

++)3,4G,)*
5/H
),/7
15*
8)
#
$
%
&"(99:&9%
"9;';
I
.815/.4/34184J/6
4..5/K)*
8,/6
5..LF
13M
,2,)/6
,)35+4*
)/4./0
)184.5/
N%
481,=
)*
,)/6
,-
,84.5N
"
&
"
?&
:
?9
&
9
:
"
9
A
&
BA
&
D
E
F
;
#
$
%
&
9
"
C
$

)=
O
*
5/6
,/F
.4
#
$
%
&9"C9:&;%
"9&&(
%
1)=
)G,)*
5B/)1-
4*
,GG4G,)*
5/5/+2,.O
0
0
)/6
5..L)KK5184/3O
.8O
14.5/
*
5..4/$
,88P/6
5./Q
5..O
8)/R/S
O
4184/56
,G,)*
5
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
A
&
B:
&
D
E
F
'

#
$
%
&
"
@
C
$
))0
5148,24/%
1)-
588)/@
9
#
$
%
&"@C9:&;%
"9&(9
/U
+0
51,5*
G5/6
,/
+).,6
41,58PB/15+0
)*
+4Z,.,8PB/153,0
1)3,8P/R/7
51G4/56
,G,)*
5
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
A
B;
&
D
E
F
@
#
$
%

&
"
:
9
T+8,8O
8)/6
,/,+81O
G,)*
5/F
*
8)*
,)/
[
)+=
,*
,/6
,/7
15*
8)
#
$
%
&":99:&;%
@W
&99
#
=
418/#
841+/@
>&
/
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
@
(
:
B@
&
D
E
F
"
&
#
$
%

&
;
(
"
T+8,8O
8)/3)=
0
15*
+,2)/6
,/\
15*
8)*
,3)
#
$
%
&;("9:&;%
"9&9(
#
3O
).4/6
5./K415/9
&
9
:
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
BA
&
D
E
F
"
"
#
$
%
&
&
C
;
F

++)3,4G,)*
5/815*
8,*
4/433)-
.,5*
G4/
+814*
,51,/F
7
F
#
#
$
%
&&C;9:&;%
"9&(@
$
,/2O
).5/O
*
/2,..4-
-
,)J/85++515/O
*
4/3)=
O
*
,8P/,*
8513O
.8O
14.5/
,*
3.O
+,24
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
BC
&
D
E
F
"

9
#
$
%
&
"
"
@
F
++)3,4G,)*
5/%
51,+3)0
,)
#
$
%
&""@9:&;%
"9&CC
U
6
O
3415/4..)/+8O
6
,)/9
&
9
:
R9
&
9
(
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
B'
&
D
E
F
"
;
#
$

%
&
"
"
@
F
++)3,4G,)*
5/%
51,+3)0
,)
#
$
%
&""@9:&;%
;W
&C(
F
33)=
0
4-
*
4=
5*
8)/4..)/+8O
6
,)/9
&
9
:
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
;
(
C
B'
&
D
E
F
"
'
#
$
%
&
"

"
@
F
++)3,4G,)*
5/%
51,+3)0
,)
#
$
%
&""@9:&;%
@W
&C:
#
O
0
0
)18)/56
O
348,2)B/6
4..4/+3O
).4/4..)/+8O
6
,)//9
&
9
:
R9
&
9
(
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
@
(
C
B'
&
D
E
F
"
C
#
$
%

&
&
'
;
$
))0
5148,24/Q
,..4/W
41,4
#
$
%
&&';9:&;%
"9&:A
%
1,=
42514/6
,/,*
3)*
81,/R/6
)25/.4/6
,251+,8P/6
,25*
84/1,33M
5GG4/9
>&
"
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
B'
&
D
E
F
"
:
#
$
%
&
"
@
C

$
))0
5148,24/%
1)-
588)/@
9
#
$
%
&"@C9:&;%
"9&(;
[
5.4G,)*
,/4./$
5*
81)/R/#
5+84/56
,G,)*
5
9
&
"
?&
@
?9
&
9
:
"
9
(
C
B;
&
D
E
F
]
^
_
`
a `
b
c
d a c e f`
g-
h -
i
h g-

j
k l l
i i

%
4-
,*
4/"
Num.
prog.
11
di 16

-

-

-

-

-

-

-
-
-.
1
22 ! &3
$)
4"5&
!6!2$&7
$&$)
6(8
2$)
&26$"(&)
(&% !7
&9&:
8
"!#"&
7
$-$)
.

-
;
/

?
@
A
-
B
-

8
)
&7
$&E
!)
#
-
./0-
-.0/
-
!22$D
$#F&7
$,
$#"(&9&-
6)
7
"& 7
$-$)
=

-
;
0

?
@
A
-
&
!,
##"& &6D
8
)
$6"&$(&%()
#"!$"#
-

-
;
0

?
@
A
.

-

C

.
-
C./0-
-.=
H
$)
I;J
8
! ##5&8
)
* 2
!$)
-"&7
"(("&
!$D
"&$)
4")
-$"&
"((*"7
(26)
-"&9&:
8
"!#"& 7
$-$)
-

-
;
-

?
@
A
.
-
-

"!#
-
-
-.C.
G
"! &6)
#!K&A
)
$D
"! >&"66,
($! & &!"66)
#"! &8

)
&
$%")
$
.

-
;
-

?
@
A
.
.
-
-

?
@
A
.
0
-

/

"($7
26
$
-
/./0-
-.0B
L
$%")
$K6D
&=
-

-
;
.

?
@
A
.
=
-
&7
$6 2")
"&7
$&E

!)
#
-
-
-.-0
A
(#!*8
2&E
!)
#&9&$(&)
,
-$&7
(("&2(7
"!$ #F& &7
(&!$8
2
0

-
;
B

?
@
A
.
C
-

B
!-$&A
226$"-$)
$&6)
&$(&
J
-"D
M$6
-
B./0-
-./-

8
)
$6"! >&6$)
%(,
! >&",
$! 5&6$##"7
$)
")
-"&,
(M"(& &
6
!"-$)

&28
(!!$#!$&6)
&
J
& &
A
J
J
&E
!)
#$)

-

-
;
/

?
@
A
.
/
-

/
/

1

-
//./0-
-./
-
#"! K&G
"! K&-
"!# 6$
"! K&L
$%")
$&6P
&"##$%")
&6D
8
)
$#F
.

-
;
=

?
@

A
.

-

"!#
-
-
-.C0
-

"D
K&-

"-$&"(("&,
!"4$6"& &"(("&6D
8
)
$6"-$)
&9&-
6)
7
"&
7
$-$)
.

-
;
-

?
@
A
.
B
-

226$"-$)
&'
$(("&A
!,
$"
-
-
-./C
A
M$#"! &("&! ("-$)
.

-
;

?
@
A
0

-
#$#8
#&7
$&$2#!8
-$)
&A
)
#)
$&
Q
2D
$)
$&7
$&E
!)
#
-
-
C

?
@
A
0
-
-

-
-
-
&-
")
#"&J
"!$"&7
$&
-
-
-.-.
-
!,
##&+& KKK7
8
&D
)
7
$&6P
&2$&8
)

$26)
&9&-
6)
7
"& 7
$-$)
-

-
;
.

?
@
A
0
.
-

B
=
3
"&G
! 2#"&9&A
66"7
D
$"&7
$&

8
)
$#F&1
E
-
-
B=./0-
-./0
G
! 2#"&
"-- 2R
"S&&-
!"#$6P
&$)
)
%"#$% &7
$& 7
8
6"-$)
&7
$&

!22$D
$#F
-

-
;
.

?
@
A
0
0
-

N
)
$% !2$#F&7
,
($&2#8
7
$&7
$&E
!)
#
-
./0-
-.0
T
+-
+&+)
7
8
2#!U5&)
#V
!R
$)
,
& &6D
8
)
$6"-$)
&
!&6)
)
! &
#"( )
#$& &$D

! 2 &9&-
6)
7

"& 7
$-$)
-

-
;

?
@
A
-
",
$)
"&.
Num.
prog.
12
di 16

-

-

-

-

-
-
--
1/-1

!-
$#
&.
2
#3,
*
##%4(3.$5
67!.
#8(699.*
+!#

76(#(!
9+,
%!.
#(:
#$(
-
&,
)
#
&!(2
!3,
*
!6&!;#(#(2
!9/

/
?
(>(-
#&&!5
6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
?
1
8

A
B
=
-
C
-

6(E
.$#%&6(>(=
996)
#5
!6()
!(

,
!&'(F

-
-
-
--
1/0/
-
&67!.
#(!
(&$6%3.$5
67!.
#(>(9,
9!
6(9+!5
6&!96()
!(9.5
,
!&'
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
?

8C

A
B
=
-
0
-

#$6&!"6(G
6+#!)
.%9.:
!.
-
/0--
1/-@
G
6.-
6H
#(>(=
&&!"!&'()
!(#)
,

967!.
#(6+(I#
#%%#$#()
!*
!&6+#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
?

8

A
B
=
-
?
-

#$6&!"6(=
,
&!%5
.(-
$#
&!
.
-
/0--
1//@
J
%!#5
#(:
#$(+K6,
&!%5
.(>(L
.!(9!(%!65
.(#(&,
M(>(-
#$76(#)
!7!.
#
/

1
;

@
;/

/
0
1
/
0
@
8@

A
B
=
-

-

1
J%&!&,
&.()
!(!%&$,
7!.
#()
.
(N
!+6
!()
!(
2
."#$#&.
-
1/0--
1/0
D
6(I!I+!.96(!
(965
5
!
.(>(O
,
6$&6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0

1
/
0
@
8?

A
B
=
-
@
-

@
N

-
F
(-
$#
&.
-
@/0--
1/C

(5
,
%#.(!
(5
."!5
#
&.4(#"#
&!(9,
+&,
$6+!(#(%.9!6+!(>(-
#$76(
#)
!7!.
#
-

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
@
8

A
B
=

-

C

,
#()
!(=
+6
-
C/0--
1/
=
99.$9!65
.(+#()
!%&6
7#4()
!*
!&6+!7767!.
#8(&$6%:
6$#
76(#(
9.++6I.$67!.
#(:
#$(,
(9!&&6)
!
.(6&&!".(>(-
#$76(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
@
8-

A
B
=

1
-

-

#$6&!"6(D
6(2
#&#
-
-/0--
@N
/
J+("6+.$#()
#++KF
%%#$9!
-

1
;
@
;/

/
0
@
0
@
8-

A
B
=

/
-

C
0
=
%%.9!67!.
#(=
L
E
E
=
-
(-
$#
&!
.
-
C0/0--
1/00

P
6:
:
Q($6
9(-
#$76(#)
!7!.
#
/

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
@
81

A
B
=

-
-

%%.9!67!.
#(
%&6++!(
-
$#
&.
-
--
1/1@
-
&.$!#(9.
)
!"!%#R(-
.9!6+(5
#)
!68(%9,
.+#(#)
(#"#
&!(&$6(9.5
,
!&'(#(
$!3,
*

!6&!(>(-
#%&6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
@
81

A
B
=

-

@
N

-
F
(-
$#
&.
-
@/0--
1/
L
6&,
$6+N
#
(!
(I!I+!.96(>(-
#9.
)
6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0

8/

A
B
=

C
-

@
N

-
F
(-
$#
&.
-
@/0--
1/0
L
#S
%8(%9!#
7#(#(9,
+&,
$68(9.5
,
!96$#(%,
!(5
#)
!6(.33+!
#(#(.
+!
#(>(
-
#9.
)
6(#)
!7!.
#
/

1
;
@
;/

/
0
1
/
0

8/

A
B
=

0
-

%%.9!67!.
#(
%&6++!(
-
$#
&.
-
--
1//
=
(96%6(
.%&$6R(-
#$9.$%!()
!(6,
&.
.5
!6(%.9!6+#(#(6I!&6&!"6(:
#$(!(
$!3,
*
!6&!(>(-
#%&6(#)
!7!.
#
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0

81

A
B
=

?
-

-
E
.
)
67!.
#(E
65
!*
+!6(N
6$
6
-
-/0--
1/?
=
I!&6$#(!+(-
.%%!I!+#
/

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
?
8@

A
B
=

-

@
N

-
F
(-
$#
&.

-
@/0--
1/?
-
&.$!#()
!(
6&,
$64(9.++#7!.
!(%9!#
&!3!9(E
.
)
67!.
#(
N
.
+()
!(-
#$*
!
#
-
--
1/0
T
#
#$67!.
!(6(9.
3$.
&.(-
/

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
?
8?

A
B
=
C

-

.
)
67!.
#(5
:
6
6()
#!()
,
&!
-
--
1//

,
!96$#(+6(:
69#R(8()
!$!&&!(,
5
6
!(#(
,
."!(5
#)
!6(6++6(
E
.
)
67!.
#(5
:
6
6()
#!()
,
&!R
1

1
;
@
;/

/
0
1
/
0
?
8?

A
B
=
-
6*
!
6(-
Num.
prog.
13
di 16

-

-

-

-

-

-

&1)(#$2
#3$&($$'
-5$%
)1&$#$6#3.&/&$)($
7&11)%
&"

8
,
8

*

*
9
5:

;

)1#3"
)
-
+*+-
9

#$-

-
$)$-
7!
()
:

8
,
8

*

*
9
5+

;

@
-
A
$B
3#"
1
-
,*+-
:,
>
#
3&)$#$&"
"
.)/&"
#$%
#($2
)13&
"
&$613&7$#$67
1&C&7$%
#($
D
&)3%
&"
$E
1)"
&7$'

(2
&"
$F
&1#

8
,
8

*

*
*
59

;

'
H
B
-
G*+-

I
13$(#$J
!
&"
1#4$2
#"
6)3#5$2
30
#11)3#5$)((#61&3#$K$-
#7"
%
)$
#%
&/&"
#

8
,
8

*

*
*
5-

;

)3&)
-

+*+-
*,
6&"
&$#%
!
7)1&.#K#62
#3
/#$#%
!
7)1&.#$13)$67!
()$#$
6#3.&/&

8
,
8

*

*
*
5+

;

&()"
&$%
&$
H
.#3#1
-
*+-
-G
3$A
%
'
5$A
%
!
7)/&"
#$%
#0
(&$'
%
!
(1&5$!
"
&.#36$%
&$7!
(1!
3#

8
,
8

*

*
-
5G

;

)&$6)/&$%
&$613
:

8
,
8

*

*
:
5*

;

!
6#$$%
&$
H
.#3#1
-

I
&.!
(0
)3#$(L)613"
&)$#$(#$67
/#$62
)/&)(&KP
!
)31)$#%
&/&"
#

8
,
8

*

*
:
5:

;

)11)3#((
-

:
-
!
&$2
)66&$%
#&$%
7#"
1&$:
N
K-"
"
.)/&"
#$#%
!
7)1&.)$2
#3$()$73#67&1)
+

8
,
8

*
,
*

5:

;

:

#$V
)$
N$-
2
#3&
#"
1)3#$(L)"
&
)/&"
#$#$()$
0
#61&"

#$)$+
*

W$%
&$!
"
$7"
.&11

8
,
8

*

,
*

5

;

-
+
-

0
%
$!8
1!@
144/4/7
/#1%
/
-

0
%
13/#$!4A/?
B1$%
&$!$!4A1%
%
'C/51'%
$!8
17
1&/4$
+

+
9

9(

(
)

+
(
)

:-

-
(
-

0
%
$!8
1!"
#$%
&'
-
()*-
+(*(
-
$#!/DE
$#/!/8
!/3&/
+

+
9

9(

(
)
+
(
)

:-

-
*
-

$#/&1C/!F
#155'%
&$!G
1'C/%
1
-

H%
I'#?
/7
1'C/%

1!7
10
8
13/#1$2!/%
1?
/#$:!1%
I'#?
/#$:!D0
E
E
'#&/#$!$!
/33'?
E
/7
%
/#$!E
$#!C/4'#155/#$
(

+
9

9(

(
)
+
(
)

:(

-
,
-

>
DD'31/51'%
$!>
"
"
>
-
()*-
+(+
J
/33'%
&1!8
1!H$#1:!@
'31!8
1!F
7
7

1!
(

+
9

9(

(
)
+
(
)

:+

-
/7
1%
/!;
Num.
prog.
15
di 16

-

-

-

-

--

-
-

.1
2-,
3)
#
$
%
&"'('4&5%
"'&5(
1
6-7.89
0-:
).*
0;./

0:
03
'
&
"
?&
@
?'
&
'
4
"
'
4
(
A"
&
B
C
D
'
#
$
%
&
5
E
F
$
))9
-23-77-2./
0.$
),
)8=0*
).D
+
3),
)*
0
"
&
"
?&
@
?'
&
'
4
"
'
(
4
A4

&
B
C
D
(
#
$
%
&
5
@
(
$
))9
-230G.O
-.P
08
#
$
%
&5@('4&5%
"'&'4
D
K032-A.7G)22-.-.0,
=7+
/
-2-;.8+
9
9
)23).-/
+
=30G).-.
0,
=7+
80G).32.07.=),
G033)./
0.Q
0-*
*
-.-.07.I
0832)3.8)=07-.O
-.
P
08..L
077.Q
7)2.
"
&
"
?&
@
?'
&

'
4
"
'
(
(
A(
&
M
N
D
4
#
$
%
&
5
@
(
$
))9
-230G.O
-.P
08
#
$
%
&5@('4&5%
"'&'(
D
K032-A.=2-8=-2-.-.==):
70-2-;.8+
9
9
)23).-/
+
=30G)A.
3+
20830=).-.0,
=7+
80G).7.=),
G033).#
R
0.$
)77-:
-./
0.%
)JJ./
0.
Q
88.7760,
3-2,
)./

-77.=8.9
-2.S-20-.O
-.P
08.
"
&
"
?&
@
?'
&
'
4
"
'
(
E
A(
&
M
N
D
F
#
$
%
&
"
E
F
$
),
80:
70).9
2)G0,
=07-./
0.1
2-,
3)
#
$
%
&"EF'4&5%
"'&"H
'
&
'
4
.07.$
),
80:
70).9
2)G0,

=07-./
0.1
2-,
3).TSKK20=TU./
0.
,
)30J0-.-/
.-G-,
30
'
&
"
?&
@
?'
&
'
4
"
'
(
E
A"
&
M
N
D
H
#
$
%
&
5
H
4
V
W#
%
.$
)*
033).1
-2203)207-.
1
2-,
30,
)
#
$
%
&5H4'4&5%
"'&""
W7.*
)G0*

-,
3).=X
-.+
,
08=-;.=)832+
02-.=)*
+
,
03Y.332G-28).
7).89
)23.9
-2.3+
33Z
'
&
"
?&
@
?'
&
'
4
"
'
(
'
AE
&
B
C
D
Z
..9
+
,
3)."
[@
./
-0.T$
203-20.9
-2.7.:
-830),
-./
-7.8-2G0J0).=0G07-.9
2)G0,
=07-T.9
9
2)G30.=),
./
-70K-2.'
E
&
@

./
-7.'
'
./
0=-*
K2-.'
&
'
'
.-.88[*
*
[
\
]
^
_
`
_
a b c b d `
c
e_
f-
g -
h
g f-
i
jk -
k
l l
h h
%
:
0,
."
Num.
prog.
16
di 16