Bando STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica)

Approvazione della graduatoria e concessione di finanziamenti Determinazione n. 6001 del 08/06/2022

Legge provinciale 7 agosto 2006, n. 5 art 16. Approvazione della graduatoria e concessione di finanziamenti per la realizzazione di spazi laboratoriali e per la dotazione di strumenti digitali per l'apprendimento delle STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) nell'ambito del Piano Provinciale Scuola Digitale di cui alla deliberazione della Giunta provinciale n. 439 del 25 marzo 2022 - CUP C61I22000030003. Impegno di spesa di euro 350.000,00.

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO
DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE 2022-S116-00112
SERV. FORM. PROF. FORM. TERZIARIA E FUNZ. SISTEMA
OGGETTO:
Legge provinciale 7 agosto 2006, n. 5 art 16. Approvazione della graduatoria e concessione di finanziamenti per la realizzazione di spazi laboratoriali e per la dotazione di strumenti digitali per l'apprendimento delle STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) nell'ambito del Piano Provinciale Scuola Digitale di cui alla deliberazione della Giunta provinciale n. 439 del 25 marzo 2022 - CUP C61I22000030003. Impegno di spesa di euro 350.000,00.
RIFERIMENTO : 2022-S116-00112

Le politiche di indirizzo dell'Unione Europea, da tempo, hanno individuato il potenziamento degli ambienti scolastici con dispositivi e tecnologie adatte a diffondere modelli didattici innovativi legati all'uso delle TIC e dei nuovi linguaggi, maggiormente centrati sull'uso del laboratorio e della didattica laboratoriale, come uno dei fattori determinanti per favorire l'apprendimento delle competenze chiave e per una cittadinanza attiva.
L'articolo 109 bis della legge provinciale 7 agosto 2006, n. 5 "Sistema educativo di istruzione e formazione del Trentino", introdotto con la legge provinciale 20 giugno 2016, n. 10, prevede che la Giunta provinciale adotti il Piano Provinciale per la Scuola Digitale, in particolare con l'obiettivo di potenziare gli strumenti didattici e laboratoriali necessari a migliorare la formazione e i processi di innovazione delle istituzioni scolastiche e formative provinciali.
Con deliberazione n. 1941 del 24 novembre 2017 della Giunta provinciale è stato approvato il "Piano provinciale per la scuola digitale", quale documento di indirizzo per il rilancio di una strategia complessiva di innovazione del sistema educativo di istruzione e formazione del Trentino che si inserisce coerentemente nelle strategie della Provincia come definite nel Programma di Sviluppo provinciale per la XV legislatura (PSP XV Leg.) approvato con deliberazione della Giunta provinciale n. 2297 del 22 dicembre 2014.
Nell'ambito dell'azione #16 "Pari opportunità e STEM" del Piano provinciale per la scuola digitale, e in linea con quanto già realizzato a livello nazionale con l'Avviso pubblico prot. n. 10812 del 13 maggio 2021, con deliberazione n. 439 del 25 marzo 2022, la Giunta provinciale, con deliberazione n. 439 del 25 marzo 2022, ha approvato il "Bando per la concessione di finanziamenti per la realizzazione di spazi laboratoriali e per la dotazione di strumenti digitali per l'apprendimento delle STEM nell'ambito del Piano Provinciale Scuola Digitale" (allegato A della stessa), per la cui realizzazione sono stati destinati euro 350.000,00 nell'ambito della dotazione finanziaria attribuita alle scuole ai sensi dell'articolo 16 della legge provinciale 7 agosto 2006, n. 5 "Sistema educativo di istruzione e formazione del Trentino".

Come chiarito nel bando, il potenziamento dell'apprendimento delle STEM costituisce oggi una priorità dei sistemi educativi a livello globale sia per educare le studentesse e gli studenti alla comprensione più ampia del presente e alla padronanza degli strumenti scientifici e tecnologici necessari per l'esercizio della cittadinanza sia per migliorare e accrescere le competenze richieste dall'economia e dal lavoro.
L'investimento sulle STEM da parte delle istituzioni scolastiche,
accanto all'innovazione didattica del curricolo e delle metodologie, necessita di tecnologie, risorse e spazi dedicati, affinché le studentesse e gli studenti possano osservare, creare, costruire, collaborare e imparare, utilizzando strumenti didattici e digitali innovativi.
In base a quanto previsto dalla citata deliberazione, entro 30 giorni dalla scadenza del termine per la presentazione delle domande, spetta al dirigente del Servizio Formazione professionale, formazione terziaria e funzioni di sistema provvedere all'adozione del provvedimento di approvazione della graduatoria e di concessione del finanziamento dei progetti ritenuti ammissibili nei limiti delle risorse finanziarie disponibili e fino ad esaurimento delle stesse.
Entro la scadenza del 9 maggio 2022, sono pervenute le proposte progettuali dalle istituzioni scolastiche provinciali del primo ciclo, secondo le modalità e le tempistiche previste dal bando approvato con deliberazione n. 439/2022. Le proposte presentate sono state in totale n. 41 e pervenute tutte entro la scadenza prevista, precisando che alcune di esse sono state protocollate il giorno successivo per motivi tecnico/organizzativi. Si rileva inoltre che è pervenuta n. 1 domanda di finanziamento anche da parte dell'Istituto Sacro Cuore - Scuola cattolica paritaria, cui è stata data comunicazione di non ammissibilità ai sensi del bando (art. 1 e 2), in quanto il bando era destinato alle sole istituzioni scolastiche provinciali del primo ciclo.

A seguito del controllo di regolarità dal punto di vista formale della documentazione pervenuta, i progetti che sono stati presi in considerazione ai fini dell'assegnazione del contributo sono stati quindi 41.
La struttura provinciale competente, avvalendosi del supporto di un Gruppo di lavoro interno all'amministrazione, ha valutato le richieste, attribuendo un punteggio ad ogni progetto, tenuto conto di quanto previsto al punto 5 del bando, denominato "Istruttoria delle domande, criteri di valutazione dei progetti e approvazione della graduatoria"; delle risultanze dell'istruttoria è stato redatto apposito verbale in data 27 maggio 2022.
L'esito del processo di valutazione è specificato nell'Allegato A), parte integrante del presente provvedimento, denominato "Valutazione progetti".
Si è provveduto, a seguito della valutazione dei progetti ritenuti ammissibili, a formulare la graduatoria dei progetti come indicato nell'Allegato B) denominato "Graduatoria progetti e relativo finanziamento", quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, dalla quale emerge che tutti i 41 progetti sono idonei e ammissibili al finanziamento.
Si ritiene, pertanto, di poter disporre il finanziamento dei progetti ritenuti ammissibili e inseriti in graduatoria (come indicato nell'Allegato B, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento), in quanto conformi ai criteri di cui al bando approvato con la citata deliberazione n. 439 del 25 marzo 2022 e fino a concorrenza del limite delle risorse messe a disposizione della Provincia per l'attuazione dei progetti rientranti nell'ambito del bando (350.000,00 euro).
Le risorse a disposizione non sono sufficienti a coprire tutti i progetti ritenuti ammissibili. La Provincia può pertanto finanziare i progetti, secondo la graduatoria di cui all'Allegato B), fino all'importo massimo di euro 350.000,00. In particolare, possono quindi essere interamente finanziati, nel limite massimo previsto per ciascun progetto pari a 10.000,00 euro, i progetti inseriti in graduatoria fino alla posizione n. 37, per un importo complessivo pari a 340.932,15 euro. Il progetto inserito alla 38esima posizione potrà essere finanziato solo parzialmente, per un importo di euro 9.067,85 anziché euro 10.000,00. La parte residua pari a euro 932,15 relativa al 38esimo progetto sarà eventualmente finanziata in caso di eventuale reperimento di nuove risorse entro i termini di validità della graduatoria, da determinarsi con successivo provvedimento.
Per le posizioni dalla n. 39 alla n. 41 permane inoltre la graduatoria degli idonei, con validità
triennale dalla data di approvazione del presente provvedimento, in virtù di quanto previsto al punto 5 del bando "Con successivo provvedimento, qualora si rendessero disponibili eventuali ulteriori risorse, potranno

essere finanziati i progetti idonei ma non sovvenzionati per mancanza di fondi,
secondo l'ordine della graduatoria di cui al punto 5, che ha validità triennale dalla data di approvazione.".
Si rimanda agli art. 6 e 7 del bando per le modalità di liquidazione del finanziamento dei progetti ammessi e finanziati e la relativa rendicontazione. In particolare, ad avvenuta esecutività del presente provvedimento verrà liquidato il 70% dell'importo concesso, a titolo di acconto, mentre il restante importo sarà erogato a saldo, previa rendicontazione delle spese sostenute.
Con il presente provvedimento si impegna, ai sensi dell'art. 56 e Allegato 4/2 del D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118, tenuto conto del principio dell'esigibilità della spesa, l'importo di euro 350.000,00,
relativo alla prenotazione fondi n. 2019792 di cui alla deliberazione della Giunta provinciale n. 439
del 25 marzo 2022, sul capitolo 252800 dell'esercizio finanziario 2022.

Come previsto dalla deliberazione della Giunta provinciale n. 2675 di data 20 dicembre 2013 in attuazione dell'art. 31 bis della L.P. 23/1992, il responsabile del procedimento è stato individuato nella persona della dott.ssa Cristina Ioriatti, dirigente del Servizio Formazione professionale,
formazione terziaria e funzioni di sistema.
Si dà inoltre atto che, nel rispetto dell'articolo 7 del codice di comportamento dei dipendenti provinciali, in capo al dirigente e al personale incaricato dell'istruttoria di questo provvedimento,
non sussistono situazioni di conflitto d'interesse.
Tutto ciò premesso,
IL DIRIGENTE
- vista la legge provinciale 7 agosto 2006, n. 5 e s.m.;
- vista la deliberazione n. 1901 del 16 settembre 2013 e s.m.;
- vista la deliberazione n. 439 del 25 marzo 2022;
- visti gli atti citati in premessa;
- visto l'articolo 83, commi 1 e 3, del D.lgs. 6 settembre 2011, n. 159 e s.m.i. in base al quale la documentazione antimafia non è richiesta;
- vista la legge provinciale 14 settembre 1979, n. 7 e s.m.i.;
- visto il Regolamento di contabilità, approvato con Decreto del Presidente della Provincia 29 settembre 2005, n. 18-48/Leg;
- visto l'art. 56 e l'allegato 4/2 del D.lgs. 118/2011;
D E T E R M I N A
1. di approvare l'esito del processo di valutazione così come riportato nell'Allegato A) parte integrante e sostanziale del presente provvedimento denominato "Valutazione progetti";
2. di approvare, per le motivazioni espresse in premessa e in base agli esiti di cui al punto 1, la graduatoria dei progetti per la realizzazione di spazi laboratoriali e per la dotazione di strumenti digitali per l'apprendimento delle STEM nell'ambito del Piano Provinciale Scuola Digitale di cui al bando approvato con deliberazione n. 439 del 25 marzo 2022, così come indicato nell'Allegato B) "Graduatoria progetti e relativo finanziamento", quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
3. di escludere dalla valutazione, per la mancata osservanza di quanto disposto dagli art. 1 e 2 del Bando, la domanda di finanziamento presentata dall'Istituto Sacro - Cuore - Scuola cattolica paritaria in quanto è destinato alle sole istituzioni scolastiche provinciali del primo ciclo;
4. di assegnare il relativo finanziamento nei limiti delle risorse disponibili pari a complessivi 350.000,00 euro e fino ad esaurimento delle stesse, alle istituzioni scolastiche provinciali del primo ciclo come indicato nell'Allegato B) "Graduatoria progetti e relativo finanziamento";

5. di impegnare la spesa di euro 350.000,00 sul capitolo 252800 dell'esercizio finanziario 2022,
relativa alla prenotazione fondi n. 2019792 di cui alla deliberazione della Giunta provinciale n.
439 del 25 marzo 2022, tenuto conto del principio dell'esigibilità della spesa di cui all'art. 56 e allegato 4/2 del D.lgs. 118/2011;

6. di prevedere, per le motivazioni esposte in premessa, la possibilità di integrare di euro 932,15 la quota assegnata all'ultimo progetto finanziato (posizione n. 38) e di finanziare gli altri progetti idonei ma non sovvenzionati per mancanza di fondi (posizioni dal n. 39 al n. 41 della graduatoria), in caso di reperimento entro i termini di validità della graduatoria di eventuali ulteriori risorse, da determinarsi con successivo provvedimento;
7. di dare atto che la liquidazione delle somme spettanti alle istituzioni scolastiche provinciali del primo ciclo avverrà con le seguenti modalità, per gli importi indicati nell'Allegato B)
"Graduatoria progetti e relativo finanziamento" (colonne ACCONTO e SALDO):
- 70% dell'importo concesso, a titolo di acconto, ad avvenuta esecutività del provvedimento di concessione dei contributi;
- il restante importo sarà erogato a saldo, previa rendicontazione delle spese sostenute con le modalità e tempistiche indicate al punto 7 del bando di cui alla deliberazione n. 439 del 25
marzo 2022;
8. di dare atto che la graduatoria di cui all'Allegato B) "Graduatoria progetti e relativo finanziamento" ha validità di tre anni dalla data di approvazione del presente provvedimento;
9. di disporre l'immediata esecutività del presente atto, ai sensi dell'art. 8 comma 4 del D.P.G.P. 26.03.1998, N. 6 - 78 leg;
10. di dare atto che gli interventi del presente provvedimento non sono soggetti alle disposizioni relative al Registro nazionale degli aiuti di Stato di cui all'art. 52 della legge 234/2012;
11. di dare atto che il codice CUP di tale intervento è il seguente: C61I22000030003;
12. di dare atto che il procedimento oggetto del presente provvedimento è cominciato il 10 maggio 2022 e si conclude con l'adozione del presente provvedimento, nel rispetto dei termini massimi fissati ai sensi della l.p. 23/1992;
13. di dare atto che avverso il presente provvedimento amministrativo è ammesso ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro il termine di 60 giorni o ricorso al Capo dello Stato entro il termine di 120 giorni.
RIFERIMENTO : 2022-S116-00112
Pag 5 di 6 SE
Num. prog. 5 di 10
001 Allegato A - "Valutazione progetti"
002 Allegato B - "Graduatoria progetti e relativo finanziamento"
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).
IL DIRIGENTE
Cristina Ioriatti RIFERIMENTO : 2022-S116-00112
Pag 6 di 6
Num. prog. 6 di 10

N. ISTITUTI COMPRENSIVI prot.n. nome progetto a)
livello di disagio negli apprendimenti in matematica a)
livello di disagio negli apprendimenti in matematica - valori arrotondati b)
status socio economico e culturale della famiglia di origine c)
percentuale classi beneficiarie degli interventi d)
numero di tipologie di attrezzature che saranno acquisite punteggio criterio a)
punteggio criterio b)
punteggio criterio c)
punteggio criterio d)
punteggio totale 1 ISTITUTO COMPRENSIVO ALA "Antonio Bresciani" PAT/RFS116-03/05/2022-0300215 - Progetto STEM: INCLUSIONE DIGITALE 200,6 201 2 50,00% 2 26 15 10 8 59
2 ISTITUTO COMPRENSIVO ALDENO MATTARELLO PAT/RFS116-07/04/2022-

0245597
Le STEM come paradigma di apprendimento,
cittadinanza... 199,3 199 4 100,00% 5 33 5 20 20 78
3 ISTITUTO COMPRENSIVO ALTA VAL DI SOLE PAT/RFS116-02/05/2022-
0297210 A SCUOLA DI COMPETENZE PER IL FUTURO 219,1 219 4 29,03% 5 19 5 6 20 50
4 ISTITUTO COMPRENSIVO ALTA VALLAGARINA PAT/RFS116-28/04/2022-
0289552 Starting Technology Education for Minors 205,0 205 3 100,00% 2 26 10 20 8 64
5 ISTITUTO COMPRENSIVO ALTOPIANO DI PINE' PAT/RFS116-26/04/2022-
0282332 TecnICAP(IstitutoComprensivoAltopianoPinè) 220,5 221 3 100,00% 3 12 10 20 12 54
6 ISTITUTO COMPRENSIVO ARCO PAT/RFS116-26/04/2022-
0279924 STEM I.C. ARCO 195,8 196 3 33,33% 4 33 10 7 16 66
7 ISTITUTO COMPRENSIVO AVIO PAT/RFS116-02/05/2022-
0294035 #Pensa oltre allo schema: con le STEM puoi! 211,1 211 2 100,00% 3 19 15 20 12 66
8 ISTITUTO COMPRENSIVO BASSA ANAUNIA - TUENNO PAT/RFS116-22/04/2022-
0278149 Creazione di FabLab - il fascino dell'artigiano 211,4 211 4 29,79% 2 19 5 6 8 38
9 ISTITUTO COMPRENSIVO CAVALESE PAT/RFS116-04/05/2022-
0301502 IL SAPERE DEI PRATICI: LABORATORIO STEM 194,7 195 4 100,00% 2 33 5 20 8 66
10 ISTITUTO COMPRENSIVO CENTRO VALSUGANA PAT/RFS116-27/04/2022-
0285362 STEM STEAM STREAM:... 206,1 206 4 100,00% 3 26 5 20 12 63
11 ISTITUTO COMPRENSIVO CIVEZZANO PAT/RFS116-13/04/2022-
0259675 STEM 4 FUN 219,9 220 4 100,00% 4 12 5 20 16 53
12 ISTITUTO COMPRENSIVO CLES "B. Clesio" PAT/RFS116-29/04/2022-
0293150
DARC: DESCRIVO AFFRONTO RISOLVO
CONNETTO 196,6 197 3 100,00% 3 33 10 20 12 75
13 ISTITUTO COMPRENSIVO DEL CHIESE "Don L. Milani" PAT/RFS116-04/05/2022-
0302533
CODING GARDEN "AMBIENTI DI
APPRENDIMENTO TECNOLOGICO" 206,9 207 2 100,00% 2 26 15 20 8 69
14 ISTITUTO COMPRENSIVO DI SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA DI
PRIMIERO
PAT/RFS116-27/04/2022-
0283861 GitiGea 223,2 223 1 29,41% 5 12 20 6 20 58
15 ISTITUTO COMPRENSIVO FOLGARIA - LAVARONE - LUSERNA PAT/RFS116-09/05/2022-
0313608 STEM-l@b 195,2 195 3 100,00% 4 33 10 20 16 79
16 ISTITUTO COMPRENSIVO FONDO - REVO' PAT/RFS116-26/04/2022-
0279936 STE(A)M for the future 207,6 208 3 41,82% 3 26 10 9 12 57
17 ISTITUTO COMPRENSIVO GIUDICARIE ESTERIORI PAT/RFS116-08/04/2022-
0249089
Progettazione e programmazione: Laboratori STEM 212,0 212 1 70,00% 3 19 20 14 16 65
18 ISTITUTO COMPRENSIVO LAVIS PAT/RFS116-04/05/2022-
0303128
STEM Insieme: programmiamo un viaggio tra mondi fantastici 205,8 206 2 81,82% 2 26 15 17 8 66
19 ISTITUTO COMPRENSIVO LEVICO TERME PAT/RFS116-04/05/2022-
0304335
SPERIMENTIAMO: LABORATORI CODING E
MAKING 3D 204,6 205 4 100,00% 3 26 5 20 12 63
20 ISTITUTO COMPRENSIVO MEZZOCORONA PAT/RFS116-03/05/2022-
0300910 A scuola con le STEM 197,7 198 2 46,81% 3 33 15 10 12 70
21 ISTITUTO COMPRENSIVO MEZZOLOMBARDO - PAGANELLA PAT/RFS116-22/04/2022-
0278443 IMPARIAMO CON LE STEM 198,3 198 3 51,61% 2 33 10 11 8 62
22 ISTITUTO COMPRENSIVO PERGINE 1 PAT/RFS116-13/04/2022-
0260214 STEM4P1 207,6 208 2 100,00% 4 26 15 20 16 77

23 ISTITUTO COMPRENSIVO PERGINE 2 "C. Freinet" PAT/RFS116-06/05/2022-
0310624
RIPARTENZA: IL MONDO DELLE STEM TRA
CONTINUITA' E INNOVAZIONE 206,5 207 3 100,00% 4 26 10 20 16 72
24 ISTITUTO COMPRENSIVO PREDAZZO TESERO PANCHIA' ZIANO PAT/RFS116-10/05/2022-
0316202
ROBOGEOMETRIA: ESPLORIAMO LE FORME
DELLA REALTA' ATTRAVERSO LE NUOVE
TECNOLOGIE
214,2 214 4 77,50% 3 19 5 16 12 52
25 ISTITUTO COMPRENSIVO RIVA 1 PAT/RFS116-21/04/2022-
0274805 RIELABORIAMO 201,8 202 3 31,91% 3 26 10 7 12 55
26 ISTITUTO COMPRENSIVO RIVA 2 "L. Pizzini" PAT/RFS116-04/05/2022-
0304204
AULE SENZA PORTE: LABORATORIO DI
ROBOTICA 212,4 212 2 100,00% 2 19 15 20 8 62
Allegato A) "Valutazione progetti"
Num. prog. 7 di 10

27 ISTITUTO COMPRENSIVO ROVERETO EST PAT/RFS116-04/05/2022-
0304726 SULLE ALI DEL DIGITALE 214,1 214 3 82,61% 5 19 10 17 20 66
28 ISTITUTO COMPRENSIVO ROVERETO NORD PAT/RFS116-03/05/2022-
0300610 STEM per l'I.C.Rovereto Nord 201,5 202 4 100,00% 4 26 5 20 16 67
29 ISTITUTO COMPRENSIVO TAIO PAT/RFS116-28/04/2022-
0289114 Let's go InnovaSTEM... 210,9 211 3 100,00% 2 19 10 20 8 57
30 ISTITUTO COMPRENSIVO TIONE PAT/RFS116-02/05/2022-
0294482 DIGITAL LAB 211,7 212 2 57,14% 2 19 15 12 8 54
31 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 1 PAT/RFS116-13/04/2022-
0260697 ComputationaLab 212,7 213 4 100,00% 3 19 5 20 12 56
32 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 2 "J. A. Comenius" PAT/RFS116-10/05/2022-
0316216 LABoratorio di Scienze 208,2 208 4 37,25% 1 26 5 8 4 43
33 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 3 PAT/RFS116-09/05/2022-
0314002
UN AMBIENTE SOSTENIBILE: crescere dai 6 ai 14 anni alla ricerca di nuove prospettive. 209,0 209 4
75,44% 3 26 5 15 12 58
34 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 4 PAT/RFS116-02/05/2022-
0297223 STEAM IT UP 186,6 187 2 97,37% 4 40 15 20 16 91
35 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 6 PAT/RFS116-06/05/2022-
0310364 STEM LABS 205,5 205 2 32,31% 5 26 15 7 20 68
36 ISTITUTO COMPRENSIVO VAL RENDENA PAT/RFS116-09/05/2022-
0313692 MobModStemLab 199,0 199 4 100,00% 4 33 5 20 16 74
37 ISTITUTO COMPRENSIVO VALLE DEI LAGHI - DRO PAT/RFS116-13/04/2022-
0260704 Laboratori mobili di Robotica e Coding 200,1 200 3 26,03% 2 26 10 6 8 50
38 ISTITUTO COMPRENSIVO VALLE DI LEDRO PAT/RFS116-27/04/2022-
0286732
Pensiero computazionale e collaborativo per l'apprendimento delle STEM 207,6 208 3 100,00% 4 26 10 20
16 72
39 ISTITUTO COMPRENSIVO VIGOLO VATTARO PAT/RFS116-13/04/2022-
0258721 Stupire...Tutti...E...Accrescere...Motivazioni 214,3 214 4 100,00% 1 19 5 20 4 48
40 ISTITUTO COMPRENSIVO VILLA LAGARINA PAT/RFS116-04/05/2022-
0304819 A SPASSO CON LA ROBOTICA 199,4 199 3 45,00% 1 33 10 9 4 56

41 SCUOLA LADINA DI FASSA - SCOLA LADINA DE FASCIA PAT/RFS116-02/05/2022-
0295822 METTERE LE MANI IN PASTA 212,6 213 2 23,08% 2 19 15 5 8 47
Num. prog. 8 di 10

posizione in graduatoria*ISTITUTI COMPRENSIVI CODICE
FISCALE prot.n. nome progetto punteggio criterio a)
punteggio criterio b)
punteggio criterio c)
punteggio criterio d)
punteggio totale ammesso spesa ammissibile importo concesso ACCONTO -
70%
dell'importo concesso SALDO
1 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 4 80017180227 PAT/RFS116-02/05/2022-
0297223 STEAM IT UP 40 15 20 16 91 sì 9.651,00 9.651,00 6.755,70 2.895,30
2 ISTITUTO COMPRENSIVO FOLGARIA - LAVARONE - LUSERNA 94020510221
PAT/RFS116-09/05/2022-
0313608 STEM-l@b 33 10 20 16 79 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
3 ISTITUTO COMPRENSIVO ALDENO MATTARELLO 96056860222 PAT/RFS116-07/04/2022-
0245597
Le STEM come paradigma di apprendimento,
cittadinanza... 33 5 20 20 78 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
4 ISTITUTO COMPRENSIVO PERGINE 1 96056890229 PAT/RFS116-13/04/2022-
0260214 STEM4P1 26 15 20 16 77 sì 9.926,92 9.926,92 6.948,84 2.978,08
5 ISTITUTO COMPRENSIVO CLES "B. Clesio" 92013820227 PAT/RFS116-29/04/2022-
0293150
DARC: DESCRIVO AFFRONTO RISOLVO
CONNETTO 33 10 20 12 75 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
6 ISTITUTO COMPRENSIVO VAL RENDENA 95013000229 PAT/RFS116-09/05/2022-
0313692 MobModStemLab 33 5 20 16 74 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
7 ISTITUTO COMPRENSIVO VALLE DI LEDRO 93010430226 PAT/RFS116-27/04/2022-
0286732
Pensiero computazionale e collaborativo per l'apprendimento delle STEM 26 10 20 16 72 sì 9.731,00
9.731,00 6.811,70 2.919,30
8 ISTITUTO COMPRENSIVO PERGINE 2 "C. Freinet" 96057010223 PAT/RFS116-06/05/2022-
0310624
RIPARTENZA: IL MONDO DELLE STEM TRA
CONTINUITA' E INNOVAZIONE 26 10 20 16 72 sì 8.285,00 8.285,00 5.799,50 2.485,50
9 ISTITUTO COMPRENSIVO MEZZOCORONA 96056920224 PAT/RFS116-03/05/2022-
0300910 A scuola con le STEM 33 15 10 12 70 sì 9.490,60 9.490,60 6.643,42 2.847,18
10 ISTITUTO COMPRENSIVO DEL CHIESE "Don L. Milani" 95013050224 PAT/RFS116-04/05/2022-
0302533
CODING GARDEN "AMBIENTI DI
APPRENDIMENTO TECNOLOGICO" 26 15 20 8 69 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
11 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 6 96057120220 PAT/RFS116-06/05/2022-
0310364 STEM LABS 26 15 7 20 68 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
12 ISTITUTO COMPRENSIVO ROVERETO NORD 85006960224 PAT/RFS116-03/05/2022-
0300610 STEM per l'I.C.Rovereto Nord 26 5 20 16 67 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
13 ISTITUTO COMPRENSIVO ARCO 93012960220 PAT/RFS116-26/04/2022-
0279924 STEM I.C. ARCO 33 10 7 16 66 sì 8.910,96 8.910,96 6.237,67 2.673,29
14 ISTITUTO COMPRENSIVO AVIO 94024520226 PAT/RFS116-02/05/2022-
0294035 #Pensa oltre allo schema: con le STEM puoi! 19 15 20 12 66 sì 7.900,00 7.900,00 5.530,00
2.370,00
15 ISTITUTO COMPRENSIVO CAVALESE 91012280227 PAT/RFS116-04/05/2022-

0301502 IL SAPERE DEI PRATICI: LABORATORIO STEM 33 5 20 8 66 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
16 ISTITUTO COMPRENSIVO ROVERETO EST 94024500228 PAT/RFS116-04/05/2022-
0304726 SULLE ALI DEL DIGITALE 19 10 17 20 66 sì 7.172,00 7.172,00 5.020,40 2.151,60
17 ISTITUTO COMPRENSIVO LAVIS 96057040220 PAT/RFS116-04/05/2022-
0303128
STEM Insieme: programmiamo un viaggio tra mondi fantastici 26 15 17 8 66 sì 9.981,06 9.981,06 6.986,74 2.994,32
18 ISTITUTO COMPRENSIVO GIUDICARIE ESTERIORI 95013010228 PAT/RFS116-08/04/2022-
0249089
Progettazione e programmazione: Laboratori STEM 19 20 14 16 65 sì 8.373,44 8.373,44 5.861,41 2.512,03
19 ISTITUTO COMPRENSIVO ALTA VALLAGARINA 94033430227 PAT/RFS116-28/04/2022-
0289552 Starting Technology Education for Minors 26 10 20 8 64 sì 5.880,00 5.880,00 4.116,00 1.764,00
20 ISTITUTO COMPRENSIVO CENTRO VALSUGANA 90009760225 PAT/RFS116-27/04/2022-
0285362 STEM STEAM STREAM:... 26 5 20 12 63 sì 9.939,34 9.939,34 6.957,54 2.981,80
21 ISTITUTO COMPRENSIVO LEVICO TERME 81002890226 PAT/RFS116-04/05/2022-
0304335
SPERIMENTIAMO: LABORATORI CODING E
MAKING 3D 26 5 20 12 63 sì 9.999,12 9.999,12 6.999,38 2.999,74
22 ISTITUTO COMPRENSIVO MEZZOLOMBARDO - PAGANELLA 96057000224
PAT/RFS116-22/04/2022-
0278443 IMPARIAMO CON LE STEM 33 10 11 8 62 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
23 ISTITUTO COMPRENSIVO RIVA 2 "L. Pizzini" 84003390220 PAT/RFS116-04/05/2022-
0304204
AULE SENZA PORTE: LABORATORIO DI
ROBOTICA 19 15 20 8 62 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
24 ISTITUTO COMPRENSIVO ALA "Antonio Bresciani" 94024570221 PAT/RFS116-03/05/2022-
0300215 - Progetto STEM: INCLUSIONE DIGITALE 26 15 10 8 59 sì 6.900,00 6.900,00 4.830,00 2.070,00
25 ISTITUTO COMPRENSIVO DI SCUOLA PRIMARIA E SECONDARIA DI
PRIMIERO 90009790222 PAT/RFS116-27/04/2022-
0283861 GitiGea 12 20 6 20 58 sì 9.591,00 9.591,00 6.713,70 2.877,30
26 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 3 80013170222 PAT/RFS116-09/05/2022-
0314002
UN AMBIENTE SOSTENIBILE: crescere dai 6 ai 14 anni alla ricerca di nuove prospettive. 26 5 15 12 58 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
27 ISTITUTO COMPRENSIVO FONDO - REVO' 92013780223 PAT/RFS116-26/04/2022-
0279936 STE(A)M for the future 26 10 9 12 57 sì 9.850,00 9.850,00 6.895,00 2.955,00
28 ISTITUTO COMPRENSIVO TAIO 92013850224 PAT/RFS116-28/04/2022-
0289114 Let's go InnovaSTEM... 19 10 20 8 57 sì 10.000,00 10.000,00 7.000,00 3.000,00
Allegato B) "Graduatoria progetti e relativo finanziamento"
Num. prog. 9 di 10

29 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 1 96057020222 PAT/RFS116-13/04/2022-
0260697 ComputationaLab 19 5 20 12 56 sì 9.996,00 9.996,00 6.997,20 2.998,80
30 ISTITUTO COMPRENSIVO VILLA LAGARINA 94024550223 PAT/RFS116-04/05/2022-
0304819 A SPASSO CON LA ROBOTICA 33 10 9 4 56 sì 8.789,12 8.789,12 6.152,38 2.636,74
31 ISTITUTO COMPRENSIVO RIVA 1 93013000224 PAT/RFS116-21/04/2022-
0274805 RIELABORIAMO 26 10 7 12 55 sì 6.500,00 6.500,00 4.550,00 1.950,00
32 ISTITUTO COMPRENSIVO ALTOPIANO DI PINE' 96057080226 PAT/RFS116-26/04/2022-
0282332 TecnICAP(IstitutoComprensivoAltopianoPinè) 12 10 20 12 54 sì 9.993,68 9.993,68 6.995,58 2.998,10
33 ISTITUTO COMPRENSIVO TIONE 95013040225 PAT/RFS116-02/05/2022-
0294482 DIGITAL LAB 19 15 12 8 54 sì 6.540,00 6.540,00 4.578,00 1.962,00

34 ISTITUTO COMPRENSIVO CIVEZZANO 96056930223 PAT/RFS116-13/04/2022-
0259675 STEM 4 FUN 12 5 20 16 53 sì 9.995,97 9.995,97 6.997,18 2.998,79
35 ISTITUTO COMPRENSIVO PREDAZZO TESERO PANCHIA' ZIANO 91012240221
PAT/RFS116-10/05/2022-
0316202 pervenuto il 09/05/2022
ROBOGEOMETRIA: ESPLORIAMO LE FORME
DELLA REALTA' ATTRAVERSO LE NUOVE
TECNOLOGIE
19 5 16 12 52 sì 9.679,48 9.679,48 6.775,64 2.903,84
36 ISTITUTO COMPRENSIVO VALLE DEI LAGHI - DRO 96056790221 PAT/RFS116-13/04/2022-
0260704 Laboratori mobili di Robotica e Coding 26 10 6 8 50 sì 7.857,00 7.857,00 5.499,90 2.357,10
37 ISTITUTO COMPRENSIVO ALTA VAL DI SOLE 92013790222 PAT/RFS116-02/05/2022-
0297210 A SCUOLA DI COMPETENZE PER IL FUTURO 19 5 6 20 50 sì 9.999,46 9.999,46 6.999,62
2.999,84
38 ISTITUTO COMPRENSIVO VIGOLO VATTARO 80018600223 PAT/RFS116-13/04/2022-
0258721 Stupire...Tutti...E...Accrescere...Motivazioni 19 5 20 4 48
si ammesso,
ma finanziato parzialmente 10.000,00 9.067,85 6.347,50 2.720,35
39 SCUOLA LADINA DI FASSA - SCOLA LADINA DE FASCIA 91012250220
PAT/RFS116-02/05/2022-
0295822 METTERE LE MANI IN PASTA 19 15 5 8 47
si ammesso,
ma non finanziato 6.143,10
40 ISTITUTO COMPRENSIVO TRENTO 2 "J. A. Comenius" 96056960220
PAT/RFS116-10/05/2022-
0316216 pervenuto il 09/05/2022
LABoratorio di Scienze 26 5 8 4 43
si ammesso,
ma non finanziato 4.923,96
41 ISTITUTO COMPRENSIVO BASSA ANAUNIA - TUENNO 96056980228 PAT/RFS116-22/04/2022-
0278149 Creazione di FabLab - il fascino dell'artigiano 19 5 6 8 38
si ammesso,
ma non finanziato 10.000,00
TOTALE 350.000,00 245.000,00 105.000,00
* Come previsto dal punto 5 del Bando, in caso di parità di punteggio è stato applicato come criterio di preferenza l'ordine temporale di presentazione della domanda.
Num. prog. 10 di 10